



МЕТАЛТЕРМ

УМЕТНОСТ НА ГРЕЕЊЕТО

КАТАЛОГ 2022/23



Греење
Водовод

Климатизација

Индустриски инсталации

Не'ргосувачки материјали

Исовер – минерална волна

Фотоволтаици

GLOBAL
RADIATORI

ICMA
dal 1974
tecnologia per il riscaldamento
Compact Magnetic Dirt Separator Art. 747

cewal

elbi

BUGATTI
VALVOSANITARIA

coppa

REHAU
Unlimited Polymer Solutions

wavin
Pilsa

Radiatori
2000

sime
VALUING YOUR CLIMATE

termomont

TORK
valve & automation
high quality

wilo

SUNSYSTEM

LG
Life's Good

Lamborghini
CALORECLIMA

ISOVER
SAINT-GOBAIN

HALCOR

MELSCHER

Galletti

emtas

IMMERGAS
Nowoczesne Systemy Grzewcze

ISOTHERM
Thermal Insulation

IMI HEIMEIER

ROM
RACCORDERIE METALLICHE

SALUS
CONTROLS

RIELLO
BURNERS

VIESMANN

thermador

UNIDELTA

WATTS

HYUNDAI

METAATERM
УМЕТНОСТ НА ГРЕЕЊЕТО



КАТАЛОГ 2022/23

СОДРЖИНА:

Котли, камини, горилници	6
Сончеви колектори, бојлери, бафери	25
Радијатори, цевни регистри, конвектори, клима уреди, топлински пумпи, додатоци	32
Експанзиони садови, хидрофорски садови, мембрани, резервоари	49
Циркулациони пумпи, хидрофорски системи, системи за водоснабдување, пумпни групи	51
Термостати, пресостати, пловаци, сензори за проток, електромагнетни вентили, помошно напојување (ups)	61
Трокрак мешачки вентил, термостатски глави со сонда, регулатори на промаја, кондензни лончиња	67
Редуцир вентили, регулатори на притисок, сигурносни вентили, бајпас вентили, баланс вентили	68
Термометри, термоманометри, манометри	70
Вентили - на навој, на фланша, за заварување, механички пловки	71
Радијаторски вентили, колектори, додатоци, разводни кутии	80
Вентили за воздух, неповратен вентил, усисни корпи, филтри	87
Месинг фитинг на навој.....	93
Панцир црева, флексибилни црева, компензатори	97
Црева од омрежен полиетилен, фитинзи за нив	99
Полипропиленски цевки и фитинзи	106
Бакарни цевки и фитинзи	115
Фитинг од полиетилен	119
Челични цевки, фитинзи, фланши	122
Поцинкувани цевки, фитинзи, прес цевка и фитинг	129
Компоненти за противпожарни инсталации	136
Лимови, цевки, профили, шелни, електрооди од не 'рѓосувачки челик	139
Сунѓереста изолација, траки, ребрасто црево, розетни, шелни, сврзувачки материјал	157
Батерии	159
Минерална волна (Isover)	161
Фотоволтаични панели	162



ЗА НАС

Основање и дејност

Металтерм ДОО Скопје е основана 1999 година во Скопје, со што станува членка од корпорацијата на Балканот која се состои од повеќе фирми распространети во повеќе држави (Грција, Романија, Србија, Бугарија... итн) успешно трае и се развива повеќе од 20 години.

Основната дејност е увоз и трговија на 6 основни дејности: Опрема за греење, Климатизација, Водовод, Индустриски инсталации, Нерѓосувачки материјали и Исовер минерална волна.

Тим

Во Металтерм има вкупно вработени 28 лица.

Тимот е составен од високо стручни инженери и други професионални лица кои овозможуваат континуирана комуникација со клиентите со цел ефективно и ефикасно да им одговориме на нивните потреби како и да ги информираме околу сите новитети кои се случуваат на пазарот. Нашата цел е долгорочно да ги развиваме нашите знаења и вештини. Имаме воспоставено добри деловни односи на пазарот, каде што одржавме добра продажна позиција со висок квалитет на производите од нашите партнери. Нашиот тим има стекнато повеќегодишно комерцијално искуство заедно со голем број на професионални способности, како и добра соработка со клиентите и нивна поддршка во изборот на најповолно техничко и економско решение.

Металтерм е доказ дека луѓето се сакаат почитуваат, соработуваат, заедно постигнуваат успеси, заедно дишат и живеат без разлика на границите националностите и сите непријатности со кои за жал сме оптеретени на Балканот.

Развиток

Во 2004 год се отвара Подружница Металтерм - Охрид на простор од 450м².

Во 2013 година се отвара Подружница Металтерм-Прилеп на простор од 450м².

Од 2017 година Металтерм Скопје веќе е на нова локација Ул.Фјодор Достоевски бр.72 Скопје, лоциран на простор од 4.600м².

Во 2019 година се отвара и Металтерм – Сервис .

Бројот на возила со кои располага денес Металтерм е вкупно 12 со кој возен парк се опслужуваат сите клиенти на целата територија на Македонија.

Добавувачи

Металтерм ДОО работи со големи и коректни партнери, главно од Западна Европа. Имаме стекнато доверба од околу 100на производители да ги дистрибуираме нивните производи низ Македонија. Сите производи се придружени со сертификати и декларации кои гарантираат квалитет и безопасност за употреба во инсталациите.

Цел

Нашето главно правило е да одржуваме близок контакт со нашите клиенти се со цел да ги задоволиме нивните потреби, врз основа на сигурност и меѓусебна доверба. Нашата основна цел е континуирано подобрување на квалитетот на услугите на клиентите и обезбедување на производи со висок квалитет и стандарди како и проширување на асортиманот преку нови добавувачи.

Мото

Нашето мото е **ЗАДОВОЛЕН КУПУВАЧ = ДОБРА УСЛУГА + ДОБРА ЦЕНА!**



META TERM
УМЕТНОСТ НА ГРЕЕЊЕТО

01-01



*Можност за затворен котел Б модел

Котел на пелети,
ECO SPAR, модел **MINIMA**,
комплет со пумпа и експанзија.

МОДЕЛ	МОКНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
MINIMA	12	30	2	100	810/610/550	80	160

01-02



*Можност за затворен котел Б модел

Котел на пелети,
ECO SPAR, тип **ALBA**,
комплет со пумпа и експанзија

МОДЕЛ	МОКНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
ALBA	18	32	2	130	970/580/550	80	180

01-03

*Можност за затворен
котел Б модел

Котел на пелети,
ECO SPAR, тип **AURIGA**,
комплет со пумпа и експанзија

МОДЕЛ	МОКНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
AURIGA	25	37	2	180	1120/580/550	80	215

01-04



Котел на пелети,
ECO SPAR, тип **MAXIMA**.

МОДЕЛ	МОКНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
MAXIMA	33	75	2	250	1120/580/550	80	315

01-05



Дувалка на пелети,
ALFA PLAM, тип **Luca**

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ПОТРОШУВАЧКА Kg/h	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
LUCA	8	0.82/2.03	51	955/500/490	80	110/128

01-06



Котел на пелети,
ALFA PLAM, тип **COMMO**,
комплет со пумпа и експанзија

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ПОТРОШУВАЧКА Kg/h	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
COMMO 15	15	1.2/3.5	58-96	1010/520/570	80	181/223
COMMO 21	21	1.7/5.05	81-135	1225/574/620	80	196/225

01-07



Котел на пелети,
ALFA PLAM, тип **COMMO COMPACT**,
комплет со пумпа и експанзија

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ПОТРОШУВАЧКА Kg/h	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
COMMO COMPACT 23	23	1.48/5.05	88-147	1222/590/642	80	230/259
COMMO COMPACT 32	32	2.13/7.14	122-205	1506/676/830	80	360/380
COMMO COMPACT 37	37	2.13/8.36	143/238	1506/676/830	80	360/380

01-08



Котел на цврсто гориво
ALFA-TERM

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	КОЛИЧЕСТВО НА ВОДА ВО КОТЕЛОТ (l)	ГРЕЕЊЕ (m ²)	ТЕЖИНА нето (kg)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)
ALFA TERM 20	23	14	88-147	155/175	850/900/600
ALFA TERM 27	27	25	104-173	177/197	850/900/600
ALFA TERM 35	32	32	135-205	211/239	850/1100/600



01-09

Камин на пелети, дувалка
DIECOTEC, модел **ALBA**

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ПОТРОШУВАЧКА НА ПЕЛЕТИ	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
ALBA	6	0.40-1.20 kg/h	60	950/475/490	80	94
ALBA	8	1.50-1.60 kg/h	70	1050/475/490	80	110
ALBA	10	0.60-2.10 kg/h	90	918/518/570	80	110
ALBA	13	1.0-3.0 kg/h	110	1140/525/512	80	130



01-10

Котел на пелети **DIECOTEC**,
модел **HYDRO JENNA**
со пумпа и експанзија.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ПОТРОШУВАЧКА НА ПЕЛЕТИ	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
HYDRO JENNA	16	1.2-3.2 kg/h	140	1060/530/530	80	168
HYDRO JENNA	25	1.5-5 kg/h	220	1160/530/530	80	195
HYDRO JENNA	33	2-6.6 kg/h	290	1515/590/530	80	238



01-11

Котел на пелети
DIECOTEC, модел **SARA**

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ПОТРОШУВАЧКА НА ПЕЛЕТИ	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОТВОР НА ОЏАК/ мм	ТЕЖИНА (kg)
SARA	40	2.6-8.5 kg/h	350	1360/870/950	80	265
SARA	50	3-10 kg/h	450	1500/1050/1100	80	381

01-12



Челичен топловоден котел, двопробаен со косо ложиште на цврсто гориво, (јаглен, дрва), **TERMOMONT**, тип “ТКК”, можност за вградување на горилник максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m²)
ТКК 17	17	38	2.5	187	960/600/960	80-100
ТКК 23	23	45	2.5	206	980/600/960	100-150
ТКК 30	30	52	2.5	226	1030/620/1010	150-180
ТКК 35	35	56	2.5	246	1030/620/1080	180-230
ТКК 40	40	60	2.5	254	1080/620/1080	230-250
ТКК 50	50	75	2.5	285	1080/740/1080	250-330
ТКК 60	60	95	2.5	318	1800/790/1080	330-410
ТКК 80	80	100	2.5	375	1150/860/1150	410-530

01-13



Челичен топловоден котел, рамно ложиште, тропробаен, на цврсто гориво, (јаглен, дрва), **TERMOMONT**, тип “ТКУ3-W”, сервиски вграден циркулационен термостат максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m²)
ТКУ3 20	20	95	3	242	1185/505/990	<120
ТКУ3 25	25	97	3	251	1185/505/1025	120-150
ТКУ3 30	30	102	3	270	1185/550/1025	150-180
ТКУ3 35	35	112	3	296	1185/600/1025	180-210
ТКУ3 40	40	117	3	322	1185/650/1025	210-240
ТКУ3 50	50	122	3	344	1185/650/1100	240-300

01-14



Челичен топловоден котел, со косо лежиште, тропробаен на цврсто гориво, (јаглен, дрва), **TERMOMONT**, тип “ТКК3”, можност за вградување на горилник, или со електричен греач, максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m²)
ТКК3 25	25	76	3	274	1225/540/1050	<150
ТКК3 30	30	83	3	290	1225/590/1050	150-180
ТКК3 35	35	90	3	304	1225/640/1050	180-210
ТКК3 40	40	102	3	319	1225/690/1150	210-240
ТКК3 50	50	115	3	352	1225/690/1150	240-270
ТКК3 70	70	155	3	400	1325/690/1270	270-420
ТКК3 90	90	178	3	440	1325/750/1270	420-560



01-15

Челичен топловоден котел, на цврсто гориво, (јаглен, дрва), трајножаречки, тропромаен **TERMOMONT**, тип **“TZK”** максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ТЕЖИНА (kg)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ГРЕЈНА ПОВРШИНА (m ²)
TZK 26	26	125	3	349	1140/650/1270	<170
TZK 34	34	145	3	390	1140/750/1270	170 – 230
TZK 42	42	165	3	440	1140/850/1270	230 – 280
TZK 52	52	187	3	503	1270/850/1320	280 - 340



01-16

Челичен топловоден котел, на цврсто гориво, (јаглен, дрва), **TERMOMONT**, тип **“TEMY PLUS”**, вграден термометар и регулатор на промаја, максимален работен притисок 2-2.5 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ НА КАЗАНОТ (lit)	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ТЕЖИНА (kg)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)
TEMY PLUS	12	31	2	189	810/710/700
TEMY PLUS	18	40	2	210	960/710/770
TEMY PLUS	30	65	2	225	910/710/800
TEMY PLUS P	25	48	2.5	282	855/1130/670



01-17

Котел на пелети **TERMOMONT**, тип **“TOBY”**, автоматско палење, согорување и гасење на горилникот, максимален работен притисок 6 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ПОТРОШУВАЧКА НА ПЕЛЕТИ	КАПАЦИТЕТ НА РЕЗЕРВОАРОТ НА ПЕЛЕТИ (L)	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИЈА В/Ш/Д (mm)
TOBY 20	24.7	4.9 kg/h	62	298	1385/974/694
TOBY 30	31.7	7.17 kg/h	80	338	1485/1144/694
TOBY 50	50	10 kg/h	114	470	1585/1194/804

01-18



Гусен топловоден котел на цврсто гориво (дрва, јаглен), **SIME SOLIDA**, комплет со регулатор на промаја, максимален работен притисок 4 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	РЕБРА БРОЈ	ОБЕМ ВОДА(l)	ДЛАБОЧИНА КОМОРА(mm)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК (mm)	ТЕЖИНА (kg)
SOLIDA 3	14 – 16,3	3	23	190	1078/470/355	2" F	150	175
SOLIDA 4	18 – 20,9	4	27	290	1078/470/455	2" F	150	210
SOLIDA 5	23 – 25,6	5	31	390	1078/470/555	2" F	150	245
SOLIDA 6	27 – 30,2	6	35	490	1078/470/655	2" F	150	280
SOLIDA 7	32 – 34,9	7	39	590	1078/470/755	2" F	150	315
SOLIDA 8	36 – 39,5	8	43	690	1078/470/855	2" F	150	350

01-19



Гусен топловоден котел на тврдо гориво (дрва, јаглен), **SIME SOLIDA EV**, комплет со регулатор на промаја, максимален работен притисок 6 bar.

Возможност за монтажа на вентилатор.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	РЕБРА БРОЈ	ОБЕМ ВОДА(l)	ДЛАБОЧИНА КОМОРА(mm)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК (mm)	ТЕЖИНА (kg)
SOLIDA EV3	23	3	30	346	1000/500/425	2" F	147	226
SOLIDA EV4	34	4	39	496	1000/500/575	2" F	147	288
SOLIDA EV5	45	5	48	646	1000/500/725	2" F	147	350
SOLIDA EV6	56	6	57	796	1000/500/875	2" F	147	412
SOLIDA EV7	67	7	66	946	1000/500/1025	2" F	147	474

01-20



Челичен топловоден котел на цврсто гориво (дрво, јаглен), **KARPAT**, тропромаен, комплет со регулатор на промаја можност за монтажа на горилник на пелети, максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	РЕБРА БРОЈ	ОБЕМ ВОДА(l)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА. (kg)
KARPAT 3	15 – 19	3	20	1090/550/390	1 1/2" M	160	200
KARPAT 4	21 – 28	4	25	1090/550/490	1 1/2" M	160	235
KARPAT 5	28 – 38	5	30	1090/550/590	1 1/2" M	160	271
KARPAT 6	36 – 48	6	35	1090/550/690	1 1/2" M	160	308
KARPAT 7	44 – 59	7	40	1090/550/790	1 1/2" M	160	344
KARPAT 8	52 – 70	8	45	1090/550/890	1 1/2" M	180	380
KARPAT 9	60 – 79	9	50	1090/550/990	1 1/2" M	180	417
KARPAT 10	68 – 88	10	55	1090/550/1090	1 1/2" M	180	453

01-21



Челичен топловоден котел на цврсто гориво
(дрва, јаглен, **KARPAT F**, тропромаен, комплет
со вентилатор и контролна табла,
максимален работен притисок 3 бар.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	РЕБРА БРОЈ	ОБЕМ ВОДА(l)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА. (kg)
KARPAT 4F	24 – 34	4	25	1090/550/490	1 1/2" M	160	245
KARPAT 5F	31 – 43	5	30	1090/550/590	1 1/2" M	160	283
KARPAT 6F	39 – 54	6	35	1090/550/690	1 1/2" M	160	320
KARPAT 7F	49 – 66	7	40	1090/550/790	1 1/2" M	160	358
KARPAT 8F	59 – 76	8	45	1090/550/890	1 1/2" M	180	391
KARPAT 9F	68 – 86	9	50	1090/550/990	1 1/2" M	180	429
KARPAT 10F	77 – 95	10	55	1090/550/1090	1 1/2" M	180	466

01-22



Челичен топловоден котел на тврдо гориво
(јаглен, дрва), **BURNIT WBS**, четирипромаен,
комплет со регулатор на промаја
сигурносен изменувач,
можност за монтажа на горилник на пелети,
максимален работен притисок 3 бар.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ОБЕМ ВОДА(l)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИН НА ПРИКЛ	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
WBS 20	20	60	1125/464/870	1 1/4" M	150	225
WBS 25	25	75	1125/464/930	1 1/4" M	150	245
WBS 30	30	82	1125/524/930	1 1/4" M	150	265
WBS 40	40	96	1125/624/930	1 1/4" M	180	310
WBS 50	50	106	1125/624/990	1 1/4" M	180	330
WBS 70	70	134	1265/624/1110	1 1/2" M	200	410
WBS 90	90	145	1265/684/1110	1 1/2" M	200	445
WBS110	110	160	1265/744/1110	1 1/2" M	200	475

01-23



Челичен топловоден котел на цврсто гориво
(јаглен, дрва), **BURNIT ACTIVE WBS**,
четирипромаен, комплет со вентилатор,
табла и сигурносен изменувач,
можност за монтажа на горилник на пелети,
максимален работен притисок 3 бар.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	ЕЛ. ДЕЛ W	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАКmm)	ТЕЖИНА (kg)
ACTIVE WBS 20	20	60	1330/570/970	1 1/4" M	150	238
ACTIVE WBS 25	25	60	1330/570/1050	1 1/4" M	150	260
ACTIVE WBS 30	30	60	1330/630/1050	1 1/4" M	150	282
ACTIVE WBS 40	40	60	1330/730/1050	1 1/4" M	180	318
ACTIVE WBS 50	50	60	1330/730/1100	1 1/4" M	180	342
ACTIVE WBS 70	70	110	1470/730/1225	1 1/2" M	200	368
ACTIVE WBS 90	90	110	1470/790/1225	1 1/2" M	200	391
ACTIVE WBS110	110	110	1470/850/1225	1 1/2" M	200	432



01-24

Комбиниран челичен топловоден котел на јаглен / дрвени пелети /агropелети (слама и сончоглед)
BURNIT ADVANCE UB,
 тропромаен, комплет со универзален горилник,
 бункер за гориво, вграден контролер, STB
 термостат, сензор против пожар, табла и
 сигурносен изменувач,
 максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	КОНСУМ. МОЌНОСТ W	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
ADVANCE UB 27	8 - 27	20 - 75	1290/1347/976,6	1 1/4" M	150	388
ADVANCE UB 35	10 - 35	20 - 75	1290/1347/976,6	1 1/4" M	180	475
ADVANCE UB 60	18 - 60	20 - 160	1442/1471/1105,5	1 1/2" M	200	594



01-25

Топловоден котел на пелети **SIME SOLIDA 8PL**,
 комплет со пелетен горилник и бункер,
 максимален работен притисок 4 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	РЕБРА БРОЈ	ОБЕМ ВОДА(l)	РЕЗЕРВОАР (l)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
SOLIDA 8 – 200	39,5	8	43	200	2" F	150	350+
SOLIDA 8 – 300	39,5	8	43	300	2" F	150	350+
SOLIDA 8 – 500	39,5	8	43	500	2" F	150	350+



01-26

Вентилатор за **SOLIDA EV**

01-27



Челичен топловоден котел на тврдо гориво (дрво, јаглен), **EMTAŞ EK3G**, тропромаен, комплет со вентилатор и контролна табла, максимален работен притисок 3 бар.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EK3G-20	20,000	23	1180/540/740	1"	130	190
EK3G-25	25,000	29	1300/540/740	1"	130	250
EK3G-35	35,000	41	1370/700/740	1"	130	290
EK3G-45	45,000	53	1370/700/850	1 1/4"	130	350
EK3G-60	60,000	70	1490/800/980	1 1/2"	170	425
EK3G-80	80,000	93	1490/800/1160	1 1/2"	170	490
EK3G-100	100,000	116	1650/760/1430	2"	170	610

01-28



Челичен топловоден котел на цврсто гориво (дрва, јаглен), **EMTAŞ EK3G**, тропромаен, комплет со вентилатор и контролна табла, максимален работен притисок 3 бар.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EK3G-120	120,000	140	1630/730/1300	2"	210	780
EK3G-140	140,000	163	1630/830/1400	2"	210	940
EK3G-160	160,000	186	1630/830/1400	2"	270	1000
EK3G-180	180,000	210	1910/830/1400	DN65	270	1100
EK3G-200	200,000	233	1910/830/1690	DN65	270	1340
EK3G-250	250,000	291	1910/940/1850	DN80	270	1620
EK3G-300	300,000	349	2020/940/2150	DN80	270	1980
EK3G-350	350,000	407	2020/1040/2250	DN80	330	2400
EK3G-400	400,000	466	2020/1140/2400	DN80	330	2750
EK3G-450	450,000	525	2020/1140/2600	DN100	330	3050
EK3G-500	500,000	581	2020/1240/2600	DN100	350	3250
EK3G-600	600,000	698	2020/1340/2750	DN125	350	3600
EK3G-700	700,000	814	2020/1440/2850	DN125	400	4050
EK3G-800	800,000	930	2020/1540/2950	DN125	400	4300
EK3G-900	900,000	1048	2020/1640/3050	DN125	450	4750
EK3G-1000	1000,000	1164	2020/1740/3150	DN125	450	5030

01-29



Челичен топловоден котел на тврдо гориво (јаглен, пелети, семки од маслинки / кајсии / праски, луспи од ореви и т.н. со дијаметар до 20mm), **EMTAŞ EK3G/S**, тропромаен, комплет со вентилатор, уред за автоматско палење, контролна табла и бункер, автоматско снабдување со горивото, максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EK3G/S-30	30,000	35	1300/1020/800	1"	130	320
EK3G/S-40	40,000	47	1370/1240/800	1"	130	350
EK3G/S-50	50,000	58	1370/1240/910	1 1/4"	130	420
EK3G/S-70	70,000	81	1370/1390/980	1 1/2"	170	500
EK3G/S-100	100,000	105	1490/1390/1160	1 1/2"	170	620

01-30



Челичен топловоден котел на цврсто гориво (јаглен, пелети, семки од маслинки / кајсии / праски, луспи од ореви и т.н. со дијаметар до 20mm), **EMTAŞ EK3G/S**, тропромаен, комплет со вентилатор, уред за автоматско палење, контролна табла и бункер, автоматско снабдување со гориво, максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EK3G/S-120	120,000	140	1630/1490/1500	2"	170	705

01-31



Автоматско палење на пелетен котел
EMTAŞ EK3G/S

01-32



Челичен топловоден котел на цврсто гориво (јаглен, пелети, семки од маслини / кајсии / праски, лушпи од ореви и т.н. со дијаметар до 20mm), **EMTAŞ EK3G/S**, тропромаен, комплет со вентилатор, контролна табла и бункер, автоматско снабдување со гориво, максимален работен притисок 3 бар.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EK3G/S-120	120,000	140	1630/1490/1500	2"	170	705
EK3G/S-140	140,000	163	1800/1490/1130	2"	210	810
EK3G/S-160	160,000	186	1800/1490/1330	2"	210	890
EK3G/S-180	180,000	210	1910/1490/1600	2"	270	1070
EK3G/S-200	200,000	233	1910/1600/1600	DN65	270	1180
EK3G/S-220	220,000	256	2020/1600/1890	DN65	270	1310
EK3G/S-270	270,000	314	2020/1710/2050	DN80	270	1560
EK3G/S-320	320,000	372	2020/1710/2350	DN80	270	2080
EK3G/S-370	370,000	430	2020/1810/2450	DN80	330	2410
EK3G/S-420	420,000	489	2020/1910/2600	DN80	330	2730
EK3G/S-470	470,000	548	2020/1910/2800	DN100	330	3070
EK3G/S-520	520,000	604	2020/2010/2800	DN100	350	3310
EK3G/S-620	620,000	721	2020/2110/2950	DN125	350	3650
EK3G/S-720	720,000	838	2020/2440/3050	DN125	400	4000
EK3G/S-820	820,000	953	2020/2540/3150	DN125	400	4450
EK3G/S-920	920,000	1070	2020/2640/3150	DN150	450	4890
EK3G/S-1020	1020,000	1188	2020/2640/3250	DN150	450	5210

01-33



Челичен топловоден котел на тврдо гориво (јаглен, пелети, семки од маслинки / кајсии / праски, лушпи од ореви и т.н. со дијаметар до 20mm), **EMTAŞ EKY/S**, четири промаен, комплет со вентилатор, контролна табла и бункер, автоматско снабдување со гориво, максимален работен притисок 3 бар.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EKY/S-120	120,000	140	1630/1490/1500	2"	170	770
EKY/S-140	140,000	163	1800/1490/1130	2"	210	890
EKY/S-160	160,000	186	1800/1490/1330	2"	210	980
EKY/S-180	180,000	210	1910/1490/1600	2"	270	1170
EKY/S-200	200,000	233	1910/1600/1600	DN65	270	1290
EKY/S-220	220,000	256	2020/1600/1890	DN65	270	1440
EKY/S-270	270,000	314	2020/1710/2050	DN80	270	1710
EKY/S-320	320,000	372	2020/1710/2350	DN80	270	2290
EKY/S-370	370,000	430	2020/1810/2450	DN80	330	2650
EKY/S-420	420,000	489	2020/1910/2600	DN80	330	3010
EKY/S-470	470,000	548	2020/1910/2800	DN100	330	3370
EKY/S-520	520,000	604	2020/2010/2800	DN100	350	3640
EKY/S-620	620,000	721	2020/2110/2950	DN125	350	3990
EKY/S-720	720,000	838	2020/2440/3050	DN125	400	4350
EKY/S-820	820,000	953	2020/2540/3150	DN125	400	4850
EKY/S-920	920,000	1070	2020/2640/3150	DN150	450	5250
EKY/S-1020	1020,000	1188	2020/2640/3250	DN150	450	5700

01-34



Челичен топловоден котел на тврдо гориво (јаглен, пелети, семки од маслинки / кајсии / праски, луспи од ореви и т.н. со дијаметар до 20mm), **EMTAŞ EKY/S**, четири промаен, комплет со вентилатор, контролна табла и бункер, автоматско снабдување со гориво, максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EKY/S-30	30,000	35	1280/990/770	1"	130	340
EKY/S-40	40,000	47	1350/1210/770	1"	130	370
EKY/S-50	50,000	59	1350/1210/880	1 1/4"	130	440
EKY/S-70	70,000	82	1470/1360/950	1 1/2"	170	520
EKY/S-100	100,000	116	1470/1360/1130	1 1/2"	170	640

01-35



Челичен топловоден котел на цврсто гориво (јаглен, пелети, семки од маслинки / кајсии / праски, семки од ореви и т.н. со дијаметар до 20mm), **EMTAŞ EKYB/S**, пет промаен, комплет со вентилатор, контролна табла и бункер, автоматско снабдување со гориво, без потреба од периодично специјално чистење, максимален работен притисок 3 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ Kcal/h	МОЌНОСТ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ОТВОР НА ОЦАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
EKYB/S-50	50,000	58	1630/1020/560	1"	170	290
EKYB/S-70	70,000	82	1630/1240/670	1 1/4"	170	340
EKYB/S-90	90,000	105	1760/1390/980	1 1/2"	170	380
EKYB/S-110	110,000	129	1760/1390/1160	1 1/2"	170	420

01-36



Челичен топловоден котел на течно и гасно гориво (гас пропан-бутан, метан, дизел, мазут), **EMTAŞ EGS/3G**, тропромаен, со контролна табла, лесно чистење, висока ефективност, лесна монтажа, максимален работен притисок 4 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW
EGS/3G-80	93	EGS/3G-500	581
EGS/3G-100	116	EGS/3G-550	640
EGS/3G-125	145	EGS/3G-600	698
EGS/3G-150	175	EGS/3G-700	814
EGS/3G-175	203	EGS/3G-800	930
EGS/3G-200	233	EGS/3G-900	1047
EGS/3G-250	291	EGS/3G-1000	1163
EGS/3G-300	349	EGS/3G-1250	1453
EGS/3G-350	407	EGS/3G-1500	1744
EGS/3G-400	466	EGS/3G-1750	2035
EGS/3G-450	525	EGS/3G-2000	2326

01-37



Гусен топловоден котел **SIME RONDO**, готов за комплетирање со горилник (нафта/гас), максимален работен притисок 4 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	РЕБРА БРОЈ	ОБЕМ ВОДА(l)	ГОЛЕМИНА НА ПРИКЛУЧОК	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	ОТВОР НА ОЏАК(mm)	ТЕЖИНА (kg)
RONDO 3	23,5	3	12,8	1 1/4"	850/460/415	130	109
RONDO 4	31,3	4	16,8	1 1/4"	850/460/515	130	135
RONDO 5	40,0	5	20,8	1 1/4"	850/460/615	130	161
RONDO 6	48,1	6	24,8	1 1/4"	850/460/715	130	186
RONDO 7	57,5	7	28,8	1 1/4"	850/460/815	130	213

01-38



Гусен топловоден котел **SIME 1R, 2R**, готов за комплетирање со горилник (нафта /гас), максимален работен притисок 4 / 5 bar.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ kW	РЕБРА БРОЈ
SIME 1R	64,8/6 – 74,0/7 – 84,0/8 – 93,3/9	ПО БАРАЊЕ
SIME 2R	100/6 – 124/7 – 147/8 – 165/9 – 180/10 – 198/11 – 213/12 – 230/13 – 249/14 – 267/15	ПО БАРАЊЕ

01-39



Комбиниран кондензационен котел за на сид **VICTRIX TT 2 ErP**, со компактни димензии, висока ефективност, кондензен модул од легура алуминиум-силикон-магнезиум, комплет со електронска пумпа со ниска потошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX 24 TT 2 ERP	20,5	24,0	748/440/276	3,0 - 20,5
VICTRIX 32 TT 2 ERP	30,0	31,5	748/440/276	3,8 - 30,5

01-40



Кондензационен котел за греење за на сид **VICTRIX X TT 2 ErP**, со компактни димензии, висока ефективност, кондензен модул од легура алуминиум-силикон-магнезиум, комплет со електронска пумпа со ниска потошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX 12 X TT 2 ERP	12,0	748/440/276	1,8 - 12,0
VICTRIX 20 X TT 2 ERP	20,5	748/440/276	3,1 - 20,5



01-41



Комбиниран кондензационен котел за на сид **VICTRIX TERA**, со LCD дисплеј, еколошки, кондензен модул од нерѓосувачки челик, прилагодлив бај-пас за грејниот круг, он-лајн управување и контрола, комплет со електронска пумпа со ниска поттошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ. kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX TERA 28 1	24,1	28,3	748/440/256	4,3 - 24,1
VICTRIX TERA 32 1	28,0	32,0	748/440/256	5,0 - 28,0

01-42



Комбиниран кондензационен котел за на сид **VICTRIX MAIOR TT 1 ErP**, со оптимизирано производство на БГВ, висока сезонска ефективност, надворешна температурна сонда, кондензен модул од легира алуминиум-силикон-магнезиум, комплет со електронска пумпа со ниска поттошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ. kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX MAIOR 28 TT 1 ErP	24,0	24,0	748/440/276	2,9 - 24,0
VICTRIX MAIOR 35 TT 1 ErP	34,2	34,2	748/440/276	3,4 - 34,2

01-43



Кондензационен котел за греење за на сид **VICTRIX MAIOR X TT 1 ErP**, со оптимална сезонска ефективност, надворешна температурна сонда, кондензен модул од легура алуминиум-силикон-магнезиум, комплет со електронска пумпа со ниска поттошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ. kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX MAIOR 35 X TT 1 ErP	34,2	748/440/276	3,4 - 34,2

01-44



Комбиниран кондензационен котел за на сид **VICTRIX SUPERIOR 2 ErP**, со оптимизирано производство на БГВ, брз старт и комфорт 3 ѕвезди, висока сезонска ефективност, надворешна температурна сонда, кондензен модул од нерѓосувачки челик, комплет со електронска пумпа со ниска потрошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ. kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX SUPERIOR 32 2 ErP	32,0	32,0	830/440/350	4,0 - 32,0

01-45



Кондензационен котел за греење за на сид **VICTRIX SUPERIOR X 2 ErP**, со висока сезонска ефективност, надворешна температурна сонда, кондензен модул од нерѓосувачки челика, голем дисплеј, прилагодлив бај-пас за грејниот круг, единечно или каскадно инсталиране, комплет со електронска пумпа со ниска потошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX SUPERIOR 32 2 ErP	32,0	830/440/350	4,0 - 32,0

01-46



Кондензационен котел за на сид **VICTRIX ZEUS SUPERIOR 2 ErP**, со вграден нерѓосувачки бојлер од 54 л., оптимална сезонска ефективност, санитарен комфор 3 ѕвезди, кондензен модул од нерѓосувачки челик, голем дисплеј, прилагодлив бај-пас за грејниот круг, комплет со електронска пумпа со ниска потрошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX ZEUS SUPERIOR 26 2 ErP	23,6	25,8	900/600/466	4,7 - 23,6
VICTRIX ZEUS SUPERIOR 32 2 ErP	32,0	32,0	900/600/466	6,4 - 32,0

01-47



Кондензационен котел за на сид **VICTRIX ZEUS ErP**, со вграден бојлер од 45л од нерѓосувачки челик, оптимална сезонска ефективност, кондензен модул од нерѓосувачки челик, прилагодлив бај-пас за грејниот круг, комплет со електронска пумпа со ниска потрошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ. kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX ZEUS 26 ErP	23,6	26,0	870/580/380	2,8 - 23,6

01-48



Комбиниран кондензационен котел за на под **HERCULES CONDENSING 3 ErP**, со вграден бојлер од 120л од нерѓосувачки челик, подгоден за повеќесезонски системи за греење, со можност за интегрирање за термален сончев систем, оптимална сезонска ефективност, кондензен модул од нерѓосувачки челик, комплет со електронска пумпа со ниска потрошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ. kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
HERCULES CONDENSING 26 3 ErP	23,9	25,8	1600/600/600	4,8 - 23,9
HERCULES CONDENSING 32 3 ErP	32,0	32,0	1600/600/600	6,4 - 32,0

01-49



Комбиниран кондензационен котел за на под **HERCULES CONDENSING ABT 3 ErP**, со вграден бојлер од 120л од нерѓосувачки челик, погоден за повеќесезонски системи за греење, можност за снабдување на една директна и една помошна грејна зона, оптимална сезонска ефективност, кондензен модул од нерѓосувачки челик, комплет со електронска пумпа со ниска потрошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
HERCULES CONDENSING ABT 32 3 ErP	32,0	32,0	1600/600/600	6,4 - 32,0

01-50



Комбиниран кондензационен котел за на под **HERCULES SOLAR ErP**, со вграден бојлер од 200л. и соларен круг, подготвен за поврзување со монофазна топлинска пумпа, системски контролер, управување на директни и ниско-температурни зони преку електронски пумпи со ниска потрошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ kW	МОЌНОСТ БГВ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
HERCULES SOLAR 26 ErP	23,6	26,0	1970/600/750	2,8 - 23,6

01-51



Кондензационен котел за на сид **VICTRIX PRO 2 ErP**, со можност за каскадно инсталирање и поврзување со надворешен бојлер, електронско палење и модулација, оптимална контрола на температура, висока ефективност, комплет со електронска пумпа со ниска потрошувачка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ ГРЕЕЊЕ kW	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д(mm)	МОДУЛ.МОЌНОСТ kW
VICTRIX PRO 35 2 ErP	37,3	843/442/453	3,7 - 37,3
VICTRIX PRO 55 2 ErP	54,8	843/442/453	5,5 - 54,8
VICTRIX PRO 80 2 ErP	80,3	1038/600/497	8,0 - 80,3
VICTRIX PRO 100 2 ErP	98,8	1038/600/497	9,9 - 98,8
VICTRIX PRO 120 2 ErP	121,7	1038/600/497	12,2 - 121,7



01-52



Котли на гас,
IMMERGAS, EOLO STAR,
отворена комора со вентилатор,
со моќност 24 kw, дигитален дисплеј,
автоматски бајпас, електронско
палење и регулација, прилагоден на
стандарден димоводен систем
(на метан или на пропан бутан).

МОДЕЛ	ИЗЛЕЗНА МОЌНОСТ kw	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ПРОИЗВОДСТВО НА ТОПЛА ВОДА (Δt 30°C) l/min	МАК. ПРИТИСОК НА РАБОТА ВО САНИТАРЕН КРУГ bar	ЕЛЕКТРИЧНО ПОВРЗУВАЊЕ V/Hz	ТЕЖИНА НА ПРАЗЕН КОТЕЛ kg
EOLO STAR 24 KW	23,8	756/440/240	11,4	10	230/50	29,0

01-53



Котли на гас,
IMMERGAS, MAJOR EOLO,
отворена комора со вентилатор,
дигитален дисплеј,
автоматски бајпас, електронско
палење и регулација, прилагоден на
стандарден димоводен систем
(на метан или на пропан бутан).

МОДЕЛ	ИЗЛЕЗНА МОЌНОСТ kw	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ПРОИЗВОДСТВО НА ТОПЛА ВОДА (Δt 30°C) l/min	МАК. ПРИТИСОК НА РАБОТА ВО САНИТАРЕН КРУГ bar	ЕЛЕКТРИЧНО ПОВРЗУВАЊЕ V/Hz	ТЕЖИНА НА ПРАЗЕН КОТЕЛ kg
MAJOR EOLO 28 KW	28	751/440/340	13,4	10	230/50	41,9
MAJOR EOLO 32 KW	32	751/440/340	15,3	10	230/50	42,4

01-54



Котли на гас,
IMMERGAS, MINI EOLO,
отворена комора со вентилатор,
дигитален дисплеј,
автоматски бајпас, електронско
палење и регулација, прилагоден на
стандарден димоводен систем
(на метан).

МОДЕЛ	ИЗЛЕЗНА МОЌНОСТ kw	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ПРОИЗВОДСТВО НА ТОПЛА ВОДА (Δt 30°C) l/min	МАК. ПРИТИСОК НА РАБОТА ВО САНИТАРЕН КРУГ bar	ЕЛЕКТРИЧНО ПОВРЗУВАЊЕ V/Hz	ТЕЖИНА НА ПРАЗЕН КОТЕЛ kg
MINI EOLO 28 KW	28	751/440/340	13,4	10	230/50	38

01-55



Електричен котел **Viessmann**,
моноблок комплет со пумпа и експанзија.

ГОЛЕМИНА kW	МАКС.ПРИТИСОК бари	ДИМЕНЗИИ (В/Ш/Д) mm	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА kg
4, 6, 8	3	716x316x235	3/4" (внатрешен навој)	20.5
12, 16, 20, 24	3	716x316x235	3/4" (внатрешен навој)	20.5

01-56



Горилник на нафта
SIME MACK,
MACK SP,
моделите SP
се без претходно
загревање на
горивото.

МОДЕЛ	МОКНОСТ kW	КАПАЦИТЕТ kg/h
MACK 3	16,6 – 26,0	1,4 – 2,2
MACK 4	23,8 – 37,8	2,0 – 3,2
MACK 4 SP	23,8 – 37,9	2,0 – 3,2
MACK 5	33,3 – 46,2	2,8 – 3,9
MACK 5 SP	33,3 – 46,2	2,8 – 3,9
MACK 6	42,0 – 120,0	3,5 – 10,0
MACK 7	95,0 – 213,5	8,0 – 18,0



Горилник на пелети, **LAMBORGHINI**,
(цевка, полжав и автоматика
без резервоар)
Рамка од лиен алуминиум,
глава од нерѓосувачки
челик отпорен на
високи температури,
сигурносен термостат за одвод на
димните гасови, поставен на 85°C,
вграден електронски термостат.

01-57

МОДЕЛ	МОКНОСТ Kw Max-min	ПОТРОШУВАЧКА kg/h Max-min	НАПОН V/Hz	ДИМЕНЗИИ Дијаметар/должина mm	ТЕЖИНА (ПРАЗЕН) kg
Eco 3.4 P	14-34	2,9-7,2	230/50	139,7	11
Eco 5.5 P	30-55	6,3-11,6	230/50	168	19

01-58



Двостепени горилници на гас, **RIELLO**

МОДЕЛ	МОКНОСТ kW	ТЕЖИНА KG
RL 34 MZ	97/154 ÷ 395 kW	32
RL 44 MZ	155/235 ÷ 485 kW	33
RL 50	148/296 ÷ 593 kW	39
RL 64 MZ	206/391 ÷ 830 kW	42
RL 70	255/474 ÷ 830 kW	60
RL 100	356/711 ÷ 1186 kW	63
RL 130	486/948 ÷ 1540 kW	66
RL 190	759/1423 ÷ 2443 kW	75
RL 250 MZ	600/1250 ÷ 2700 kW	140



01-59

Едностепени горилници на нафта
RIELLO

МОДЕЛ	МОЌНОСТ KW	ТЕЖИНА KG
RG0.R	16.6 ÷ 27.3 kW	9
RG0.1	22.5 ÷ 35.6 kW	9
RG0.1R	21.3 ÷ 36.7 kW	11
RG1	32.0 ÷ 60.0 kW	13
RG1R	20.0 ÷ 60.0 kW	13
RG01RK	15.0 ÷ 60.0 kW	13
RG2	47.0 ÷ 119.0 kW	13
RG3	83.0 ÷ 178.0 kW	15
RG4S	118.5 ÷ 237.0 kW	18
RG5S	160.0 ÷ 309.5 kW	18



01-60

Двостепени горилници на гас
RIELLO

МОДЕЛ	МОЌНОСТ KW	ТЕЖИНА KG
RS 34 MZ	45/125÷390Kw	32
RS 44 MZ	80/203÷550kW	33
RS 50	115/290÷600kW	41
RS 64 MZ	150/400÷850 kW	42
RS 70	192/465÷814 kW	70
RS 100	232/698÷1163 kW	73
RS 130	372/930÷1512 kW	76
RS 150	300/900÷1850 kW	110
RS 190	470/1279÷2290 kW	115



01-61

Едностепени горилници на гас
RIELLO

МОДЕЛ	МОЌНОСТ KW	ТЕЖИНА KG
BS1	16÷52kW	10
BS2	35÷91kW	11
BS3	65÷200kW	15
BS4	110÷250kW	16.5

02-01



Сончев панелен колектор, **ЗРАК** призматично термозакалено стакло со дебелина 3.2 мм, препорачлива плоштина на колектор 2 м² за 100л вода, 2.5 м² за 120л вода, макс.работен притисок 10 бари, макс. работна температура 200°C.

МОДЕЛ	ПЛОШ (м ²)	ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ	ВОДА ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ (мм)	ТЕЖИНА (kg)
C.001	2	Cu Ф22	1.8	2006/1007/85	34
C.002	2.5	Cu Ф22	2.1	2008/1258/85	42

02-02



Сончев панелен колектор, **ЕУРОТЕРМ, ESK 2.5 m2 SB** со калено стакло **Hecker T-safe Solarfloat** со дебелина 4 мм плус селективна фолија. Препорачлив за загревање 150 L, максимален работен притисок 10 bar. максимална работна температура 200°C

МОДЕЛ	ПЛОШТИНА (м ²)	ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ	ВОДА ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (мм)	ТЕЖИНА (kg)
ESK 2.5 SB	2.5	Cu Ф22	1.7	2150/1160/90	45

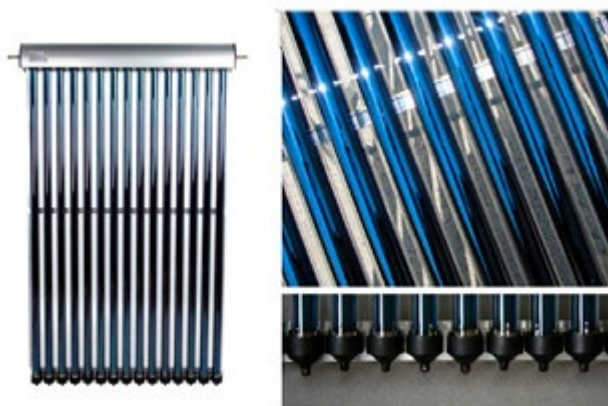
02-03



Сончев панелен колектор **CAMEL SOLAR**, макс.работен притисок 10 бари, макс. работна температура 197°C.

МОДЕЛ	ПЛОШТИНА (м ²)	ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ	ВОДА ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (мм)	ТЕЖИНА (kg)
Cs 2.0-4 ECO	2	Cu Ф22	1.35	2005/1005/85	33
Cs 2.5-4 ECO	2.5	Cu Ф22	1.75	2005/1245/85	41

02-04



Вакумски соларен колектор
CAMEL SOLAR,
 мак.работен притисок 10 бари,
 мак. работна температура 197°C.

МОДЕЛ	БРОЈ НА ЦЕВКИ	ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ	МАКСИМАЛЕН ПРИТИСОК bar	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (мм)	ТЕЖИНА (kg)
Cs Vacuum 10	10	Cu Ф22	10	1988/807/158	32
Cs Vacuum 15	15	Cu Ф22	10	1990/1180/158	45

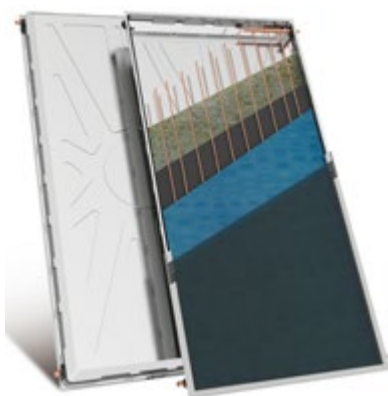
02-05



Соларен колектор **HELIS**.

МОДЕЛ	ПЛОШТИНА (м²)	ВОДА ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ (мм)	ТЕЖИНА (kg)
AL –S	2	2.2	1230/1480/85	34.3
AL –S	2,5	2.45	1230/1980/85	41

02-06



NOBEL
 Соларен колектор
APOLON AL S. I.

МОДЕЛ	ПЛОШТИНА (м²)	ВОДА ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ (мм)	ТЕЖИНА (kg)
CuS1500	1.58	1.12	1060/1510/110	25.2
CuS2000	2.09	1.28	1060/2010/110	32.9
CuS2600	2.6	1.64	1320/2010/110	41

02-07



Бојлер емајлиран со еден изменувач, за вертикална монтажа на под,
SUNSYSTEM SB-V S1 (SN), макс. температура 95°C, работен притисок 10 bar.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
SB-V S1 3kW	150	Ø560 x 1070
SB-V S1 3kW	200	Ø560 x 1340
SB-V S1 4,5kW	300	Ø650 x 1410
SB-V S1 6kW	400	Ø750 x 1460
SB-V S1 7,5kW	500	Ø750 x 1710
SB-V S1 7,5kW	750	Ø950 x 2050
SB-V S1 2x7,5kW	1000	Ø1050 x 2050
SB-V S1 3x7,5kW	1500	Ø1050 x 2310

02-08



Бојлер емајлиран, со еден изменувач, за хоризонтална монтажа на под,
SUNSYSTEM SB-H S1 (SN-H), макс. температура 95°C, работен притисок 10 bar.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
SB-H S1 3kW	150	Ø560 x 1070
SB-H S1 3kW	200	Ø560 x 1340
SB-H S1 4,5kW	300	Ø650 x 1410
SB-H S1 6kW	400	Ø750 x 1460
SB-H S1 7,5kW	500	Ø750 x 1710
SB-H S1 7,5kW	750	Ø950 x 2050
SB-H S1 2x7,5kW	1000	Ø1050 x 2050
SB-H S1 3x7,5kW	1500	Ø1050 x 2310

02-09



Бојлер емајлиран, со два изменувач, за вертикална монтажа на под,
SUNSYSTEM SB-V S2 (SON), макс. температура 95°C, работен притисок 10 bar.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
SB-V S2 3kW	150	Ø560 x 1070
SB-V S2 3kW	200	Ø560 x 1340
SB-V S2 3kW	250	Ø600 x 1430
SB-V S2 4,5kW	300	Ø650 x 1410
SB-V S2 6kW	400	Ø750 x 1460
SB-V S2 7,5kW	500	Ø750 x 1710
SB-V S2 7,5kW	750	Ø950 x 2050
SB-V S2 2x7,5kW	1000	Ø1050 x 2050
SB-V S2 3x7,5kW	1500	Ø1050 x 2310

02-10



Бојлер емајлиран, со два изменувачи, за хориз.монтажа на под,
SUNSYSTEM SB-H S2 (SON-H), макс. температура 95°C, работен притисок 10 bar.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
SB-H S2 3kW	150	Ø560 x 1070
SB-H S2 3kW	200	Ø560 x 1340
SB-H S2 3kW	250	Ø600 x 1430
SB-H S2 4,5kW	300	Ø650 x 1410
SB-H S2 6kW	400	Ø750 x 1460
SB-H S2 7,5kW	500	Ø750 x 1710
SB-H S2 7,5kW	750	Ø950 x 2050
SB-H S2 2x7,5kW	1000	Ø1050 x 2050
SB-H S2 3x7,5kW	1500	Ø1050 x 2310

02-11



Бојлер **Леов** за термосифонски соларен систем

Модел	ОБЕМ(l)	Димензии Ø/B(mm)	Изменувач
ITip 120	120	Ø520 x 1060	0.756m ²
ITip 150	150	Ø520 x 1280	1.056m ²
ITip 200	200	Ø580 x 1295	1.086m ²
ITip 250	250	Ø580 x 1535	1.434m ²
ITip 300	300	Ø580 x 1670	1.661m ²

02-12



Соларен бојлер **Леов +1** спирала

ОБЕМ(l)	Димензии Ø/B(mm)
100	Ø440 x 895
120	Ø440x 1060
250	Ø440 x 1240

02-13



Браун Серија SE - обичен бојлер со надворешна регулација (максимална температура °C: 75, максимален притисок (бари): 8

Модел	ОБЕМ(l)	Димензии Ø/B(mm)
SE 50	50	Ø460 x 510
SE 80	80	Ø460 x 700
SE 100	100	Ø460x 805
SE 150	150	Ø550 x 935
SE 200	20	Ø550 x 1105

02-14



Браун Серија ST - комбиниран бојлер (Максимална температура °C: 75 Максимален притисок (бари): 8

Модел	ОБЕМ(l)	Димензии Ø/B(mm)
ST 80	80	Ø460 x 700
ST 100	100	Ø460x 805
ST 150	150	Ø550 x 935
ST 200	20	Ø550 x 1105
ST 80	80	Ø460 x 700

02-15



Бојлер од нерѓосувачки
челик **AISI 304**,
комбиниран (струја-парно)
прашката оплата, лев или десен.

ТИП, КАПАЦИТЕТ, ЛИТРИ	КАЗАН	КОМПЛЕТ	ГРЕАЧ (W)
BVE 60KP	Ø380 x 520	Ø435 x 707	2500
BVE 80KP	Ø380 x 700	Ø435 x 880	2500
BVE 100KP	Ø380 x 860	Ø435 x 1057	2500
BVE 120KP	Ø380 x 945	Ø435 x 1220	2500
BVE 150KP	Ø380 x 1200	Ø435 x 1550	2500
BVE 200KP	Ø500 x 1000	Ø600 x 1500	2500
BVE 300KP	Ø500 x 1500	Ø600 x 2300	2500

02-16



Бојлер од нерѓосувачки
челик **AISI 304**,
комбиниран (струја-парно)
прашката оплата, лев или десен.

ТИП, КАПАЦИТЕТ, ЛИТРИ	КАЗАН	КОМПЛЕТ	ГРЕАЧ (W)
BVE 60 2SKP	Ø380 x 520	Ø435 x 707	2500
BVE 80 2SKP	Ø380 x 700	Ø435 x 880	2500
BVE 100 2SKP	Ø380 x 860	Ø435 x 1057	2500
BVE 120 2SKP	Ø380 x 945	Ø435 x 1220	2500
BVE 150 2SKP	Ø380 x 1250	Ø435 x 1550	2500
BVE 200 2SKP	Ø500 x 1000	Ø600 x 1550	2500
BVE 300 2SKP	Ø500 x 1500	Ø600 x 2300	2500

02-17



Бојлер од нерѓосувачки
челик **AISI 304**,
комбиниран
(струја-парно-соларно),
инокс оплата/.

ТИП, КАПАЦИТЕТ, ЛИТРИ	КАЗАН	КОМПЛЕТ	ГРЕАЧ (W)
BVE 60 2SKI	Ø380 x 520	Ø435 x 707	2500
BVE 80 2SKI	Ø380 x 700	Ø435 x 880	2500
BVE 100 2SKI	Ø380 x 860	Ø435 x 1057	2500
BVE 120 2SKI	Ø380 x 945	Ø435 x 1220	2500
BVE 150 2SKI	Ø380 x 1250	Ø435 x 1550	2500
BVE 200 2SKI	Ø500 x 1000	Ø600 x 1550	2500
BVE 300 2SKI	Ø500 x 1500	Ø600 x 2300	2500

02-18



Бојлер, електричен,
со 1 или 2 изменувачи,
бела оплата – прашкасто
електростатски фарбани.

ДИМЕНЗИИ	ГОЛЕМИНА L	ЕЛЕКТРИЧЕН	ЕЛЕКТРИЧЕН + 1 ИЗМЕНУВАЧ	ЕЛЕКТРИЧЕН + 2 ИЗМЕНУВАЧИ
Φ 240 x 500	10 L	✓	Не се изработува	Не се изработува
Φ 440 x 550	50 L	✓	Не се изработува	Не се изработува
Φ 440 x 800	70 L	✓	✓	Не се изработува
Φ 440 x 950	80 L	✓	✓	✓
Φ 440 x 1120	100 L	✓	✓	✓
Φ 440 x 1300	120 L	✓	✓	✓

02-19



Бојлер од нерѓосувачки
челик, електричен,
со 1 или 2 изменувачи,
со INOX оплата.

ДИМЕНЗИИ	ГОЛЕМИНА L	ЕЛЕКТРИЧЕН	ЕЛЕКТРИЧЕН + 1 ИЗМЕНУВАЧ	ЕЛЕКТРИЧЕН + 2 ИЗМЕНУВАЧИ
Φ 240 x 500	10 L	✓	Не се изработува	Не се изработува
Φ 420 x 770	50 L	✓	Не се изработува	Не се изработува
Φ 420 x 1070	80 L	✓	✓	✓
Φ 440 x 1110	100 L	✓	✓	✓

02-20



Електронски контролер.

ЕЛЕКТРИЧНО + СОЛАРНО	ЕЛЕКТРИЧНО + СОЛАРНО + ПАРНО
✓	✓

02-21



Бафер **SUNSYSTEM P**
без изменувач, со
отстранлива
топлинска изолација со
дебелина 100мм.,
PVC обложување.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
P 300	300	Ø750 x 1460
P 500	500	Ø850 x 1660
P 800	800	Ø990 x 1910
P 1000	1000	Ø990 x 2090
P 1500	1500	Ø1200 x 2220
P 2000	2000	Ø1400 x 2182
P 2500	2500	Ø1400 x 2532
P 3000	3000	Ø1600 x 2296
P 5000	5000	Ø1800 x 2990

02-22



Бафер **SUNSYSTEM PR**
со еден изменувач, со
отстранлива
топлинска изолација со
дебелина 100мм.,
PVC обложување.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
PR 300	300	Ø750 x 1460
PR 500	500	Ø850 x 1660
PR 800	800	Ø990 x 1910
PR 1000	1000	Ø990 x 2090
PR 1500	1500	Ø1200 x 2220
PR 2000	2000	Ø1400 x 2182
PR 2500	2500	Ø1400 x 2532
PR 3000	3000	Ø1600 x 2296

02-23



Бафер
SUNSYSTEM PR2
со 2 изменувачи, со
отстранлива топлинска
изолација со
дебелина 100мм.,
PVC обложување.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
PR2 300	300	Ø750 x 1460
PR2 500	500	Ø850 x 1660
PR2 800	800	Ø990 x 1910
PR2 1000	1000	Ø990 x 2090
PR2 1500	1500	Ø1200 x 2220
PR2 2000	2000	Ø1400 x 2182
PR2 2500	2500	Ø1400 x 2532
PR2 3000	3000	Ø1600 x 2296

02-24



Бафер
SUNSYSTEM PS
без изменувачи,
со топлинска
изолација со
дебелина 50мм.,
PVC обложување.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
PS 150	150	Ø500 x 1310
PS 200	200	Ø500 x 1710

02-26



Бафер
SUNSYSTEM PS1
со 1 изменувач,
со топлинска
изолација со
дебелина 50мм.,
PVC обложување.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
PS1 150	150	Ø500 x 1310
PS1 200	200	Ø500 x 1710

02-25



Бафер
SUNSYSTEM PS2
со два изменувачи,
со топлинска
изолација со
дебелина 50мм.,
PVC обложување.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ДИМЕНЗИИ Ø/B(mm)
PS2 150	150	Ø500 x 1310
PS2 200	200	Ø500 x 1710

02-27



Комбиниран вентил за бојлер **BUGATTI**, за рачно испуштање, со неповратен вентил, максимална работна, температура 90°C.

МОДЕЛ	НАВОЈ
BUGATTI 1055	1/2" MF
BUGATTI 1055	3/4" MF

02-28



Грејач за бојлер.

МОЌНОСТ	НАВОЈ
3,0 kW	1 1/2" M
9,0 kW	1 1/2" M

02-29



Флексибилно црево од нерѓосувачки челик **CATS**, материјал AISI 316L, отпорност на атмосферски влијанија, лесна монтажа.

	НАДВОРЕШЕН ДИЈАМЕТАР (mm)	ВНАТРЕШЕН ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА НА СИД (mm)
DN12	15,8	12,0	0,30
DN16	20,0	15,7	0,30

02-30



Комплет спојка, дихтунг (клингерит) и прстен за флексибилното црево **CATS**.

DN	НАВОЈ
DN12	1/2"F
DN16	3/4"F

02-31



Алат за спојување на флексибилното црево **CATS**.

02-32



Глава за алат спојување на флексибилното црево **CATS**.

DN

DN12
DN16

02-33



Држачи за соларен колектор за рамен кров, единечни или дупли, од галванизиран метален лим со дебелина од 2мм.

02-34



Држачи за соларен колектор за кос кров, единечни или дупли, од галванизиран метален лим со дебелина од 2мм.



03-01

Челичен панелен радијатор,
СОРА, тип 22, комплет со држачи
за сидна монтажа, штопна и
механички вентил за воздух,
макс. работен притисок 10 bar,
макс. температура 110°C.

МОДЕЛ/ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (мм)	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА (kg)
300 / 1000 / 105	1270	245	3,2	4 x 1/2" F	17,4
300 / 1200 / 105	1524	245	3,8	4 x 1/2" F	20,9
300 / 1400 / 105	1778	245	4,5	4 x 1/2" F	24,4
300 / 1600 / 105	2032	245	5,1	4 x 1/2" F	27,8
300 / 1800 / 105	2286	245	5,8	4 x 1/2" F	31,3
300 / 2000 / 105	2540	245	6,4	4 x 1/2" F	34,8
500 / 400 / 105	772	445	2,0	4 x 1/2" F	11,3
500 / 600 / 105	1157	445	3,0	4 x 1/2" F	17,0
500 / 800 / 105	1543	445	4,0	4 x 1/2" F	22,7
500 / 1000 / 105	1929	445	5,0	4 x 1/2" F	28,3
500 / 1200 / 105	2315	445	6,0	4 x 1/2" F	34,0
500 / 1400 / 105	2701	445	7,0	4 x 1/2" F	39,7
500 / 1600 / 105	3086	445	8,0	4 x 1/2" F	45,3
500 / 1800 / 105	3472	445	9,0	4 x 1/2" F	51,0
500 / 2000 / 105	3858	445	10,0	4 x 1/2" F	56,7
600 / 400 / 105	888	545	2,4	4 x 1/2" F	13,5
600 / 600 / 105	1332	545	3,5	4 x 1/2" F	20,3
600 / 800 / 105	1776	545	4,7	4 x 1/2" F	27,0
600 / 1000 / 105	2220	545	5,9	4 x 1/2" F	33,8
600 / 1200 / 105	2664	545	7,1	4 x 1/2" F	40,6
600 / 1400 / 105	3108	545	8,3	4 x 1/2" F	47,3
600 / 1600 / 105	3552	545	9,4	4 x 1/2" F	54,1
600 / 1800 / 105	3996	545	10,6	4 x 1/2" F	60,8
600 / 2000 / 105	4440	545	11,8	4 x 1/2" F	67,6
900 / 400 / 105	1150	845	3,4	4 x 1/2" F	19,8
900 / 600 / 105	1724	845	5,1	4 x 1/2" F	28,1
900 / 800 / 105	2299	845	6,9	4 x 1/2" F	36,4
900 / 1000 / 105	2471	845	8,6	4 x 1/2" F	44,5



03-02

Челичен панелен радијатор,
СОРА, тип 22 бајпас
со вграден уложак
макс. работен притисок 10 bar,
макс. температура 110°C

МОДЕЛ/ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (мм)	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА (kg)
600 / 400 / 105	888	545	2,4	4 x 1/2" F	13,5
600 / 600 / 105	1332	545	3,5	4 x 1/2" F	20,3
600 / 800 / 105	1776	545	4,7	4 x 1/2" F	27,0
600 / 1000 / 105	2220	545	5,9	4 x 1/2" F	33,8
600 / 1200 / 105	2664	545	7,1	4 x 1/2" F	40,6
600 / 1400 / 105	3108	545	8,3	4 x 1/2" F	47,3
600 / 1600 / 105	3552	545	9,4	4 x 1/2" F	54,1
600 / 1800 / 105	3996	545	10,6	4 x 1/2" F	60,8
600 / 2000 / 105	4440	545	11,8	4 x 1/2" F	67,6

03-03



Алуминиумски радијатор,
GLOBAL VOX,
макс. работен притисок 6 bar,
работна температура 90°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОК	ТЕЖИНА (kg)
VOX 350	120	350	440 / 80 / 95	0,35	1"	1,29
VOX 500	161	500	590 / 80 / 95	0,46	1"	1,43
VOX 600	185	600	690 / 80 / 95	0,50	1"	1,72
VOX 700	209	700	790 / 80 / 95	0,53	1"	2,08
VOX 800	231	800	890 / 80 / 95	0,56	1"	2,17

03-04



Алуминиумски радијатор, **HELYOS**,
макс. работен притисок 6 bar,
работна температура 90°C

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОК	ТЕЖИНА (kg)
VOX 350	120	350	440 / 80 / 95	0,35	1"	1,29
VOX 500	161	500	590 / 80 / 95	0,46	1"	1,43
VOX 600	185	600	690 / 80 / 95	0,50	1"	1,72
VOX 700	209	700	790 / 80 / 95	0,53	1"	2,08
VOX 800	231	800	890 / 80 / 95	0,56	1"	2,17

03-05



Алуминиумски радијатор, **GLOBAL OSCAR**,
макс. работен притисок 10 bar,
работна температура 90°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА (kg)
OSCAR 900	223	900	946/80/95	0.41	1"	1.99
OSCAR 1000	243	1000	1046/80/95	0.42	1"	2.05
OSCAR 1200	279	1200	1246/80/95	0.49	1"	2.43
OSCAR 1400	314	1400	1446/80/95	0.56	1"	2.80
OSCAR 1600	347	1600	1646/80/95	0.62	1"	3.18
OSCAR 1800	379	1800	1846/80/95	0.69	1"	3.53
OSCAR 2000	411	2000	2046/80/95	0.76	1"	3.86

03-06



Алуминиумски радијатор
DECORAL LW20,
макс. работен притисок
6 bar, максимална работна
температура 120°C,
излези 1" F (2L + 2R)

03-07



Алуминиумски радијатор
GLOBAL MIX,
макс. работен
притисок 6 bar,
максимална работна
температура 120°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ТЕЖИНА (kg)	МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ТЕЖИНА (kg)
200	95	273/80/148	0,26	1,12	300	104	390/80/95	0,33	1

03-08



Цевни регистри,
рамни, бела боја, **COSKONUZ COPA**
комплет со држачи за сидна монтажа,
штопна и механички вентил за воздух,
макс. работен притисок 10 bar,
макс. температура 110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (мм)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА (kg)
400 x 800	380	800/400/30	355	3,2	4 x 1/2" F	5,1
400 x 1000	460	1000/400/30	355	4,0	4 x 1/2" F	6,4
400 x 1200	550	1200/400/30	355	4,8	4 x 1/2" F	7,7
400 x 1400	650	1400/400/30	355	5,6	4 x 1/2" F	8,9
400 x 1600	740	1600/400/30	355	6,5	4 x 1/2" F	10,4
500 x 800	470	800/500/30	455	3,7	4 x 1/2" F	6,0
500 x 1000	570	1000/500/30	455	4,6	4 x 1/2" F	7,5
500 x 1200	680	1200/500/30	455	5,5	4 x 1/2" F	8,9
500 x 1600	910	1600/500/30	455	7,5	4 x 1/2" F	12,0
600 x 800	550	800/600/30	555	4,2	4 x 1/2" F	6,8
600 x 1000	670	1000/600/30	555	5,3	4 x 1/2" F	8,6
600 x 1200	800	1200/600/30	555	6,3	4 x 1/2" F	10,1
600 x 1600	1080	1600/600/30	555	8,5	4 x 1/2" F	13,6

03-09



Цевни регистри, хромирани,
тип рамен, **COSKONUZ COPA**,
комплет прибор за монтажа, штопна
и вентил за воздух,
макс. работен притисок 8bar,
работна температура 110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА (kg)
500 x 800	395	455	800/500/30	3.75	4 x 1/2" F	6.05
500 x 1000	470	455	1000/500/30	4.46	4 x 1/2" F	7.20
500 x 1200	583	455	1200/500/30	5.54	4 x 1/2" F	8.93
500 x 1600	771	455	1600/500/30	7.33	4 x 1/2" F	11.81
600 x 800	462	555	800/600/30	4.45	4 x 1/2" F	7.16
600 x 1000	548	555	1000/600/30	5.29	4 x 1/2" F	8.50
600 x 1200	681	555	1200/600/30	6.57	4 x 1/2" F	10.55
600 x 1600	900	555	1600/600/30	8.69	4 x 1/2" F	13.95

03-10



Цевни регистри, алуминиумски,
MARKET NBM,
комплет со држачи,
макс. работен притисок 6bar,
работна температура 100°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА (kg)
NBM 400/770	546	400	700/450/45	0,90	4 x 1/2" F	4.20
NBM 400/1130	793	400	1130/450/45	1,30	4 x 1/2" F	6,15
NBM 400/1670	1157	400	1670/450/45	1,88	4 x 1/2" F	8,83
NBM 500/770	624	500	770/550/45	1,15	4 x 1/2" F	4,80
NBM 500/1130	910	500	1130/550/45	1,62	4 x 1/2" F	6,98
NBM 500/1670	1313	500	1670/550/45	2,37	4 x 1/2" F	10,05
NBM 600/770	689	600	770/650/45	1,40	4 x 1/2" F	5,30
NBM 600/1130	1014	600	1130/650/45	1,66	4 x 1/2" F	7,84
NBM 600/1670	1470	600	1670/650/45	2,86	4 x 1/2" F	11,28

03-11



Цевни регистри,
рамни, бела боја, **TERMOLUX**
комплет со држачи за сидна монтажа,
штопна и механички вентил за воздух,
макс. работен притисок 10 bar,
макс. температура 110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ $\Delta T=60^\circ$ (W)	МЕЃУОСКИНО РАСТОЈАНИЕ (мм)	ДИМЕНЗИИ (мм) В/Ш/Д	ОБЕМ ВОДА / ЛИТРИ	ПРИКЛУЧОЦИ	ТЕЖИНА (kg)
400 x 900	418	360	900/400/45	3-11	4 x 1/2" F	5,3
400 x 1200	548	360	1200/400/45	4-110	4 x 1/2" F	7,1
500 x 900	495	460	900/500/45	3-55	4 x 1/2" F	6,1
500 x 1200	648	460	1200/500/45	4-66	4 x 1/2" F	8,1
600 x 900	572	560	900/600/45	3-98	4 x 1/2" F	7,0
600 x 1200	748	560	1200/600/45	5-22	4 x 1/2" F	9,0

03-12



Држачи за монтажа на
сид на алуминиумски
радијатори.

ВИД	ДИМЕНЗИЈА
СТАНДАРДНИ	175мм, 195 мм
ПОЗИЦИОНИ	/
ФИШЕР	/

03-14



Радијаторски сет
штопна, редуцир,
вентил за воздух.

03-16



Ногарки за
радијатори,
панелни и
алуминиумски.

03-13



Радијаторска
штопна.

ВИД	ДИМЕНЗИЈА
СТАНДАРДНИ	175мм, 195 мм
ПОЗИЦИОНИ	/
ФИШЕР	/

03-15



Радијаторска
спојка.

НАВОЈ	ВИД
1" ML	ЛЕВ
1" MR	ДЕСЕН
1 1/4" ML	ЛЕВ
1 1/4" MR	ДЕСЕН

03-17



Радијаторски
дихтунг.

МАТЕРИЈАЛ	ДИМЕНЗИИ
клингерит	1"
силикон	1"
За радијатор Oscar	1"



Радијаторски
редуцир.

03-18



Автоматски
вентил за воздух
за радијатори.

03-19

ПРИКЛУЧОК

ВИД

1" ML x 1/2" F
1" MR x 1/2" F
1 1/4" ML x 1/2" F
1 1/4" MR x 1/2" F

ЛЕВ
ДЕСЕН
ЛЕВ
ДЕСЕН

ПРИКЛУЧОК

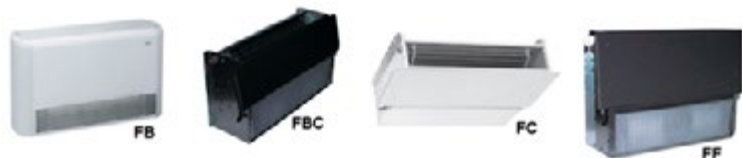
ЛЕВ 1" ML
ДЕСЕН 1" MR
ЛЕВ 1 1/4" ML
ДЕСЕН 1 1/4" MR



03-20

Вентилоконвектори **GALLETTI ESTRO FL**,
за монтажа на сид (со можност за монтажа на под),
излез на вода 1/2" F (3/4" F за модели 95, 10, 11, 12),
максимален работен притисок 10 bar,
работна температура 5°C ÷ 95°C.

МОДЕЛ	ГРЕЕЊЕ 70-60/20°C	ЛАДЕЊЕ 7-12/27°C	ШУМ (dB) СТЕПЕН 1/2/3	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)	ОБЕМ ВОДАВОЗД. (dm³)	ПРОТОК m³/h СТЕП. 1/2/3	ТЕЖИНА kg
FL 1	2,68 kW	1,15 kW	30/32/40	564/774/226	0,5	149/189/231	19,1
FL 2	3,71 kW	1,54 kW	37/42/47	564/774/226	0,5	178/233/319	19,1
FL 3	3,74 kW	1,74 kW	38/44/49	564/774/226	0,5	211/271/344	20,1
FL 4	4,35 kW	1,96 kW	40/44/50	564/774/226	0,7	211/271/344	20,1
FL 4M	4,62 kW	2,24 kW	41/45/51	564/774/226	0,7	211/271/344	20,1
FL 5	5,47 kW	2,42 kW	35/43/48	564/984/226	0,7	241/341/442	24,8
FL 6	5,89 kW	2,93 kW	36/42/48	564/984/226	1	241/341/442	24,8
FL 6M	6,79 kW	3,30 kW	35/43/49	564/984/226	1	241/341/442	24,8
FL 7	8,21 kW	3,51 kW	35/43/52	564/1194/226	1	320/450/640	30,4
FL 7M	9,22 kW	4,58 kW	36/44/53	564/1194/226	1	320/450/640	30,4
FL 8	8,57 kW	4,33 kW	35/43/53	564/1194/226	1,4	361/497/706	30,4
FL 8M	9,98 kW	4,96 kW	36/44/55	564/1194/226	1,4	361/497/706	30,4
FL 9	10,10 kW	4,51 kW	43/49/56	564/1194/226	1,4	470/605/785	30,9
FL 9M	10,90 kW	5,40 kW	44/50/57	564/1194/226	1,4	470/605/785	30,9
FL 95	11,11 kW	5,26 kW	44/51/58	564/1194/251	1,7	488/615/814	31
FL 10	13,10 kW	6,71 kW	47/54/61	564/1404/251	2,1	570/771/1011	41,3
FL 10M	14,00 kW	7,38 kW	48/55/62	564/1404/251	2,1	570/771/1011	41,3
FL 11	16,90 kW	8,02 kW	49/60/67	564/1404/251	2,1	642/1022/1393	41,3
FL 11M	18,20 kW	8,98 kW	50/61/68	564/1404/251	2,1	642/1022/1393	41,3
FL 12	24,70 kW	10,95 kW	60/64/71	564/1614/251	2,6	1010/1317/1850	50,4



03-21

Вентилоконвектори
GALLETTI ESTRO, за различни
видови монтажа, максимален
работен притисок 10 bar,
работна температура
5°C ÷ 95°C.

МОДЕЛ

ВИД

FA	МОНТАЖА НА СИД, ВОЗДУШЕН ПРОТОК ПОД АГОЛ 45°.
FU	МОНТАЖА НА ТАВАН ИЛИ ПОД, ВОЗДУШНИ РЕШЕТКИ СО ФИЛТЕР.
FP	МОНТАЖА НА ТАВАН, СО ВОЗДУШНИ РЕШЕТКИ И ЗАДНО ВШМУКУВАЊЕ.
FB	КОМПАКТЕН МОДЕЛ (ВИСОЧИНА 438 MM), МОНТАЖА НА ПОД, ВЕРТИКАЛЕН ВОЗДУШЕН ПРОТОК, ВОЗДУШНИ РЕШЕТКИ СО ФИЛТЕР
FBC	КОМПАКТЕН МОДЕЛ ЗА СКРИЕНА ХОРИЗОНТАЛНА И ВЕРТИКАЛНА МОНТАЖА (ВИСОЧИНА 535 MM).
FC	СКРИЕНА ХОРИЗОНТАЛНА И ВЕРТИКАЛНА МОНТАЖА.
FF	СКРИЕНА ХОРИЗОНТАЛНА И ВЕРТИКАЛНА МОНТАЖА, СО ПРЕДНО ВШМУКУВАЊЕ.



03-22

Вентилоконвектор **NOBUS FC**,
двоцевен система,
за вертикална / хоризонтална монтажа,
излез за вода 3/4" F,
максимален работен притисок 16 bar,
работна температура 7°C ÷ 90°C.

МОДЕЛ	ГРЕЕЊЕ 50 - 45°C	ЛАДЕЊЕ 7 - 12°C	ШУМ (dB)	ДИМЕНЗИИ Ш/Д/В (mm)	ФЛУИД (l/s)	ТЕЖИНА kg
FC02VE22/1	2,91 kW	1,97 kW	35	850/245/639	0,097	24,0
FC03VE22/1	3,71 kW	2,67 kW	37	1000/245/639	0,131	29,0
FC04VE22/1	5,18 kW	3,45 kW	39	1080/245/639	0,167	30,0
FC05VE22/1	6,35 kW	4,23 kW	41	1150/245/639	0,206	31,0
FC06VE22/1	7,54 kW	5,02 kW	43	1300/245/639	0,242	35,0
FC08VE22/1	10,70 kW	7,12 kW	44	1600/245/639	0,342	49,0
FC10VE22/1	12,73 kW	8,46 kW	46	1750/245/639	0,406	52,0
FC12VE22/1	14,75 kW	9,83 kW	48	1900/245/639	0,472	54,0
FC14VE22/1	16,72 kW	11,11 kW	50	2200/245/639	0,531	56,0



03-23

Вентилоконвектор **NOBUS VE**,
четрицевен система,
за вертикална / хоризонтална монтажа,
излез за вода 3/4" F,
максимален работен притисок 16 bar,
работна температура 7°C ÷ 90°C.

МОДЕЛ	ГРЕЕЊЕ 50 - 45°C	ЛАДЕЊЕ 7 - 12°C	ШУМ (dB)	ДИМЕНЗИИ Ш/Д/В (mm)	ФЛУИД (l/s)	ТЕЖИНА kg
FC02VE43/1	1,94 kW	2,03 kW	37	850/245/639	0,103	27,0
FE03VE43/1	2,71 kW	2,98 kW	39	1000/245/639	0,150	33,0
FE04VE43/1	3,64 kW	3,78 kW	41	1080/245/639	0,189	34,0
FV05VE43/1	4,66 kW	4,63 kW	43	1150/245/639	0,231	36,0
FV06VE43/1	5,44 kW	5,62 kW	45	1300/245/639	0,275	40,0
FV08VE43/1	7,76 kW	7,56 kW	46	1600/245/639	0,375	54,0
FV10VE43/1	9,36 kW	9,13 kW	48	1750/245/639	0,447	57,0
FV12VE43/1	11,04 kW	10,88 kW	50	1900/245/639	0,533	59,0
FV14VE43/1	12,57 kW	12,83 kW	52	2200/245/639	0,625	63,0



03-24

Вентилоконвектор **NOBUS CB**,
двоцевен систем, 30Pa
за скриена плафонска монтажа,
излез за вода 3/4" F,
максимален работен притисок 16 bar,
работна температура 7°C ÷ 90°C.

МОДЕЛ	ГРЕЕЊЕ 50 - 45°C	ЛАДЕЊЕ 7 - 12°C	ШУМ (dB)	ДИМЕНЗИИ Ш/Д/В (mm)	ФЛУИД (l/s)	ТЕЖИНА kg
FC02CB22/1P2L	2,91 kW	1,97 kW	38	645/450/225	0,097	14,0
FC03CB22/1P2L	3,71 kW	2,67 kW	40	795/450/225	0,131	18,0
FC04CB22/1P2L	5,18 kW	3,45 kW	42	875/450/225	0,167	19,0
FC05CB22/1P2L	6,35 kW	4,23 kW	44	945/450/225	0,206	20,0
FC06CB22/1P2L	7,54 kW	5,02 kW	45	1095/450/225	0,242	22,0
FC08CB22/1P2L	10,70 kW	7,12 kW	46	1395/450/225	0,342	34,0
FC10CB22/1P2L	12,73 kW	8,46 kW	48	1545/450/225	0,406	36,0
FC12CB22/1P2L	14,75 kW	9,83 kW	50	1695/450/225	0,472	38,0
FC14CB22/1P2L	16,72 kW	11,11 kW	52	1995/450/225	0,531	39,0



03-25

Вентилоконвектор **NOBUS CB**,
четирицевен систем, 50Pa
за скриена таванска монтажа,
излез за вода 3/4" F,
максимален работен притисок 16 bar,
работна температура 7°C ÷ 90°C.

МОДЕЛ	ГРЕЕЊЕ 50 - 45°C	ЛАДЕЊЕ 7 - 12°C	ШУМ (dB)	ДИМЕНЗИИ Ш/Д/В (mm)	ФЛУИД (l/s)	ТЕЖИНА kg
FC02CB43/1P3L	1,94 kW	2,03 kW	42	645/450/225	0,103	17,0
FC03CB43/1P3L	2,71 kW	2,98 kW	44	795/450/225	0,150	22,0
FC04CB43/1P3L	3,64 kW	3,78 kW	46	875/450/225	0,189	23,0
FC05CB43/1P3L	4,66 kW	4,63 kW	47	945/450/225	0,231	24,0
FC06CB43/1P3L	5,44 kW	5,62 kW	49	1095/450/225	0,275	27,0
FC08CB43/1P3L	7,76 kW	7,56 kW	50	1395/450/225	0,375	39,0
FC10CB43/1P3L	9,36 kW	9,13 kW	52	1545/450/225	0,447	41,0
FC12CB43/1P3L	11,04 kW	10,88 kW	54	1695/450/225	0,533	43,0
FC14CB43/1P3L	12,57 kW	12,83 kW	56	1995/450/225	0,625	46,0



03-26

Вентилоконвектор **NOBUS KFA**,
двоцевен систем,
за плафонска монтажа,
излез за вода 3/4" F,
максимален работен притисок 14 bar,
работна температура 7°C ÷ 90°C.

МОДЕЛ	ГРЕЕЊЕ 50 - 45°C	ЛАДЕЊЕ 7 - 12°C	ШУМ (dB)	ДИМЕНЗИИ Ш/Д/В (mm)	ТЕЖИНА kg
FC02CAQ2/1	2,24 kW	1,5 kW	38	580/580/250	22.5
FC03CAQ2/1	3,12 kW	2,5 kW	39	580/580/250	22.5
FC04CAQ2/1	4,16 kW	3,4 kW	42	580/580/250	23.5
FC05CAQ2/1	5,12 kW	3,9 kW	44	710/710/290	28.0
FC06CAQ2/1	6,32 kW	4,7 kW	45	710/710/290	29.0
FC08CAQ2/1	8,24 kW	6,3 kW	47	710/710/290	29.0
FC1-CAQ2/1	10,32 kW	8 kW	49	811/811/290	36
FC12CAQ2/1	12 kW	9,6kW	51	811/811/290	38
FC14CAQ2/1	14.4 kW	11,1 kW	53	811/811/290	38



03-27

Вентилоконвектор **Immergas Hydro FS**,
елегантен дизајн со длабочина 150мм,
без предна вшмукувачка решетка.

МОДЕЛ	Ладилна моќност при максимална брзина на вентилаторот kW	ОБЕМ НА ВОДА l	Моќност на греење при максимална брзина на вентилаторот kW	Проток на воздух Макс./мин. m3/h	Ниво на звук Макс./мин. dB(A)	ДИМЕНЗИИ (H x L x P) mm	ТЕЖИНА kg
HYDRO FS 200	0.83	0.47	1.09	162/55	39.4/18.8	579 x 723 x 150	17
HYDRO FS 400	1.76	0.80	2.35	320/155	40.2/19.6	579 x 923 x 150	20
HYDRO FS 600	2.65	1.13	3.19	461/248	42.2/22.3	579 x 1123 x 150	23
HYDRO FS 800	3.34	1.46	4.10	576/370	42.5/22.7	579 x 1323 x 150	26
HYDRO FS 1000	3.80	1.80	4.86	648/426	43.9/23.8	579 x 1523 x 150	29

03-28



Вентилоконвектори,
ултратенки **CRYSTAL**

Модел. №	Моќност на греење ¹ (W)	Моќност на греење ² (W)	Моќност на ладење ³ (W)	Макс. проток (m3/h)	Димензии Ш x В x Д (mm)
BGR-200L/R	1550	990	750	160	694 x 580 x 129
BGR-400L/R	3100	2000	1500	320	894 x 580 x 129
BGR-600L/R	4600	2800	2200	460	1094 x 580 x 129
BGR-800L/R	6300	4200	3100	580	1294 x 580 x 129



Контролна табла
за вградување
во вентилоконвектори,
GALLETTI ESTRO TIB.

03-29



Контролна табла за на сид,
за вентилоконвектори,
GALLETTI ESTRO TD, TD4T,
со термостат, контрола на
вентилаторот, прекинувач.
лето / зима, за дво- или
четирицевен систем.

03-30

МОДЕЛ ЗА МОДЕЛИ КОНВЕКТОРИ GALETTI

TIB FL, FA, FU, FB,



Програмибилна контролна
табла **GALLETTI
MY COMFORT.**

03-31

МОДЕЛ СИСТЕМ

TD Двоцевен
TD4T Четирицевен



Механички термостат
**SCHNEIDER ELECTRIK
EBERLE,**
за управување на
вентилоконвектори.

03-32

МОДЕЛ ВИД

B КОНТРОЛНА ТАБЛА
B МОНТАЖЕН ПАНЕЛ
SW ИЗМЕНУВАЧ
SA ИЗМЕНУВАЧ
TC ИЗМЕНУВАЧ



Електронски термостат
**SCHNEIDER ELECTRIK
ELIWELL,**
за управување на
вентилоконвектори.

03-33

МОДЕЛ

KLR-E 7430



Комплет трокрак вентил со
електротермички погон
за вентилоконвектори,
GALLETTI ESTRO VK,
компатибилен со
контролна
табла **TIB и TD4T.**

03-34

МОДЕЛ

FB U32W/SM, 2x NTC 103 AT11



03-35

Држачи за монтажа на под
на вентилоконвектори,
GALLETTI ESTRO ZL, ZA,
височина 100 мм.

МОДЕЛ ЗА МОДЕЛИ КОНВЕКТОРИ GALETTI

VK1S F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7
VK8S F8, F9,
VK10S F95, F10, F11, F12



03-36

Дополнителни кондезни
кади за вентилаторни
конвектори, **GALLETTI
ESTRO BV, BH.**

МОДЕЛ ЗА МОДЕЛИ КОНВЕКТОРИ GALETTI

ZL 1 FL1, FL2, FL3, FL4, FL5,
FL6, FL7, FL8, FL9.
ZL10 FL95, FL10, FL11, FL12.
ZA 1 FA1, FA2, FA3, FA4, FA5,
FA6, FA7, FA8, FA9. 0
ZA 10 FA95, FA10, FA11, FA12.

МОДЕЛ ЗА МОДЕЛИ КОНВЕКТОРИ GALETTI

BV FL1, FL2, FL3, FL4, FL5,
FL6, FL7, FL8, FL9,
BH FL95, FL10, FL11, FL12



03-37



Клима **NORDSTAR INVERTER**,
фреон R32, LED дисплеј,
далечинско управување,
енергетска класа A++/A+.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (W)	ГРЕЕЊЕ (W)	ШУМ ВНАТ/НАДВО. ТЕЛО (dB)	КОНСУМ.ЕЛЕКТР. ЛАДЕ.ГРЕЕЊЕ(W)	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)	ТЕЖИНА kg
CS-25V3A-VB155AY4C	2500	2500	40-48/62	760/690	745/250/195внат. 715/235/540надв.	9 внат. 27надв.
CS-32V3A-1C155AY4A	3200	2800	39-48/63	1080/760	780/276/202внат. 715/235/540надв.	10 внат. 27надв.
CS-51V3A-1B155AE2B	5000	5000	0-52/65	1550/1450	850/276/202внат. 850/295/605надв.	11 внат. 40надв.
CS-70V3A-WB155AE2B	6100	6100	52-58/65	1900/1680	1 080/302/220внат. 850/295/605надв.	16внат. 45надв.



03-38

LG Air purifier Wi-Fi,
вграден прочистувач на воздухот (до 27m2.),
Јонизатор, магнетен филтер, двоен инвертор
компресор, Wi-Fi технологија, енергетска контрола и
мониторинг, GOLD FIN технологијата на
кондензатор, само-чистење, брз режим
Ладење и греење, високо ефикасен
фреон R32, можност за дијагностика преку
мобилен уред, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
AP09RT.NSJ	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	837x308x189
AP09RT.UA3	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	717x483x230
AP12RT.NSJ	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	837x308x189
AP12RT.UA3	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	717x483x230



03-39

LG STANDARD WIN,
двојно инверторски компресор, функционален
дизајн, ниско ниво на бучава, чист и модерен
дизајн, брз режим на ладење и греење.
Заштеда на енергија, високо ефикасен
фреон за животната средина R32, можност
за дијагностика преку мобилен уред.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
S09ER.NSW	0.9/2.5/3.7	0.9/3.2/4.0	A+/A	5.7/3.8	756x265x184
S09ER.UA3	0.9/2.5/3.7	0.9/3.2/4.0	A+/A	5.7/3.8	717x483x230

03-40



LG STANDARD WIN,
Двојно инверторски компресор, вграден Wi-Fi модул, енергетска контрола и мониторинг, GOLD FIN кондензатор технологија, самочистење, брзо ладење и режим на загревање, Високо-ефикасен фреон за заштита на животната средина R32, дијагностика преку мобилен уред, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
S12EW.NSJ	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	837×308×189
S12EW.UA3	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	717×483×230

03-41



LG STANDARD S,
Двојно инверторски компресор, енергетска контрола и мониторинг, GOLD FIN технологија на кондензатор, само-чистење, брз режим. Ладење и греење, високо ефикасен фреон за животната средина R32, можност за дијагностика преку мобилен уред, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
S09ET.NSJ	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	837x308x189
S09ET.UA3	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	717x483x230
S12ET.NSJ	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	837x308x189
S12ET.UA3	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	717x483x230
S18ET.NSK	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	837x308x189
S18ET.UL2	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	770x545x288
S24ET.NSK	0.9/6.6/7.4	0.9/7.5/8.6	A++/A+	6.6/4.1	998x345x210
S24ET.U24	0.9/6.6/7.4	0.9/7.5/8.6	A++/A+	6.6/4.1	870x650x330

03-42



LG DELUXE,
двојно инверторски компресор, вграден Wi-Fi модул, енергетска контрола и мониторинг, GOLD FIN кондензаторска технологија, јонизатор, само-чистење, брз режим на ладење и греење, високо ефикасен фреон R32, дијагностика преку мобилен уред, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
DC09RQ.NSJ	0.9/2.5/3.7	0.9/3.2/5.0	A++/A++	7.9/4.6	837x308x189
DC09RQ.UL2	0.9/2.5/3.7	0.9/3.2/5.0	A++/A++	7.9/4.6	770x545x288
DC12RQ.NSJ	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/6.0	A++/A++	7.9/4.6	837x308x189
DC12RQ.UL2	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/6.0	A++/A++	7.9/4.6	770x545x288
DC18RQ.NSK	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	998x345x210
DC18RQ.UL2	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	770x545x288
DC24RQ.NSK	0.9/6.6/7.4	0.9/7.5/8.6	A++/A+	6.6/4.1	998x345x210
DC24RQ.U24	0.9/6.6/7.4	0.9/7.5/8.6	A++/A+	6.6/4.1	870x650x330



03-43

LG ARTCOOL MIRROR

Двојно инверторски компресор, вграден Wi-Fi модул, енергетска контрола и мониторинг, GOLD FIN кондензаторска технологија, јонизатор, само-чистење, брз режим на ладење и греење, високо ефикасен фреон за животната средина R32, дијагностичка преку мобилен уред, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
AC09BQ.NSJ	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	837x308x192
AC09BQ.UA3	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	717x483x230
AC12BQ.NSJ	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	837x308x192
AC12BQ.UA3	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	717x483x230
AC18BQ.NSK	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	998x345x212
AC18BQ.UL2	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	770x545x288
AC24BQ.NSK	0.9/6.6/7.4	0.9/7.5/8.6	A++/A+	6.6/4.1	998x345x212
AC24BQ.U24	0.9/6.6/7.4	0.9/7.5/8.6	A++/A+	6.6/4.1	870x650x330



03-44

LG ARTCOOL SILVER,

двојно инверторски компресор, вграден Wi-Fi модул, енергетска контрола и мониторинг, GOLD FIN кондензаторска технологија, јонизатор, само-чистење, брз режим на ладење и греење, високо ефикасен фреон за животната средина R32, дијагностика преку мобилен уред, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
AC09SQ.NSJ	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	837x308x192
AC09BQ.UA3	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	7.0/4.0	717x483x230
AC12SQ.NSJ	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	837x308x192
AC12BQ.UA3	0.9/3.5/4.0	0.9/4.0/5.1	A++/A+	6.6/4.0	717x483x230
AC18SQ.NSK	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	998x345x212
AC18BQ.UL2	0.9/5.0/5.5	0.9/5.8/6.4	A++/A+	7.0/4.3	770x545x288



03-45

LG ARTCOOL GALLERY,

двојно инверторски компресор, уникатен дизајн, Wi-Fi технологија, GOLD FIN технологија на кондензатор, само-чистење, брз режим на ладење и греење, високо ефикасен фреон R32, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕРСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
A09FT.NSF	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	6.8/4.0	600x600x146
A09FT.UL2	0.9/2.5/3.7	0.9/3.3/4.1	A++/A+	6.8/4.0	770x545x288
A12FT.NSF	0.9/3.5/4.0	1.3/3.5/4.5	A++/A+	6.8/4.0	600x600x146
A12FT.UL2	0.9/3.5/4.0	1.3/3.5/4.5	A++/A+	6.8/4.0	770x545x288



03-46

LG PRESTIGE,

двојно инверторски компресор, Wi-Fi технологија,
Енергетска контрола и мониторинг,
GOLD FIN кондензаторска технологија,
самочистење, јонизатор, филтер за двојна
заштита од прашина и честички, брз режим на
ладење и греење, фреон R32, можност за
дијагностика преку мобилен уред, тивок режим.

МОДЕЛ	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	ЕНЕРГЕТСКА КЛАСА ЛАДЕЊЕ/ГРЕЕЊЕ	S.E.E.R/ S.C.O.P	ДИМЕНЗИИ Д/Ш/В (mm)
F09KM.NSM	0.3/2.5/4.0	0.3/3.2/6.9	A+++/A+++	9.4/5.2	875x295x235
F09KM.U24	0.3/2.5/4.0	0.3/3.2/6.9	A+++/A+++	9.4/5.2	870x650x330
F12KM.NSM	0.3/3.5/4.2	0.3/4.0/7.3	A+++/A+++	9.1/5.1	875x295x235
F12KM.U24	0.3/3.5/4.2	0.3/4.0/7.3	A+++/A+++	9.1/5.1	870x650x330



03-47

Топлинска пумпа **LG THERMA V Monobloc**,
фреон R32, облога „Black Fin“. изменувач на
топлина, одлични перформанси при ниски
надворешни температури (100% на -7 ° C),
Wi-Fi, (Smart thinQ), температура на
излезна вода до 65 ° C, напојување 220 V.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ЛАДЕЊЕ надворешна.t ° C 35/24 течност ° C +18 (Kw)	35/24 +7	ГРЕЕЊЕ надворешна t ° C 7/6 течност ° C +35 (kW)	7/6 +55	2/1 +35	E.E.P. ладење на течност ° C + 18 / + 7	C.O.P. Греење на течност ° C + 35 / + 55	РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ	ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА
HM051M.U43	5,5	5,5	5,5	5,5	3,3	4.6/2.8	4.5/2.7	5/ 48 -25 /35	1239x834x330
HM071M.U43	7,0	7,0	7,0	5,5	4,2	4.5/2.7	4.5/2.7	5/48 -25/35	1239x834x300
HM091M.U43	9,0	9,0	9,0	5,5	5,4	4.2/2.6	4.2/2.7	5/48 -25/35	123x834x330
HM121M.U33	12,0	12,0	12,0	12,0	11,0	4.6/2.7	4.6/2.8	5/48 -25/35	123x1380x330
HM141M.U33	14,0	14,0	14,0	12,0	12,0	4.3/2.6	4.5/2.8	5/48 -25/35	1239x1380x330
HM161M.U33	16,0	16,0	16,0	12,0	13,8	4.0/2.5	4.4/2.8	5/48 -25/35	1239x1380x330



03-48

Топлинска пумпа **LG THERMA V Monobloc**,
фреон R32, облога „Black Fin“. изменувач на
топлина, одлични перформанси при ниски
надворешни температури (100% на -7 ° C),
Wi-Fi, (Smart thinQ), температура на
излезна вода до 65 ° C, напојување 380 V.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ЛАДЕЊЕ надворешна.t ° C 35/24 течност ° C +18 (Kw)	35/24 +7	ГРЕЕЊЕ надворешна t ° C 7/6 течност ° C +35 (kW)"	7/6 +55	2/1 +35	E.E.P. ладење на течност ° C + 18 / + 7	C.O.P. Греење на течност ° C + 35 / + 55	"РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ"	"ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА"
HM123M.U33	12	12	12,0	12,0	11,0	4.6/2.7	4.6/2.8	5/ 48 -25 /35	1239x1380x330
HM143M.U33	14,0	14,0	14,0	12,0	12,0	4.3/2.6	4.5/2.8	5/48 -25/35	1239x1380x330
HM163M.U33	16,0	16,0	16,0	12,0	13,8	4.0/2.5	4.4/2.8	5/48 -25/35	1239x1380x330

03-49



Топлинска пумпа **LG THERMA V Split**,
единечен сплит, фреон R32,
подобрен изменувач на топлина со облога "Gold Fin",
можност за поставување неделен тајмер,
автоматски режим на работа, заштита од
замрзнување, одлични перформанси на -2 ° C, режим
„Дезинфекција“, способност за работа дури и во
итен режим, лесна инсталација и одржување,
ниски нивоа на бучава.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ЛАДЕЊЕ надворешна. t ° C 35/24 течност ° C +18 (Kw)	35/24 +7	ГРЕЕЊЕ надворешна t ° C 7/6 течност ° C +35 (kW)	7/6 +55	2/1 +7	Е.Е.Р. ладење на течност ° C +18 / +7	С.О.Р. Греење на течност ° C +35 / +55	РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ	ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА
HU051MR.U44	5,5	5,5	5,5	5,5	3,3	4.6/2.8	4.9/3.5	5/ 48 -25 /35	950x834x330
HN0916NK4									490x850x315
HU071MR.U44	7,0	7,0	7,0	5,5	4,2	4.0/2.5	4.4/2.8	5/48 -25/35	950x834x330
HN0916NK4									490x850x315
HU091MR.U44	9,0	9,0	9,0	5,5	5,4	4.2/2.6	4.6/3.5	5/48 -25/35	950x834x330
HN0916M.NK4									490x850x315

03-50



Топлинска пумпа **LG THERMA V Split**,
единечен сплит, фреон R410A, подобрен
изменуваач на топлина обложен со "Gold Fin",
опција да поставите неделен тајмер, автоматски
режим на работа, заштита од мраз, одлични
перформанси на -2 ° C, режим „дезинфекција“,
способност за работа дури и во итен режим,
лесна инсталација и одржување, ниски нивоа
на бучава, Напојување од 220 V.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	Е.Е.Р. Ладење	С.О.Р. Греење	РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ	ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА
HU121.U33	10,4	12,0	4	4,5	5/ 48 -20/30	950X1380X330
HN1616.NK3						490X850X315
HU141.U33	12,0	14,0	3,9	4,4	5/48 -20/30	950x1380x330
HN1515.NK3						490x850x315
HU161.U33	13,0	16,0	3,6	4,3	5/48 -20/30	950x1380x330
HN1616.NK3						490x850x315

03-51



Топлинска пумпа **LG THERMA V Split**, единечен сплит, фреон R410A, подобрен изменувач на топлина обложен со "Gold Fin", опција да поставите неделен тајмер, автоматски режим на работа, заштита од мраз, одлични перформанси на -2 ° C, режим „дезинфекција“, способност за работа дури и во итен режим, лесна инсталација и одржување, ниски нивоа на бучава, Напојување од 220 V.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	Е.Е.Р. Ладење	С.О.Р. Греење	РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ	ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА
HU123.U33	10,4	12,0	4,0	4,5	5/ 48 -20/35	950X1380X330
HN1639.NK3						490X850X315
HU143.U33	12,0	14,0	3,9	4,4	5/48 -20/35	950x1380x330
HN1639.NK3						490x850x315
HU163.U33	13,0	16,0	3,6	4,3	5/48 -20/35	950x1380x330
HN1639.NK3						490x850x315

03-52



Топлинска пумпа **LG THERMA V Split**, со вграден бојлер 200l, фреон R410A, иновативен дизајн, лесна инсталација, заштедува време и простор, индивидуална контрола, можност за температура на топла вода до 80 ° C, Напојување од 220 V.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	Е.Е.Р. Ладење	С.О.Р. Греење	РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ	ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА
HU091.U43	9	9,0	3,1	4	5/ 48 -20/35	950X834X330
HN1616T.NBO	10,4	12,0	3,1	4,3	5/48 -20/35	607X2079X725
HU121.U33						950X834X330
HN1616T.NBO	11,0	14,0	3,1	4	5/48 -20/35	607X2079X725
HU141.U33						1140X1462X461
HN1616T.NBO						607X2079X725
HU161.U33	12,0	16,0	3	3,8	5/48 -20/35	1140X1462X461
HN1616T.NBO						607X2079X725

03-53



Прочистувач на воздух **LG Puri Care**, 360 степени прочистување, одличен цилиндричен дизајн, функција Clean Booster за генерирање чист воздух на растојание од 7.5 метри, 6 степени на филтрација, паметен дисплеј, со вграден Wi-Fi.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	ДИМЕНЗИИ (Ш/В/Д)	ТЕЖИНА (kg)
A60GDWVO	40	360/597/360	11.5

03-54



Топлинска пумпа **LG THERMA V Split**, со вграден бојлер 200l, фреон R410A, иновативен дизајн, лесна инсталација, заштедува време и простор, индивидуална контрола, можност за температура на топла вода до 80 ° C, напојување 380V.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ЛАДЕЊЕ (kW)	ГРЕЕЊЕ (kW)	Е.Е.Р. Ладење	С.О.Р. Греење	РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ	ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА
HU123.U33	10,4	12,0	3,1	4,3	5/ 48 -20/35	950x1380x330
HN1616T.NBO HU143.U33	11,0	14,0	3,1	4	5/48 -20/35	607x2079x725 950x1380x330
HN1616T.NBO HU163.U33	12,0	14,0	3,1	4	5/48 -20/35	607x2079x725 1140x1462x461 607x2079x725
HN1616T.NBO						

03-55



Топлинска пумпа **LG THERMA V Split**, фреон со висока температура R410A, можност да се достигне 80 ° C од системот, работа само на греење, намалено време за одмрзнување, низок шум, подобрена ефикасност и изведба, двостепенска технологија на работа, напојување 220V.

МОДЕЛ НА НАДВОРЕШНО ТЕЛО / ВНАТРЕШНО ТЕЛО	ГРЕЕЊЕ надворешна t ° C 7/6 течност ° C +35 (kW)	7/6 +55	С.О.Р. Греење на течност ° C + 35 / + 55	РАБОТЕН ОПСЕГ ЛАДЕЊЕ / ГРЕЕЊЕ	ДИМЕНЗИИ Ш/В/Д (мм) ВНАТРЕШНА / НАДВОРЕШНА
HU161HA.U33 HN1610.NK3	16	14	3.3/2.8	-25/35	950x1380x330 520x1080x330

03-56



Топлинска пумпа воздух - вода моноблок **R32 HYUNDAI**, од 18-30kw. Инвертер компресор BLDC Inverter, исклучително тивка работа, комплет со циркулациона пумпа, експанзија и сигурносен вентил, вграден WI-FI функција за контрола преку телефон, работа до -25C, работа во каскада до 6 единици, антилегионела функција - дезинфекција на машината, можност за контрола на 2 грејни зони.

МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА	МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА	ЛАДЕЊЕ (W)	ГРЕЕЊЕ (W)	ШУМ ВНАТРЕШНО НАДВО. ТЕЛО (dB)	ДИМЕНЗИИ НАД. ЕДИНИЦА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА (Ш x В x Д)	ТЕЖИНА НАД/ВНАТ. (kg)
HYHC-V18W/D2RN8	/	18000	18500	71	1129x1558x528	177
HYHC-V22W/D2RN8	/	22000	23000	73	1129x1558x529	177
HYHC-V26W/D2RN8	/	26000	27000	75	1129x1558x530	177
HYHC-V30W/D2RN8	/	30100	31000	77	1129x1558x531	177



Топлинска пумпа воздух - вода сплит **R32 HYUNDAI**, инвертер компресор BLDC Inverter, исклучително тивка работа, комплет со циркулациона пумпа, експанзија и сигурносен вентил, вграден WI-FI функција за контрола преку телефон, работа до -25C, работа во каскада до 6 единици, антилегионела функција - дезинфекција на машината, можност за контрола на 2 грејни зони.

МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА	МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА	ЛАДЕЊЕ (W)	ГРЕЕЊЕ (W)	ШУМ ВНАТРЕШНО НАДВО. ТЕЛО (dB)	ДИМЕНЗИИ НАД. ЕДИНИЦА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА (Ш x В x Д)	ТЕЖИНА НАД/ВНАТ. (kg)
HYHA-V6W/D2N8-B	HYHB-A60/ CD30GN8-B	6200	6550	58	420x790x270	58/37
HYHA-V8W/D2N8-B	HYHB-A100/ CD30GN8-B	8300	8400	59	420x790x270	77/37
HYHA-V10W/D2N8-B	HYHB-A100/ CD30GN8-B	10000	10000	60	420x790x270	77/37
HYHA-V12W/D2N8-B	HYHA-V12W/ D2N8-B	12100	12000	64	420x790x270	96/39
HYHA-V14W/D2N8-B	HYHB-A160/ CD30GN8-B	14500	13500	65	420x790x270	96/39
HYHA-V16W/D2N8-B	HYHB-A160/ CD30GN8-B	16000	14900	68	420x790x270	96/39
HYHA-V12W/D2RN8-B	HYHB-A160/ CD30GN8-B	12100	12000	64	420x790x270	112/39
HYHA-V14W/D2RN8-B	HYHB-A160/ CD30GN8-B	14500	13500	65	420x790x270	112/39
HYHA-V16W/D2RN8-B	HYHA-V16W/ D2RN8-B	16000	14900	68	420x790x270	112/39



Топлинска пумпа воздух - вода моноблок R32 HYUNDAI, од 18-30kw. Инвертер компресор BLDC Inverter, исклучително тивка работа, комплет со циркулациона пумпа, експанзија и сигурносен вентил, вграден WI-FI функција за контрола преку телефон, работа до -25C, работа во каскада до 6 единици, антилегионела функција - дезинфекција на машината, можност за контрола на 2 грејни зони.

МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА	МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА	ЛАДЕЊЕ (W)	ГРЕЕЊЕ (W)	ШУМ ВНАТРЕШНО НАДВО. ТЕЛО (dB)	ДИМЕНЗИИ НАД. ЕДИНИЦА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА (Ш x В x Д)	ТЕЖИНА НАД/ВНАТ. (kg)
HYHC-V6W/D2N8- BE30	/	6350	6500	58	792x1295x429	98
HYHC-V8W/D2N8- BE30	/	8400	8300	59	945x1385x525	121
HYHC-V10W/D2N8- BE30	/	10000	9900	60	945x1385x526	121
HYHC-V12W/D2N8- BE30	/	12100	12000	65	945x1385x527	144
HYHC-V14W/D2N8- BE30	/	14500	13500	65	945x1385x528	144
HYHC-V16W/D2N8- BE30	/	15900	14900	68	945x1385x529	144
HYHC-V16W/D2N8- BE30	/	12100	12000	65	945x1385x530	160
HYHC-V16W/D2N8- BE30	/	14500	13500	65	945x1385x531	144
HYHC-V16W/D2RN8- BER90	/	15900	14900	68	945x1385x532	160



03-59

Држачи за клими.

ВИД



03-60

Бакарни цевки
во котур со
изолација за
клими, **Halcor**.

ДИМЕНЗИИ

1/4 x 0.8
3/8 x 0.8
1/2 x 0.8
5/8 x 1.0
3/4 x 1.0
7/8 x 1.0



03-61

Бакарна цевка во котур
со изолација за клими,
ФОМА.

ДИМЕНЗИИ

1/4 x 0.8
3/8 x 0.8
1/2 x 0.8
5/8 x 0.8
3/4 x 1.0



04-01

Експанзионен сад за
отворени инсталации,
АЛТЕРМ.

ОБЕМ (l)	НАВОЈ	ДИМЕНЗИИ В/Ш/Д (mm)
8	5 x 1/2" F	250/254/155
13	5 x 1/2" F	250/255/249
17	5 x 1/2" F	250/318/260
23	5 x 1/2" F	250/420/272
33	5 x 1/2" F	333/404/300



04-02

Експанзионен сад за
греење, **ELBI ERCE**,
со мембрана,
без потпора, работна
температура -10° ÷ +99°C,
фабрички напумпан
на 1,5 bar, макс. работен
притисок 8 bar, (за 35
и 50 литра 10 bar).

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕЖ kg	ДИМЕНЗИИ (mm)
5	3/4" M	1,9	Ø205 x 225
8	3/4" M	2,3	Ø205 x 300
12	3/4" M	3,1	Ø270 x 300
18	3/4" M	4,2	Ø270 x 410
24	3/4" M	4,5	Ø320 x 355
35/A	3/4" M	7,1	Ø400 x 390
50/A	3/4" M	8,7	Ø400 x 500



04-03

Експанзионен сад за
греење, **ELBI ERCE**,
со мембрана,
со потпора, работна
температура -10° ÷ +99°C,
фабрички напумпан
на 1,5 bar, максимален
работен притисок 10 bar.

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ (mm)
35	1" M	7,1	Ø400 x 390
50	1" M	8,7	Ø400 x 500
80	1" M	16,0	Ø400 x 840
100	1" M	18,0	Ø500 x 795
150	1" M	27,5	Ø500 x 1025
200	1" M	31,9	Ø600 x 1190
250	1" M	41,0	Ø650 x 1190
300	1" M	44,4	Ø650 x 1265
500	1 1/4"	80,0	Ø775 x 1425



04-04

Експанзионен сад плоснат-
правоаголен,
за греење,
ELBI ERP-RET,
со мембрана,
работна температура
-10° ÷ +99°C, фабрички
напумпан на 1 bar,
максимален работен
притисок 3 bar.

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИЈА (mm)
6	3/4" M	3,1	95/196/516
8	3/4" M	3,4	110/196/516
10	3/4" M	3,8	124/196/516
12	3/4" M	4,2	152/196/516



Експанзионен сад плоснат
округол за греење,
ELBI ERP-320,
со мембрана,
работна температура
-10° ÷ +99°C, фабрички
напумпан на 1 bar,
максимален работен
притисок 3 bar.

04-05

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ (mm)
6	3/4" M	3,0	Ø320 x 94
8	3/4" M	3,3	Ø320 x 121
10	3/4" M	3,7	Ø320 x 131
12	3/4" M	4,1	Ø320 x 165



Експанионен сад за
соларни системи /
греење, **ELBI DS**,
со мембрана,
работна температура
-10° ÷ +110°C, фабрички
напумпан на 3 bar,
работен притисок 8 bar.

04-06

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ (mm)
8	3/4" M	2,4	Ø205 x 300
18	3/4" M	3,2	Ø270 x 410
24	3/4" M	4,2	Ø320 x 355
35	3/4" M	7,2	Ø400 x 390



Експанзионен сад за
соларни системи /
греење, **ELBI DSV**,
со мембрана, со потпора,
работна температура
-10° ÷ +110°C, фабрички
напумпан на 3 bar,
работен притисок
10 bar.

04-07

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ДИМЕНЗИИ (mm)
50	3/4" M	Ø400 x 585
80	3/4" M	Ø400 x 820
100	3/4" M	Ø500 x 775
150	3/4" M	Ø500 x 1005
200	1" M	Ø600 x 1065
300	1" M	Ø650 x 1240



Хидрофорски
експанзионен
сад, хоризонтален, за
водовод / греење,
ELBI AC, AFH, со подпора,
заменлива мембрана,
работна температура
-10° ÷ +99°C, фабрички
напумпан на 1,5 bar,
максимален работен
притисок 8 bar за AC,
10 bar за AFH.

04-08

КОД	ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕГЛО kg	ДИМЕНЗИИ (mm)
011305-001	AC 25 GPM CE	1" M	4,6	290/270/470
011305-002	AFH 50 CE	1" M	10,0	425/400/515
011305-003	AFH 80 CE	1" M	16,0	480/400/765



Експанзионен сад за
соларни системи
AQUASYSTEM,
работна температура
-10+140 C,
Максимален работен
притисок 8 бари.

04-09

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	ПОВРЗУВАЊЕ	ДИМЕНЗИИ (mm)
VS12	3/4"	Ø280 x 295
VS18	3/4"	Ø280 x 423
VS24	3/4"	Ø280 x 489
VSV35	3/4"	Ø365 x 450
VSV50	3/4"	Ø365 x 564
VSV80	1"	Ø410 x 687



Хидрофорски
експанзионен сад за
системи на
санитарна вода
AQUASYSTEM,
работна температура
-10+100 C,
Максимален работен
притисок 10 бари.

04-10

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	ПОВРЗУВАЊЕ	ДИМЕНЗИИ (mm)
VA5	3/4"	Ø160 x 304
VA8	3/4"	Ø316 x 200
VA12	3/4"	Ø280 x 295
VA18	3/4"	Ø280 x 423
VA24	1"	Ø280 x 489
VA35	1"	Ø450 x 365



04-11

Хидрофорски експанзионен сад, вертикален, за водовод / греење, **ELBI AFV** со потпора, заменлива мембрана, работна температура $-10^{\circ} \div +99^{\circ}\text{C}$, фабрички напумпана на 1,5 bar, максимален работен притисок 10 bar.

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ (mm)
AFV 80 CE	1" M	16,5	Ø400 x 815
AFV 100 CE	1" M	18,0	Ø500 x 805
AFV 150 CE	1 1/4" M	32,0	Ø500 x 1030
AFV 200 CE	1 1/4" M	47,5	Ø600 x 1065
AFV 300 CE	1 1/4" M	58,5	Ø650 x 1270
AFV 500 CE	1 1/4" M	77,0	Ø775 x 1420



04-12

Резервоар **ELBI CP** за вода за пиење, полиетиленски, работна температура $-50^{\circ} \div +60^{\circ}\text{C}$.

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	ДИМЕНЗИИ (mm)
CP-500	1" F	24	1060/700/840
CP-800	1" F	36	1320/670/1290
CP-1000	1" F	41	1420/670/1400
CP-2000	1 1/2" F	76	1900/695/2050



04-13

Резервоар **ELBI CHO** за вода за пиење, полиетиленски, работна температура $-50^{\circ} \div +60^{\circ}\text{C}$.

ОБЕМ (l) / МОДЕЛ	НАВОЈ	ДИМЕНЗИИ (mm)	ТЕЖИНА kg
CHO-300	1" F	705/625/1100	15
CHO-500	1" F	800/720/1500	26
CHO-750	1 1/4" F	900/820/1580	29
CHO-1000	1 1/4" F	995/915/1720	36
CHO-1500	1 1/2" F	1255/1155/1630	47
CHO-2000	1 1/2" F	1400/1300/1700	62
CHO-3000	1 1/2" F	1550/1450/2000	87
CHO-5000	2" F	1840/1740/2310	142



04-14

Мембрани за хидрофорски садови.

МОДЕЛ	ОБЕМ (l)	ЗА МАРКА
AS/AC	18-25	ELBI
AF	35-50	ELBI
AF	60-100	ELBI
AF	150	ELBI
AF	200	ELBI
AF	300	ELBI
AF	500	ELBI



04-15

Полиетиленски резервоари **ELBI** за вода за пиење - други модели.

ПО БАРАЊЕ



05-01

Циркулациона пумпа
WILO STAR RS, тробрзинска,
со воден ротор, за сите системи
за топловодно греење, системи
за ладна вода и климатизација.

МОДЕЛ	НОМИНАЛЕН ПРИТИСОК (PN)	ДОЛЖИНА мм	МРЕЖЕН ПРИКЛУЧОК	ПРИКЛУЧОК
Star RS 25/2	10	180	1-230 V, 50 Hz	1" M
Star RS 25/4	10	180	1-230 V, 50 Hz	1" M
Star RS 25/6	10	180	1-230 V, 50 Hz	1" M
Star RS 25/7	10	180	1-230 V, 50 Hz	1" M
Star RS 30/4	10	180	1-230 V, 50 Hz	1 1/4" M
Star RS 30/6	10	180	1-230 V, 50 Hz	1 1/4" M
Star RS 30/7	10	180	1-230 V, 50 Hz	1 1/4" M



05-02

Циркулациона пумпа за соларни инсталации
WILO STAR STG, 3 брзини,
монтажна должина 130 мм/STD15 и
180 мм/STG25, максимален
работен притисок 10 bar,
степен на заштита IP44, макс.
работна температура -10° ÷ +110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	ПРИКЛУЧОК	ТЕЖИНА (kg)	НАПОР H (m)	0,5	1	1,5	2	3	4	5	6
STAR STG 15/4	28/38/48	1" M	2,2	ПРОТОК m³/h	3,1	2,7	2,3	1,9	0,9	-	-	-
STAR STG 15/6	41/54/63	1" M	2,4		3,7	3,4	3,1	2,7	2,1	1,4	0,5	-
STAR STG 15/6,5	35/52/70	1" M	2,5		3,3	3,1	2,8	2,6	2,1	1,5	0,8	0,3
STAR STG 25/4	28/38/48	1 1/2" M	2,2		3,1	2,7	2,3	1,9	0,9	-	-	-
STAR STG 25/6	41/54/63	1 1/2" M	2,4		3,7	3,4	3,1	2,7	2,1	1,4	0,5	-
STAR STG 25/6,5	35/72/70	1 1/2" M	2,5		3,3	3,1	2,8	2,6	2,1	1,5	0,8	0,3
STAR STG 25/7	62/92/132	1 1/2" M	2,9		5,3	5,1	4,8	4,6	4,0	3,3	2,3	1,0
STAR STG 25/8	81/113/151	1 1/2" M	3,6		5,7	5,5	5,2	5,0	4,5	3,7	3,0	2,2



05-03

Циркулациона пумпа
WILO TOP-S, монофазна или трофазна,
со воден ротор, со навојна или прирабничка врска.
За сите системи за топловодно
греење и ладење.

МОДЕЛ	НОМИНАЛЕН ПРИТИСОК (PN)	ДОЛЖИНА мм	ПРИКЛУЧОК	НАПОЈУВАЊЕ 50 Hz
TOP-S 25/5	10	180	1"	1 ~
TOP-S 25/5	10	180	1"	3 ~
TOP-S 25/7	10	180	1"	1 ~
TOP-S 25/7	10	180	1"	3 ~
TOP-S 25/10	10	180	1"	1 ~
TOP-S 25/10	10	180	1"	3 ~
TOP-S 25/13	10	180	1"	1 ~
TOP-S 25/13	10	180	1"	3 ~
TOP-S 30/4	10	180	1 1/4"	1 ~
TOP-S 30/4	10	180	1 1/4"	3 ~
TOP-S 30/5	10	180	1 1/4"	1 ~
TOP-S 30/5	10	180	1 1/4"	3 ~
TOP-S 30/7	10	180	1 1/4"	1 ~
TOP-S 30/7	10	180	1 1/4"	3 ~
TOP-S 30/10	10	180	1 1/4"	1 ~
TOP-S 30/10	10	180	1 1/4"	3 ~
TOP-S 40/4	10	220	40	1 ~
TOP-S 40/4	10	220	40	3 ~
TOP-S 40/7	10	250	40	1 ~
TOP-S 40/7	10	250	40	3 ~
TOP-S 40/10	10	250	40	1 ~
TOP-S 40/10	10	250	40	3 ~
TOP-S 40/15	10	250	40	1 ~
TOP-S 40/15	10	250	40	3 ~
TOP-S 50/4	10	240	50	1 ~
TOP-S 50/4	10	240	50	3 ~
TOP-S 50/7	10	280	50	1 ~
TOP-S 50/7	10	280	50	3 ~
TOP-S 50/10	10	280	50	1 ~
TOP-S 50/10	10	280	50	3 ~
TOP-S 50/15	10	340	50	1 ~
TOP-S 65/7	10	280	65	3 ~
TOP-S 65/7	10	280	65	1 ~
TOP-S 65/10	10	340	65	3 ~
TOP-S 65/10	10	340	65	1 ~
TOP-S 65/13	10	340	65	3 ~
TOP-S 65/15	10	340	65	3 ~
TOP-S 80/7	10	360	80	1 ~
TOP-S 80/7	10	360	80	3 ~
TOP-S 80/10	10	360	80	3 ~
TOP-S 80/15	10	360	80	3 ~
TOP-S 80/20	10	360	80	3 ~
TOP-S 100/10	10	360	100	3 ~

05-04



Циркулациона пумпа за рецикулација на санитарна вода, **WILO STAR-Z NOVA**, монтажна должина 84 мм, максимален работен притисок 10 bar, степен на заштита IP42, макс. работна температура 70°C.

Модел **Z15TT** со тајмер и термостат со монажна должина 136 мм, комплет со кабел за напојување со приклучок, вграден неповратен вентил.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	0	0,2	0,4	0,6	0,8	1
STAR-Z NOVA	3 - 5	1/2" F	0,9	ПРОТОК m³/h	0,45	0,45	0,42	0,32	0,20	0,05
STAR-Z 15 TT	22	1" M	1,2		0,30	0,30	0,27	0,21	0,17	0,02

05-05



Циркулациона пумпа **WILO STAR-Z**, монтажна должина 180 мм (140 мм за STAR Z20/1), степен на заштита IP44, макс. работен притисок 10 bar, при БГВ инсталации работна температура 0° ÷ +70°C, при грејни инсталации работна температура -10°C ÷ +110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	0	0,5	1	1,5	2	3
STAR Z20/1	36 - 38	1" M	2,2	ПРОТОК m³/h	1,8	1,5	0,3	-	-	-
STAR Z25/2	46	1 1/2" M	2,4		3,2	3,0	2,2	1,4	0,5	-
STAR Z25/6	49-74-99	1 1/2" M	2,7		4,8	4,8	4,5	4,0	3,5	2,5

05-06



Циркулациона високоефективна пумпа за грејни инсталации **WILO ATMOS PICO**, електронско регулирање на моќноста, вградена моторна заштита, монтажна должина 180 мм, степен на заштита IPX2D, максимален работен притисок 6 bar, работна температура -10°C ÷ +110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	0	1	2	3	4	5	6
ATMOS PICO 25/1-4	4 - 20	1 1/2" M	2,2	ПРОТОК m³/h	2,8	2,5	1,7	0,6	0,1	-	-
ATMOS PICO 25/1-6	4 - 40	1 1/2" M	2,2		3,7	3,7	2,9	2,2	1,7	1,1	0,5

05-07



Циркулациона високоефективна пумпа за грејни инсталации **WILO YONOS PICO**, електронско регулирање на моќноста, вградена моторна заштита, монтажна должина 180 мм и 130мм за 15/1-4 и 15/1-6, степен на заштита IPX2D, максимален работен притисок 6 bar, работна температура -10°C ÷ +95°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	0	1	2	3	4	5	6
YONOS PICO 15/1-4	4 - 20	1" M	2,0	ПРОТОК m³/h	2,7	2,2	1,4	0,6	-	-	-
YONOS PICO 15/1-6	4 - 40	1" M	2,0		3,7	3,5	2,7	2,0	1,5	0,9	-
YONOS PICO 25/1-4	4 - 20	1 1/2" M	2,2		2,7	2,2	1,4	0,6	-	-	-
YONOS PICO 25/1-6	4 - 40	1 1/2" M	2,2		3,7	3,5	2,7	2,0	1,5	0,9	-
YONOS PICO 25/1-8	4 - 75	1 1/2" M	2,3		4,8	4,8	4,2	3,5	3,0	2,4	1,9
YONOS PICO 30/1-4	4 - 20	2" M	2,2		2,7	2,2	1,4	0,6	-	-	-
YONOS PICO 30/1-6	4 - 40	2" M	2,2		3,7	3,5	2,7	2,0	1,5	0,9	-
YONOS PICO 30/1-8	4 - 75	2" M	2,3		4,8	4,8	4,2	3,5	3,0	2,4	1,9



05-08

Циркулациона високоефективна пумпа за грејни инсталации **WILO STRATOS PICO**, електронско регулирање на моќноста, автоматско обезвоздушвање, степен на заштита IPX4D, макс. работен притисок 10 bar, работна температура +2°C ÷ +110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР H (m)	0	1	2	2,5	3	4	5
STRATOS PICO 25/1-4	3 - 25	11/2" M	2,1	ПРОТОК m³/h	3,2	2,8	1,4	1,1	0,7	0,1	-
STRATOS PICO 25/1-6	3 - 40	11/2" M	2,0		4,3	3,5	2,8	2,5	2,1	1,5	0,9
STRATOS PICO 30/1-4	3 - 25	2" M	2,1		3,2	2,8	1,4	1,1	0,7	0,1	-
STRATOS PICO 30/1-6	3 - 40	2" M	2,1		4,3	3,5	2,8	2,5	2,1	1,5	0,9



05-09

Циркулациона високоефективна пумпа за соларни системи **WILO YONOS PICO STG**, електронско регулирање и безстепенно адаптиране на моќноста, функција за автоматско ослободување, максимален работен притисок 10 bar, степен на заштита IPX4D, работна температура +2°C ÷ +110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР H (m)	0	2	4	6	8	10	12
YONOS PICO STG 15/1-7,5	4 - 75	1" M	1,8	ПРОТОК m³/h	4,6	4,0	2,9	2,1	1,3	-	-
YONOS PICO STG 15/1-13	4 - 75	1" M	1,8		1,8	1,7	1,6	1,4	1,2	0,8	0,5
YONOS PICO STG 25/1-7,5	4 - 75	11/2" M	1,8		4,6	4,0	2,9	2,1	1,3	-	-



05-10

Циркулациона високоефективна пумпа за грејни инсталации **WILO YONOS MAXO**, електронско регулирање на моќноста, вградена моторна заштита, степен на заштита IPX4D, максимално работен притисок 10 bar, работна температура -20°C ÷ +110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР H (m)	1	2	3	4	6	8	10	12
MAXO 25/0,5-7	5 - 120	11/2" M	4,5	ПРОТОК m³/h	8,2	7,8	7,0	6,0	4,3	-	-	-
MAXO 25/0,5-10	5 - 190	11/2" M	4,5		9,7	9,7	9,0	8,0	6,2	4,4	3,3	-
MAXO 25/0,5-12	10 - 305	11/2" M	5,3		11,8	11,8	11,8	11,0	9,6	7,7	5,2	3,8
MAXO 30/0,5-7	5 - 120	2" M	4,6		8,2	7,8	7,0	6,0	4,3	-	-	-
MAXO 30/0,5-10	5 - 190	2" M	4,6		9,7	9,7	9,0	8,0	6,2	4,4	3,3	-
MAXO 30/0,5-12	10 - 305	2" M	5,4		11,8	11,8	11,8	11,0	9,6	7,7	5,2	3,8
MAXO 40/0,5-4	7 - 120	DN 40	8,6		12,2	10,2	8,4	6,4	-	-	-	-
MAXO 40/0,5-8	10 - 305	DN 40	9,2		18,0	17,0	15,5	14,1	10,0	6,0	-	-
MAXO 40/0,5-12	15 - 550	DN 40	13,0		25,0	25,0	23,0	22,0	18,0	13,0	9,0	7,0
MAXO 40/0,5-16	30 - 800	DN 40	21,0		28,0	28,0	28,0	27,0	25,0	22,0	15,0	12,00
MAXO 50/0,5-8	10 - 305	DN 50	10,5		18,0	17,0	15,5	14,1	10,0	6,0	-	-
MAXO 50/0,5-9	15 - 490	DN 50	14,2		28,0	27,0	24,0	23,0	17,0	12,0	7,0	-
MAXO 50/0,5-12	15 - 600	DN 50	14,2		32,0	29,0	27,0	26,0	22,0	15,0	10,0	7,0
MAXO 50/0,5-16	40 - 1250	DN 50	25,0		48,0	48,0	47,0	44,0	40,0	34,0	25,0	22,0



05-11

Холендер за пумпа.

ДИМЕНЗИИ	ПАКУВАЊЕ
1 1/2" F x 1" F	2 бр.
2" F x 1 1/4" F	2 бр.



05-12

Хидрофорски систем **WILO HWJ**, макс. длабочина на вшмукување 8 метри, степен на заштита IP44, максимална работна температура 35°C.

МОДЕЛ	МОКНОСТ (W)	НАВОЈ	ХИДР. САД ОБЕМ (l)	НАПОР Н (m)	1	10	20	30	40	48
HWJ202XEM 24	650	1" F	24	ПРОТОК m³/h	4,5	4,3	2,5	0,7	-	-
HWJ203XEM 24	750	1" F	24		5,0	4,6	3,6	1,7	0,2	-
HWJ203XEM 50	750	1" F	50		5,0	4,6	3,6	1,7	0,2	-
HWJ204XEM 24	1100	1" F	24		5,0	5,0	4,6	2,8	1,1	-
HWJ204XEM 50	100	1" F	50		5,0	5,0	4,6	2,8	1,1	-



05-13

Електронски систем за водоснабдување и зголемување на притисокот **WILO ECONOMY MHI**, комплет со фреквентен контролер за автоматско одржување на притисокот во зависност од потребниот проток, максимална работна температура 40°C.

МОДЕЛ	МОКНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	1	20	30	40	50	56
MHI505EM+SIRIO	1100	1" F	19	ПРОТОК m³/h	8,0	7,9	6,7		5,1	2,7
MHI505DM+SIRIO	1100	1" F	19		8,0	7,9	6,7		5,1	2,7



05-14

Самовшмукувачка пумпа **WILO JET FWJ**, погодна за домашно водоснабдување од бунари, отпорна на корозија, лесна за транспорт, комплет со електрична пумпа и флуид контрол, максимална длабочина на вшмукување 8 m.

МОДЕЛ	МОКНОСТ (W)	НАВОЈ	НАПОР Н (m)	1	10	20	30	40	46
FWJ 202X EM	650	1" F	ПРОТОК m³/h	4,5	4,3	2,5	0,7	-	-
FWJ 203X EM	750	1" F		5,0	4,6	3,6	1,7	0,2	-
FWJ 204X EM	1100	1" F		5,0	5,0	4,6	2,9	1,0	0,3

wilo

Целокупна палета на производи на **WILO**.

ПО БАРАЊЕ



05-15

Самовшмукувачка пумпа **WILO JET WJ**, без рачки, погодна за домашно водоснабдување од извори, за испумпување, препумпување, наводнување како и пумпа за итни случаи, максимална длабочина на вшмукување 8 m.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	НАПОР Н (m)	1	10	20	30	40	46
WJ 202X EM	650	1" F	ПРОТОК m³/h	4,5	4,3	2,5	0,7	-	-
WJ 203X EM	750	1" F		5,0	4,6	3,6	1,7	0,2	-
WJ 204X EM	1100	1" F		5,0	5,0	4,6	2,9	1,0	0,3



05-16

Самовшмукувачка пумпа **WILO HiMulti**, високоефективна, повеќестепена, центрифугална пумпа за домашно водоснабдување, два приклучни конектори во комплет, одобрена за питка вода, наводнување, одводнување и прскање, ефективна хидраулика и мотор, максимална длабочина на вшмукување 8 m.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	НАПОР Н (m)	1	10	20	30	40	50
HiMulti 3-23P	400	1" F	ПРОТОК m³/h	5,3	4,1	2,7	-	-	-
HiMulti 3-24P	400	1" F		6,0	5,0	4,1	2,5	0,4	-
HiMulti 3-25P	500	1" F		5,5	4,8	4,1	3,2	2,1	0,4
HiMulti 3-43P	400	1" F		7,2	5,9	4,3	1,8	-	-
HiMulti 3-44P	600	1" F		7,2	6,4	5,3	4,0	0,8	-
HiMulti 3-45P	800	1" F		7,5	6,8	5,9	5,0	3,7	1,7
HiMulti 3-23	400	1" F		5,3	4,1	2,7	-	-	-
HiMulti 3-24	400	1" F		6,0	5,0	4,1	2,5	0,4	-
HiMulti 3-25	500	1" F		5,5	4,8	4,1	3,2	2,1	0,4
HiMulti 3-43	400	1" F		7,2	5,9	4,3	1,8	-	-
HiMulti 3-44	600	1" F		7,2	6,4	5,3	4,0	0,8	-
HiMulti 3-45	800	1" F		7,5	6,8	5,9	5,0	3,7	1,7



05-17

Самовшмукувачка пумпа **WILO Initial Jet**, погодна за поливање и наводнување, испумпување на вода од резервоари, мали извори на вода и преку цевки и црева, максимална длабочина на вшмукување 7 m.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	НАПОР Н (m)	5	10	20	30	40
Initial Jet 3-4	800	1" F	ПРОТОК l/min	58	50	27	13	-
Initial Jet 9-4	1500	1" F		-	-	128	80	35

05-18



Пумпа за зголемување на притисокот **WILO PB-088EA**, автоматски и рачен режим, минимален проток на влез на пумпата 2 l/min, степен на заштита IPX4, работна температура на флуидот 2°C ÷ 80°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	0	4	8	12	16	20
PB-088EA	110	хол.3/4"x1/2"M	4,0	ПРОТОК m³/h	2,4	1,6	0,6	-	-	-
PB-200EA	340	хол.3/4"x1/2"M	8,0		3,2	2,9	2,3	1,5	0,1	-
PB-400EA	550	11/4" F	13,0		4,5	4,1	3,6	2,9	1,9	0,1

05-19



Нормално зашмукувачка пумпа, **WILO HiPeri**, за зголемување на притисокот, за употреба на подземна вода, дожд и роса, мала потрошувачка на енергија, максимална длабочина на вшмукување 8 метри, степен на заштита, IP44, максимална работна температура 60°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	10	20	30	40	50
HiPeri 1-4	550	1" F	5,0	ПРОТОК l/min	35	25	14	-	-
HiPeri 1-5	800	1" F	6,4		40	37	27	15	5

05-20



Потопна пумпа **WILO TWI 5**, од нерѓосувачки челик, за водоснабдување од широки бунари и резервоари, за испумпување, препумпување, надводнување и прскање. Вграден монофазен мотор со обезбедено ладење и неповратна клапна. Со прилучна табла со кондензатор, 20м потопен кабел и јаже за обесување.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	10	20	30	40	50	60
TWI 5 304 EM	850	11/4" F	15,0	ПРОТОК m³/h	5,3	4,3	3,0	1,3	-	-
TWI 5 306 EM	1200	11/4" F	17,3		6,0	5,3	4,0	3,2	2,2	-
TWI 5 903 EM	1400	11/4" F	18,5		7,5	7,5	6,6	5,0	2,5	-
TWI 5 904 EM	2100	11/4" F	20,3		15	13	11	6,0	-	-

05-21



Потопна пумпа **WILO TWU 3**, целосна зафатнина, вертикална или хоризонтална монтажа, за испумпување на вода со максимална должина на потопување 150 m и максимална содржина на песок 50 g/m³.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	20	40	60	80	100	120
TWU 3 0115 EM	370	1" F	9,3	ПРОТОК m³/h	2,2	0,8	-	-	-	-
TWU 3 0123 EM	550	1" F	10,8		2,5	1,8	0,8	-	-	-
TWU 3 0123 DM	550	1" F	10,5		2,5	1,8	0,8	-	-	-
TWU 3 0130 EM	750	1" F	12,4		2,7	2,3	1,7	0,8	-	-



05-22

Потопна пумпа **WILO TWU 4**, за водоснабдување и наводнување од бушотини и резервоари. За пумпање на вода без долговлакнести и абразивни состојки (песок до 50g/m³). Од материјали оторни на корозија, со вграден неповратен вентил или 1 или 3-фазен мотор..

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	НАПОР Н (m)	20	40	60	80	120	140
TWU 4-0409EM	750	11/4" F	13,9	ПРОТОК m ³ /h	5,0	2,7	-	-	-	-
TWU 4-0409DM	750	11/4" F	11,6		5,0	2,7	-	-	-	-
TWU 4-0414EM	1100	11/4" F	15,3		6,0	5,2	4,3	2,7	-	-
TWU 4-0414DM	1100	11/4" F	15,0		6,0	5,2	4,3	2,7	-	-
TWU 4-0418EM	1500	11/4" F	15,3		6,0	6,0	4,7	4,0	0,3	-
TWU 4-0418DM	1500	11/4" F	16,1		6,0	6,0	4,7	4,0	0,3	-
TWU 4-0427EM	2200	11/4" F	22,6		6,0	6,0	5,5	5,0	3,8	3,0
TWU 4-0427DM	2200	11/4" F	20,4		6,0	6,0	5,5	5,0	3,8	3,0
TWU 4-0805EM	750	2" F	13,8		8,3	-	-	-	-	-
TWU 4-0805DM	750	2" F	11,5		8,3	-	-	-	-	-
TWU 4-0807EM	1100	2" F	15,0		10,0	6,4	-	-	-	-
TWU 4-0807DM	1100	2" F	14,7		10,0	6,4	-	-	-	-
TWU 4-0810EM	1500	2" F	18,6		12,3	8,4	3,8	-	-	-
TWU 4-0810DM	1500	2" F	16,0		12,3	8,4	3,8	-	-	-
TWU 4-0815EM	2200	2" F	22,5		11,8	10,4	8,2	4,3	-	-
TWU 4-0815DM	2200	2" F	20,3		11,8	10,4	8,2	4,3	-	-
TWU 4-0821DM	3000	2" F	26,5		12,2	11,8	10,0	8,3	4,0	1,0
TWU 4-0829DM	4000	2" F	34,1		12,4	11,7	11,3	10,2	8,2	6,8



05-23

Дренажна пумпа **WILO Initial Drain**, хоби дренажна и канална пумпа за инцидентно отводняване на домове и мази, дългаина на кабел 10 m, свободен сферичен проход 5 mm.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТЕЖИНА kg	ТВРДИ ЧЕСТИЦИ МАКС.	НАПОР Н (m)	0	2	4	6	8	10
Initial Drain 10.7	550	11/2" F	5,5	Ø 5 mm	ПРОТОК m ³ /h	13	12,4	9,5	6,0	1,5	-
Initial Drain 13.9	750	11/2" F	7,0	Ø 5 mm		14	14	14	11	7	3



05-24

Дренажна пумпа **WILO Initial Drain**, за транспорт на вода од поплавени домови и подруми, должина на кабел 10м и прекинувач со пловка.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	НАВОЈ	ТВРДИ ЧЕСТ МАКС.	ОСТ. НИВО ВОДА	НАПОР Н (m)	0	4	6	8	10	12	13
TMW 32/8	450	11/4"	Ø 10 mm	20 mm	ПРОТОК m ³ /h	10	9,6	6,3	0,5	-	-	-
TMW 32/11	750	11/4"	Ø 10 mm	20 mm		16	13	10	7,0	0,1	-	-
TMR 32/18	450	11/4"	Ø 2 mm	2 mm		6,7	4,7	2,9	-	-	-	-
TMR 32/11	750	11/4"	Ø 2 mm	2 mm		8,3	7,1	5,9	4,4	2,0	-	-
TS 32/9A	500	11/4"	Ø 10 mm	20 mm		11	7,7	4,9	1,2	-	-	-
TS 32/12A	800	11/4"	Ø 10 mm	20 mm		13	10	8,4	6,0	3,0	-	-
TS 40/10A	480	11/2"	Ø 10 mm	20 mm		14	10	7,2	3,1	0,2	-	-
TS 40/14A	1000	11/2"	Ø 10 mm	20 mm		18	15	13	10	6,8	2,2	0,6
TC 40/8	660	11/2"	Ø 40 mm	50 mm		19	13	8,8	1,2	-	-	-
TC 40/10	940	11/2"	Ø 40 mm	50 mm		21	16	13	9,0	2,2	-	-

05-25



Компактен пумпен систем за отпадна вода **WILO HiDrainlift**, погодна за поврзување на туш и/или мијалник(со исклучок на тоалети), кога водата неможе со слободен пад да се одведе директно во канализација. Макс. висина на исфрлање 4,5,7 метри.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ	НАПОР Н (m)	0	1	2	3	4	5	6
Hidrainlift 3-24	300	DN40/DN32	ПРОТОК m³/h	3,7	3,7	3,4	2,8	2,4	1,5	-
Hidrainlift 3-35	400	DN40/DN32		5,5	5,5	4,8	4,0	3,3	2,4	1,4
Hidrainlift 3-37	400	DN40/DN32		6,2	6,2	5,7	5,2	4,4	3,8	3,2

05-26



Компактен систем за отпадна вода **WILO HiSewlift**, погоден за поврзување на тоалет, мијалник, туш или биде, кога водата не може со слободен пад да се одведе до канализација.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ	НАПОР Н (m)	0	1	2	3	4	5	6
Hisewlift 3-15	400	DN40/DN32/28/22	ПРОТОК m³/h	6,1	6,1	5,6	5,0	4,4	3,5	2,5
Hisewlift 3-35	400	DN40/DN32/28/22		6,1	6,1	5,6	5,0	4,4	3,5	2,5
Hisewlift 3-135	400	DN40/DN32/28/22		6,1	6,1	5,6	5,0	4,4	3,5	2,5

05-27



Комплет за поврзување на потопни кабли заради продолжување на кабелот на моторот.

КОМПЛЕТ

05-28



Пумпна група за подно греење **ICMA M056** со циркулациона пумпа, трокрак мешачки вентил со термостатска глава со изнесен дијапазон на штелување на регулаторот 20°C ÷ 70°C, електричен сигурносен термостат (50°C) за максимално ограничување на температурата во цевката за снабдување, изолација, максимален работен притисок 10 bar, максимална температура на водата 90°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	ИЗЛЕЗИ	НАПОР Н (m)	0	1	2	2,5	3	4	5	6
M056	43/61/84	1" M	ПРОТОК m³/h	4,2	3,8	3,2	2,9	2,6	1,8	0,9	-

05-29



Пумпна станица за подно греење, комплет со циркулациона пумпа, термометри, трокрак вентил.
Пумпна станица за подно греење Hisol, комплет со циркулациона пумпа, термометри, трокрак вентил.

05-30



Пумпна група за соларни инсталации **ICMA S002 (едноцевна), S001 (двоцевна), S003 (двоцевна со управување S302)** со циркулациона пумпа, вентили, термометар, дебитометар, сигурносен вентил 6 bar, излез кон експанзиониот сад 3/4"М, манометар, обезвоздушител за S001и S003, изолација, максимален работен притисок 6 bar, максимална работна температура +110°C.

МОДЕЛ	МОЌНОСТ (W)	ДИМЕНЗИИ	НАПОР Н (m)	1	2	3	4	5	6
S002	3-48	3/4"М	ПРОТОК m³/h	3,5	3,0	2,5	1,8	1,0	0,2
S001	3-48	3/4"М		3,5	3,0	2,5	1,8	1,0	0,2
S003	3-48	3/4"М		3,5	3,0	2,5	1,8	1,0	0,2

06-01



Налегнувачки термостат, **WATTS WTC**, степен на заштита IP40, температурен обсег +30° ÷ +90°C, 16(4)A, 250V.

МОДЕЛ

WTC

06-02



Потопен термостат, **IMIT TC2**, степен на заштита IP40, температурен обсег +30° ÷ +90°C, 10(2,5)A, 250V.

МОДЕЛ

TU SC

ДИМЕНЗИЈА

1/2"М

06-03



Капиларен термостат, **SALUS AT10F**, комплет со капиларна цевка 120 cm, степен на заштита IP20, температурен обсег +30° ÷ +90°C, 12(2)A, 230V.

МОДЕЛ

AT10F

06-04



Сиден термостат **WATTS TI-VDE**, степен на заштита IP20, температурен обсег +5° ÷ +30°C, 10(2,5)A, 250V.

МОДЕЛ

TI-VDE

06-05



Дневен регулатор на температура **SALUS HTR230** /серија за подно греење/, температурен обseg $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, функција NSB, авт. прекинувач греење/ладење 230V.

МОДЕЛ

HTR230

06-06



Сиден термостат, **WATTS TOF-VDE**, копче ON/OFF, LED, степен на заштита IP20, температурен обseg $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, 10(2,5)A, 250V.

МОДЕЛ

TOF-VDE

06-07



Сиден термостат, со дисплеј и термометар, **WATTS BELUX DIGITAL**, функција ON/OFF, степен на заштита IP30, температурен обseg $+5^{\circ} \div +35^{\circ}\text{C}$, 8(3)A, 250V.

МОДЕЛ

НАПОЈУВАЊЕ

BELUX DIGITAL

2 x 1,5V AAA

06-08



Сиден термостат, **WATTS FAN COMFORT 2T**, копче ON/OFF, лето/зима, 3 степени на вентилаторот, степен на заштита IP30, температурен обseg $+5^{\circ} \div +35^{\circ}\text{C}$, 6(2)A, 230V.

МОДЕЛ

FAN COMFORT 2T

06-09



Дневен регулатор на температура **SALUS HTRS230** /серија за подно греење/, температурен обseg $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, функ. NSB, авт. прекинувач греење/ладење 230V.

МОДЕЛ

HTRS230

06-10



Жичен електронски регулатор на температура - дневен **SALUS RT300**, температурен обseg $+5^{\circ} \div +35^{\circ}\text{C}$, LCD екран, заштита од замрзнување, 3(1)A.

МОДЕЛ

НАПОЈУВАЊЕ

RT300

2 x батерии AA

06-11



Електронски, безжичен регулатор на температура - дневен **SALUS ERT20RF**, температурен обseg $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, функција греење/ладење, LED индикатор, 16(5)A, 230V.

МОДЕЛ

НАПОЈУВАЊЕ

ERT20RF

2 x батерии AA

06-12



Безжичен електронски регулатор на температура - дневен **SALUS RT300RF**, температурен обseg $+5^{\circ} \div +35^{\circ}\text{C}$, LCD екран, заштита од замрзнување 16(5)A, 230V.

МОДЕЛ

НАПОЈУВАЊЕ

RT300RF

2 x батерии AA

06-13



Неделен регулатор на температура **SALUS HTRP230** /серија за подно греење/, температурен обseg $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, функција NSB, авт. прекинувач греење/ладење 230V.

МОДЕЛ

HTRP230

06-14



Неделен регулатор на температура **SALUS 091FL**, температурен обseg $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, LCD екран, 3 температурни нивоа, 5(3)A, 230V.

МОДЕЛ

НАПОЈУВАЊЕ

091FL

2 x батерии AA



06-15

Безжичен регулатор на температура неделен **SALUS 091FLRF**, температурен обseg $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, обseg до 60 m на отворено, 16(5)A, 230V.

МОДЕЛ	НАПОЈУВАЊЕ
-------	------------

091FLRF	2 x батерии AA
---------	----------------



06-16

Безжичен електронски регулатор на температура - неделен **SALUS T105RF**, температурен обseg $+7^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, LCD екран, функција греење/ладење, 16(5)A, 230V.

МОДЕЛ	НАПОЈУВАЊЕ
-------	------------

T105RF	2 x батерии AA
--------	----------------



06-17

Безжичен електронски регулатор на температура - неделен **SALUS RT500RF**, температурен обseg $+5^{\circ} \div +35^{\circ}\text{C}$, LCD екран, до 5 температурни промени во деноноќие, 16(5)A, 230V.

МОДЕЛ	НАПОЈУВАЊЕ
-------	------------

RT500RF	2 x батерии AA
---------	----------------



06-18

Термостат електронски, седмичен, **AURATON 2025**, 3 стандардни + 7 кориснички програми, LCD дисплеј, LED осветлување, температурен обseg $+4^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$, 8A, 250V.

МОДЕЛ	НАПОЈУВАЊЕ
-------	------------

2025	2 x 1,5V AA
------	-------------



06-19

Контролер за соларни системи **SALUS PCSOL200 Classic**, максимална регенерација на енергијата од колекторот, контрола на две пумпи, интелигентен аларм, графички дисплеј, 230V.

МОДЕЛ

PCSOL200 Classic



06-20

Термостат електронски, седмичен **WATTS BTDP**, 9 стандардни + 4 кориснички програми, дисплеј, степен на заштита IP30, температурен обseg $+5^{\circ} \div +35^{\circ}\text{C}$, LED осветлување, 5(3)A, 250V.

МОДЕЛ	НАПОЈУВАЊЕ
-------	------------

BTDP	2 x 1,5V AAA
------	--------------



06-21

Дигитален регулатор на температура, 4 во 1 **SALUS VS10**, безжична комуникација, интернет конекција преку UGE 600, можност за поврзување со надворешен сензор.

МОДЕЛ	НАПОЈУВАЊЕ
-------	------------

VS10WRF бел	230V
VS10BRF црн	230V
VS20WRF бел	4 x батерии AAA
VS20BRF црн	4 x батерии AAA



06-22

Wi-Fi регулатор на температура - седмичен **SALUS iT500**, температурен обseg $+5^{\circ} \div +35^{\circ}\text{C}$, екран на допир

МОДЕЛ

iT500



06-23

Седмичен термостат за вентил конвектори **SALUS FC600**, 2/4 цевен систем и 3 брзини, жичено напојување 230V, безжична комуникација, интернет конекција.

МОДЕЛ

FC600



06-24

Механички термостат
за вентилоконвектори
EBERLE KLR-E 7430, 3
брзини, напојување 230V,
температурен
обсег $+5^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$.

МОДЕЛ

KLR-E 7430



06-25

Електронски термостат за
вентилоконвектори **ELI-
WELL FB U32**, избор на
температура, режим и сила
на вентилаторот, напојување
230V, температурен обсег $0^{\circ} \div +55^{\circ}\text{C}$.

МОДЕЛ

FB U32W/SM 2x NTC 103 AT11



06-26

Термостат електронски,
со надворешен сензор,
СТИЛ ЕЛЕКТРОНИКС,
обсег $0^{\circ} \div +90^{\circ}\text{C}$,
10A, 250V, по барање
и термостати со
различен обсег,
($0^{\circ} \div +20^{\circ}\text{C}$, $+20^{\circ} \div +40^{\circ}\text{C}$).

МОДЕЛ

КОНТАКТ

ЕТ

НО/НЗ



06-27

Диференцијален термостат,
електронски, со две сонди,
СТИЛ ЕЛЕКТРОНИКС ДТ1,
диференцијал $t 0^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$
обсег $+50^{\circ} \div +125^{\circ}\text{C}$,
класа на точност 1°C
10A, 250V.

МОДЕЛ

ДТ 1



06-28

Диференцијален термостат,
електронски, со две сонди
СТИЛ ЕЛЕКТРОНИКС ДТ2,
диференцијал $t 0^{\circ} \div +30^{\circ}\text{C}$,
обсег $+50^{\circ} \div +150^{\circ}\text{C}$,
класа на точност $0,1^{\circ}\text{C}$
10A, 250V.

МОДЕЛ

ДТ 2



06-29

Пресостат трофазен
WATTS PA, со
внатрешен навој $1/4"$ F.

МОДЕЛ

ОБСЕГ

PA 12 TI

$2 \div 12 \text{ bar}$



06-30

Сензор за проток во цевки
од $1"$ до $8"$, **WATTS FLU25**,
степен на заштита IP64,
 $110^{\circ}\text{C} / 10 \text{ bar}$,
 $20(8)\text{A}$, 250V.

МОДЕЛ

НАВОЈ

FLU25

$1"$ M



06-31

Ниворегулатор со пловка
MATIC MICROSTART,
 $55^{\circ}\text{C} / 10 \text{ bar}$,
диференцијален агол
на вклучување 60° ,
степен на заштита
IP68, $10(8)\text{A}$, 240V.

КАБЕЛ

3 м
5 м
10 м



06-32

Диференцијален термостат
со 3 сонди ДТ3, SR208C.

06-33



Сензор за ниво **WILO PMS**, за кабел.

МОДЕЛ

ЕЛЕКТРОДА PMS

06-35



Електромагнетен вентил за вода / воздух **TORK GP**, нормално затворен, работна температура $-10^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$, минимален влезен притисок 0,5 bar, макс. работен притисок 16 bar (3/8" - 1"), 12 bar (1 1/4" - 2"), 230V AC.

МОДЕЛ

НАВОЈ

lt/min

T 102 H3	3/8" FF	48
T 103 H3	1/2" FF	70
T 104 H3	3/4" FF	85
T 105 H3	1" FF	90
T 109 H3	1 1/4" FF	390
T 106 H3	1 1/2" FF	460
T 107 H3	2" FF	580

06-37



Детектор за гас со звучна сигнализација **GH401**, со електромагнетен вентил со копче за рачно рестартирање, реле излез, 230VAC/12VDC, 3W.

МОДЕЛ

НАВОЈ

GH 401 3/4"

3/4" FF

06-39



Сензор за гас (метан или пропан-бутан), за управување на електроинвентил HO или H3, **GAMMA 652**, оптичко-акустичен аларм, каталитички сензор, 230V.

ВИД

метан
пропан-бутан

06-41



Двонасочен топчест вентил со моторен погон **ICMA 341**, ротација на 90° за 45 секунди, работна температура $-5^{\circ} \div +110^{\circ}\text{C}$, макс. работен притисок 10 bar, 1A, 230V, напон 12 Nm.

МОДЕЛ

НАВОЈ

341	1/2" MF
341	3/4" MF
341	1" MF
341	1 1/4" MF

06-34



Електромагнетен вентил за вода / воздух **TORK GPA**, нормално отворен, работна температура $-10^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$, минимален влезен притисок 0,5 bar, макс. работен притисок 16 bar (3/8" - 1"), 12 bar (1 1/4" - 2"), 230V AC.

МОДЕЛ

НАВОЈ

lt/min

T 102 HO	3/8" FF	48
T 103 HO	1/2" FF	70
T 104 HO	3/4" FF	85
T 105 HO	1" FF	90
T 109 HO	1 1/4" FF	390
T 106 HO	1 1/2" FF	460
T 107 HO	2" FF	580

06-36



Шпулна за електромагнетен вентил **TORK**, за променлива или права, струја (AC/DC).

НАПОЈУВАЊЕ

СТРУЈА

12V AC
12V DC
24V AC
24V DC
220V AC

наизменична
еднонасочна
наизменична
еднонасочна
наизменична

06-38



Сет за гас /метан/, со електроинвентил нормално отворен, **KIT GAMMA 652**, оптички и акустичен сигнал, 230V.

НАВОЈ

3/4" FF

06-40



Електромагнетен вентил за гас, HO или H3, со рачно враќање, комбинирани со системи за детекција на гас, ниво на заштита IP65, макс.раб.притисок 550 mbar.

НАВОЈ

ВИД

1/2"FF	HO
3/4"FF	HO
1"FF	HO
1 1/4"FF	HO
1 1/2"FF	HO
2"FF	HO
1/2"FF	H3
3/4"FF	H3
1"FF	H3
1 1/4"FF	H3
1 1/2"FF	H3
2"FF	H3



06-42

Трокрак бајпас вентил со моторен погон **ICMA 344**, ротација на 90° за 45 секунди, дистрибуција A-AB / A-B (Т-сфера), работна температура -5° ÷ +110°C, максимален работен притисок 10 bar, 1A, 230V, напон 12 Nm.

МОДЕЛ	НАВОЈ
344	1/2" MMM
344	3/4" MMM
344	1" MMM
344	1 1/4" MMM



06-43

Трокрак вентил со моторен погон **ICMA 343**, ротација на 90° за 45 секунди, дистрибуција AB-A / AB-B (L-сфера), работна температура -5° ÷ +110°C, максимален работен притисок 10 bar, 1A, 230V, напон 12 Nm.

МОДЕЛ	НАВОЈ
343	1/2" MMM
343	3/4" MMM
343	1" MMM
343	1 1/4" MMM



06-44

Електрична термостатска глава **ICMA 983**, нормално затворена, отварање 90 секунди, напон 100N, работна температура 0° ÷ +50°C, 0,2A, 24V / 0,3A, 230V, компатибилна со радијаторски вентили ICMA 770 ÷ 775, 869, 892, 766, компатибилна со колектори ICMA 1002.

МОДЕЛ	НАВОЈ
983 24V	M28 x 1,5
983 220V	M28 x 1,5



06-45

Термички актуатор **REHAU**, H3, 230V, компатибилен со колектори HLV и HKV-D AG.

НАВОЈ	ВИД
M30 x 1,5	H3 24V 0
M30 x 1,5	H3 230V



06-46

Електричен погон **SME**, трипозиционен компатибилен со трокраки вентили на навој V3V, 230V.

МОДЕЛ	ВРЕМЕ	СИЛА
SME 130	140 сек.	5 Nm
SME 96L	280 сек.	15 Nm



06-47

Електричен задвижувач **SMEB**, компатибилен со трокраки вентили на фланши VB3V, 230V.

МОДЕЛ	ВРЕМЕ	СИЛА
SMEB	120 сек.	20 Nm



06-48

Трокрак гусен вентил на навој V3V, ротација 90°, работна температура +110°C, PN6, компатибилен со електрични актуатори SME130 и SME 96L.

МОДЕЛ	НАВОЈ	Kvs (m³h/1bar)
V3V20	3/4" FFF	13
V3V26	1" FFF	17
V3V33	1 1/4" FFF	24
V3V40	1 1/2" FFF	31
V3V50	2" FFF	41



06-49

Трокрак гусен вентил на фланши VB3V, ротација 90°, работна температура +110°C, PN6, компатибилен со електрозадвизка SMEB.

МОДЕЛ	СОЕДИНУВАЊЕ	Kvs (m³h/1bar)
VB3V050	DN 50	65
VB3V065	DN 65	100
VB3V080	DN 80	185
VB3V100	DN 100	310
VB3V125	DN 125	510
VB3V150	DN 150	820



06-50

Електротермички актуатор
WATTS 22C, НЗ, 230V,
компатибилен со вентили
21311,31311,313112,313134 -
М30x1,5.

НАВОЈ

ВИД

М30 x 1,5

НЗ 230V



06-51

Вентил со задвижување
WATTS, работна температура
 $+4^{\circ} \div +100^{\circ}\text{C}$, максимален
работен притисок 16 bar,
компатибилен со актуатор
WATTS 22C 30x1,5.

МОДЕЛ

НАВОЈ

Kvs
(m³h/1bar)

21311

1" MM

5,2



06-52

Трокрак вентил **WATTS**, работна
температура $+4^{\circ} \div +100^{\circ}\text{C}$,
максимален работен
притисок 16 bar, компатибилен
со актуатори WATTS 22C30x1,5.

МОДЕЛ

НАВОЈ

Kvs
(m³h/1bar)

313112

1/2" MMM

1,8

313134

3/4" MMM

2,8

31311

1" MMM

5,2



06-53

Електромоторен трокрак
вентил **WATTS**, работна
температура $0^{\circ} \div +110^{\circ}\text{C}$,
максимален работен притисок
10 bar, ротација на 90° за 140
секунди, 3A, 230V.

МОДЕЛ

НАВОЈ

Kvs
(m³h/1bar)

V3GB0015

1/2" FFF

2,5

V3GB0206

3/4" FFF

6,0

V3GB2512

1" FFF

12,0

V3GB3218

1 1/4" FFF

18,0

V3GB4026

1 1/2" FFF

26,0

V3GB5040

2" FFF

40,0



06-54

Напојување **СТИЛ**
ЕЛЕКТРОНИКС НПЗ-103А

(UPS), монтажа на под, со
вградена батерија (12V, 7,2Ah),
излезен напон 220V, можност
за спојување со надворешен
акумулатор, струја 8A.

МОДЕЛ

МОЌНОСТ

НПЗ-103А

100 W



06-55

Напојување **СТИЛ**
ЕЛЕКТРОНИКС НПЗ-102 (UPS),
монтажа на под, за сврзување
со надворешен акумулатор, (без
вградена батерија), излезен
напон 220V, струја 8A.

МОДЕЛ

МОЌНОСТ

НПЗ-102

100 W



06-56

Напојување **СТИЛ**
ЕЛЕКТРОНИКС НПЗ-106 (UPS),
монтажа сид/под, со вградена
батерија (12V, 7,2Ah), излезен
напон 220V, можност за
поврзување со надворешен
акумулатор, струја 8A.

МОДЕЛ

МОЌНОСТ

НПЗ-106

100 W



06-57

Напојување **СТИЛ ЕЛЕКТРОНИКС**
НПЗ-300/600 (UPS), монтажа
на под, за поврзување со
надворешен акумулатор, (без
вградена батерија), излезен напон
220V, струја 10A.

МОДЕЛ

МОЌНОСТ

НПЗ-300

300 W

НПЗ-600

600 W



07-01

Термостатски трокрак вентил
THERMOVAR, со фабрички
подесена температура,
месинг, максимална работна
температура 110°C , максимален
работен притисок 6 bar.

НАВОЈ

ПОДЕСУВАЊЕ

Kvs
(m³h/1bar)

1" FFF

45°C

9

1" FFF

61°C

9

1" FFF

72°C

9

1 1/4" FFF

45°C

12

1 1/4" FFF

61°C

12

1 1/4" FFF

72°C

12



07-02

Термостатски трокрак вентил **ESBE**
VTC510, со фабрички подесена
температурата 50°C , гусен,
максимална работна температура
 110°C , максимален работен
притисок 10 bar.

НАВОЈ

ПОДЕСУВАЊЕ

Kvs
(m³h/1bar)

1" FFF

50°C

9

1 1/4" FFF

50°C

14



07-03

Термостатски трокрак мешачки вентил **ICMA 148**, со температура од 20°C до 65°C, месинг, максимална работна температура 85°C, максимален работен притисок 10 bar.

НАВОЈ	ПОДЕСУВАЊЕ	Kvs (m³h/1bar)
3/4" MMM	20°C÷65°C	2
1" MMM	20°C÷65°C	3



07-05

Термостатски трокрак мешачки вентил **WATTS**, со температура од 32°C до 50°C, максимална работна температура 90°C, максимален работен притисок 10 bar.

НАВОЈ	ПОДЕСУВАЊЕ	Kvs (m³h/1bar)
3/4" FFF	32°C÷50°C	1,9
1" FFF	32°C÷50°C	2,1



07-07

Термостатска глава со сонда **ICMA 991, 992, 997**.

МОДЕЛ	НАВОЈ	ОБСЕГ
991	28x1,5	20°C÷70°C
992	30x1,5	20°C÷70°C
997	30x1,5	60°C÷90°C



07-09

Комбиниран сигурносен вентил по температура и притисок **WATTS PT-684**, температура на отварање 92°C, притисок на отварање 3 bar, макс. работен притисок 10 bar.

МОДЕЛ	НАВОЈ	ПОДЕСУВАЊЕ
PT-684	3/4" MF	+92°C / 3 bar



07-10

Регулатор на промаја **ICMA 147**, должина на синцир 1200 мм, цврстина на истегнување 0,850 кг, (6мм/10°C).

МОДЕЛ	НАВОЈ	СКАЛА
147	3/4" M	30°C÷100°C



07-04

Термостатски трокрак мешачки вентил за соларни системи **ICMA S101**, со температурно штелување од 30°C до 60°C, месинг, максимална работна температура 100°C, максимален работен притисок 10 bar.

НАВОЈ	ПОДЕСУВАЊЕ	Kvs (m³h/1bar)
1/2" FFF	30°C÷60°C	1,5
3/4" FFF	30°C÷60°C	2,0
1" FFF	30°C÷60°C	3,0



07-06

Термостатска глава со сонда **ICMA 994, 995**, со температурно подесување 20°C÷50°C

МОДЕЛ	НАВОЈ	ОБСЕГ
994	28x1,5	20°C÷50°C
995	30x1,5	20°C÷50°C



07-08

Термовентил за заштита од прегревање **WATTS STS**, температура на отварање 97°C, максимална работна температура 107°C, максимален работен притисок 10 bar, сонда 1/2" M

МОДЕЛ	НАВОЈ	ПОДЕСУВАЊЕ
STS 20	3/4FF	+ 97°C
STS 20 S одвоив	3/4FF	+ 97°C



07-11

Термодинамичко кондензно лонче **ST-T3A / ST-T3F**, навој / фланши, тело гус, легло SS410, диск SS304, заптивање PTFE работна температура 220°C, работен притисок 0,3 ÷ 16 bar.

НАВОЈ	КАПАЦИТЕТ kg/h
1/2" FF	183 – 740
3/4" FF	183 – 740
1" FF	183 – 740
1 1/4" FF	350 – 1560
1 1/2" FF	440 – 1930
2" FF	460 – 2200
15	183 – 740
20	183 – 740
25	183 – 740
32	350 – 1560
40	440 – 1930
50	460 – 2200



08-01

Редуцир вентил за вода
BUGATTI 977, максимално
влезен притисок 15 bar, излезен
притисок $1 \div 4$ bar,
максимална работна
температура 90°C , излез за
манометар $1/4"$ F.

НАВОЈ

$1/2"$ FF
 $3/4"$ FF



08-03

Редуцир вентил за вода
ICMA 246, максимален влезен
притисок 25 bar, излезен
притисок $1 \div 6$ bar, фабрички
наштелуван 3 bar, макс.
работна температура 90°C , два
излези за манометар $1/4"$ F.

НАВОЈ

$1/2"$ FF



08-05

Редуцир вентил за вода
ICMA 248, максимален влезен
притисок 16 bar, излезен
притисок $1 \div 4$ bar, фабрички
наштелуван 3 bar, макс. работна
температура 90°C , без излез
за манометар.

НАВОЈ

$1/2"$ FF
 $3/4"$ FF



08-07

Сигурносни вентили за
природен гас, пропан-бутан,
градски гас, воздух.

ПО БАРАЊЕ



08-08

Агрегат за полнење **ICMA**
250, 249 со вентил и филтер,
фабрички излезен притисок
 $1,5$ bar, максимална работна
температура 90°C , излез за
манометар $1/4"$ F, навој $1/4"$ MF.

МОДЕЛ

ВЛЕЗ. МАКС.
ПРИТИСОК

ИЗЛЕЗ.
ПРИТИСОК

250
249

16 bar
20 bar

$1 \div 4$ bar
 $1 \div 6$ bar



08-02

Редуцир вентил за вода
BUGATTI 978, максимално
влезен притисок 25 bar,
излезен притисок $0,5 \div 6$
bar, максимална работна
температура 90°C , излез за
манометар $1/4"$ F.

НАВОЈ

$1/2"$ FF
 $3/4"$ FF
1" FF
 $1 1/4"$ FF
 $1 1/2"$ FF
2" FF
 $2 1/2"$ FF
3" FF
4" FF



08-04

Редуцир вентил за вода
ICMA 247, максимален влезен
притисок 16 bar, излезен притисок $1 \div 4$ bar, фабрички наштелуван 3 bar, макс. работна температура 90°C , излез за манометар $1/4"$ F.

НАВОЈ

$1/2"$ FF
 $3/4"$ FF



08-06

Регулатори за гас со и без
филтер, алуминиумски,
максимален влезен притисок од
500 mbar до 2 bar.

ПО БАРАЊЕ



08-09

Сигурносен вентил **ICMA 242**,
со внатрешен и надворешен
навој, максимален работен
притисок 10 bar, максимална
работна температура 110°C .

НАВОЈ

ПРИТИСОК НА
ОТВОРАЊЕ

$1/2"$ MF	1,5 bar
$1/2"$ MF	2 bar
$1/2"$ MF	2,5 bar
$1/2"$ MF	3 bar
$1/2"$ MF	3,5 bar
$1/2"$ MF	4 bar
$1/2"$ MF	4,5 bar
$1/2"$ MF	5 bar
$1/2"$ MF	6 bar
$3/4"$ MF	1,5 bar
$3/4"$ MF	2 bar
$3/4"$ MF	2,5 bar
$3/4"$ MF	3 bar
$3/4"$ MF	3,5 bar
$3/4"$ MF	4 bar
$3/4"$ MF	4,5 bar
$3/4"$ MF	5 bar

08-10



Сигурносен вентил **ICMA 241**,
со внатрешен навој,
максимален работен притисок
10 bar, максимална работна
температура 110°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК НА ОТВАРАЊЕ
1/2" FF	1,5 bar
1/2" FF	2 bar
1/2" FF	2,5 bar
1/2" FF	3 bar
1/2" FF	3,5 bar
1/2" FF	4 bar
1/2" FF	4,5 bar
1/2" FF	5 bar
1/2" FF	6 bar
1/2" FF	8 bar
1/2" FF	10 bar
3/4" FF	1,5 bar
3/4" FF	2 bar
3/4" FF	2,5 bar
3/4" FF	3 bar
3/4" FF	3,5 bar
3/4" FF	4 bar
3/4" FF	4,5 bar
3/4" FF	5 bar
3/4" FF	6 bar
3/4" FF	8 bar
3/4" FF	10 bar
1" FF	1,5 bar
1" FF	2 bar
1" FF	2,5 bar
1" FF	3 bar
1" FF	3,5 bar
1" FF	4 bar
1" FF	4,5 bar
1" FF	5 bar
1" FF	6 bar
1" FF	8 bar
1" FF	10 bar

08-13



Сигурносен вентил со пружина
ICMA 254, метално заптивање,
максимален работен притисок
12 bar, максимална работна
температура 200°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК НА ОТВАРАЊЕ
1/2" FF	1 ÷ 12 bar
3/4" FF	1 ÷ 12 bar
1" FF	1 ÷ 12 bar
1 1/4" FF	1 ÷ 12 bar
1 1/2" FF	1 ÷ 12 bar
2" FF	1 ÷ 12 bar
2 1/2" FF	1 ÷ 12 bar
3" FF	1 ÷ 12 bar

08-11



Сигурносен вентил
BUGATTI 1063, со внатрешен
и надворешен навој, макс.
работен притисок 16 bar,
максимална работна
температура 90°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК НА ОТВАРАЊЕ
1/2" MF	1,5 bar
1/2" MF	1,8 bar
1/2" MF	2 bar
1/2" MF	2,5 bar
1/2" MF	3 bar
1/2" MF	3,5 bar
1/2" MF	4 bar
1/2" MF	5 bar

08-12



Сигурносен вентил
BUGATTI 1062, со внатрешен
навој, максимален работен
притисок 16 bar, максимална
работна температура 90°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК НА ОТВАРАЊЕ
1/2" FF	1,5 bar
1/2" FF	1,8 bar
1/2" FF	2 bar
1/2" FF	2,5 bar
1/2" FF	3 bar
1/2" FF	3,5 bar
1/2" FF	4 bar
1/2" FF	5 bar
1/2" FF	6 bar
1/2" FF	7 bar
1/2" FF	8 bar
1/2" FF	10 bar
3/4" FF	1,5 bar
3/4" FF	2 bar
3/4" FF	2,5 bar
3/4" FF	3 bar
3/4" FF	3,5 bar
3/4" FF	4 bar
3/4" FF	6 bar
1" FF	1,5 bar
1" FF	2,5 bar
1" FF	3 bar
1" FF	4 bar
1" FF	6 bar

08-14



Диференцијален бајпас
вентил **WATTS USVR**,
со холендарска врска,
максимален работен притисок
6 bar, максимална работна
температура 110°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК НА ОТВАРАЊЕ
3/4" FM	30 ÷ 500 mbar
1" FM	30 ÷ 550 mbar
1 1/4" FM	60 ÷ 460 mbar

09-01



Термометар аксијален **WATTS**,
биметален, сонда 50 мм,
навој 1/2" М.

ДИЈАМЕТАР	ОБСЕГ (°C)
Ø 63	0°C ÷ +120°C
Ø 80	0°C ÷ +120°C

09-02



Термометар радијален **WATTS**,
биметален, сонда 50 мм,
навој 1/2" М.

ДИЈАМЕТАР	ОБСЕГ(°C)
Ø 80	0°C ÷ +120°C

09-03



Термометар капиларен,
капиларна цевка 1м,
сонда Ø 6 мм.

ДИЈАМЕТАР	ОБСЕГ (°C)
Ø 52	0°C ÷ +120°C

09-04



Термометар, контактен **WATTS**,
за цевки од 1/2" до 3".

ДИЈАМЕТАР	ОБСЕГ (°C)
Ø 63	0°C ÷ +120°C

09-05



Термоманометар аксијален,
дијаметар Ø 80,
навој 1/2" М.

МАРКА	ОБСЕГ (bar)	ОБСЕГ (°C)
WATTS	0 ÷ 6 bar	0°C ÷ +120°C
ICMA 259	0 ÷ 6 bar	0°C ÷ +120°C

09-06



Термоманометар радијален,
дијаметар Ø 80, навој 1/2" М.

МАРКА	ОБСЕГ (bar)	ОБСЕГ (°C)
WATTS	0 ÷ 6 bar	0°C ÷ +120°C
ICMA 258	0 ÷ 6 bar	0°C ÷ +120°C

09-07



Манометар аксијален,
навој 1/4" М.

МАРКА	ДИЈАМЕТАР	ОБСЕГ (bar)
WATTS	Ø 50	0 ÷ 6 bar
WATTS	Ø 50	0 ÷ 10 bar
WATTS	Ø 50	0 ÷ 12 bar
WATTS	Ø 50	0 ÷ 16 bar
BUGATTI 986	Ø 63	0 ÷ 6 bar
BUGATTI 986	Ø 63	0 ÷ 10 bar
BUGATTI 986	Ø 63	0 ÷ 16 bar

09-08



Манометар радијален,
навој 1/4" М.

МАРКА	ДИЈАМЕТАР	ОБСЕГ (bar)
WATTS	Ø 50	0 ÷ 6 bar
WATTS	Ø 50	0 ÷ 10 bar
WATTS	Ø 50	0 ÷ 16 bar
BUGATTI 985	Ø 63	0 ÷ 6 bar
BUGATTI 985	Ø 63	0 ÷ 10 bar
BUGATTI 985	Ø 63	0 ÷ 16 bar

09-09



Неповратен вентил за
манометар, **WATTS VR**.

НАВОЈ
1/2" М x 1/4" F

09-10



Сонда за термометар
навој 1/2" М.

НАВОЈ	ДОЛЖИНА
1/2" М	50 мм
1/2" М	100 мм

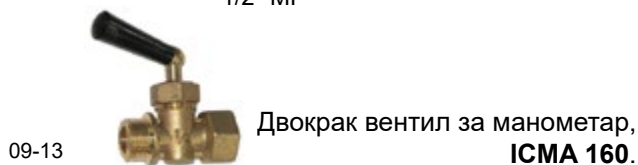


09-11

Компензатор за манометар,
ICMA 153.

НАВОЈ

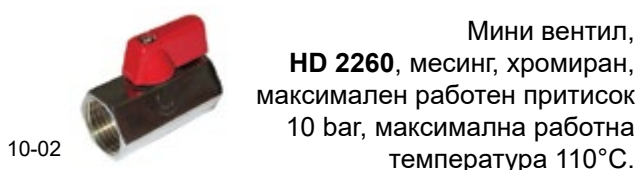
1/4" MF
1/2" MF



09-13

Двокрак вентил за манометар,
ICMA 160.

НАВОЈ

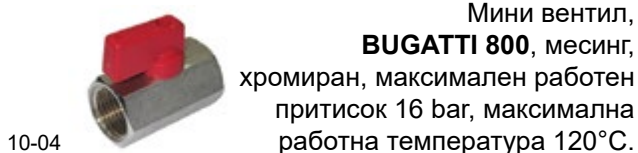


10-02

Мини вентил,
HD 2260, месинг, хромиран,
максимален работен притисок
10 bar, максимална работна
температура 110°C.

НАВОЈ

1/2" FF



10-04

Мини вентил,
BUGATTI 800, месинг,
хромиран, максимален работен
притисок 16 bar, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ

1/4" FF
1/2" FF

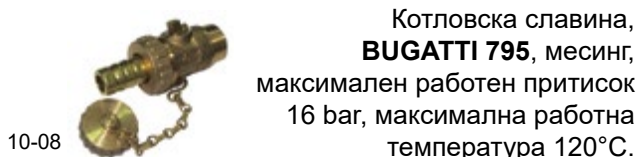


10-06

Мини вентил,
комплет со адаптер (за
полиетиленска цевка
со алуминиумска влошка), **HD**
2266, месинг, хромиран,
максимален работен притисок
10 bar, максимална работна
температура 110°C.

ДИМЕНЗИИ

16x2 x 1/2"M
18x2 x 1/2"M



10-08

Котловска славина,
BUGATTI 795, месинг,
максимален работен притисок
16 bar, максимална работна
температура 120°C.

ДИМЕНЗИИ

1/2" M



09-12

Трокрак вентил
за манометар,
ICMA 159.

НАВОЈ

3/8" MF
1/2" MF

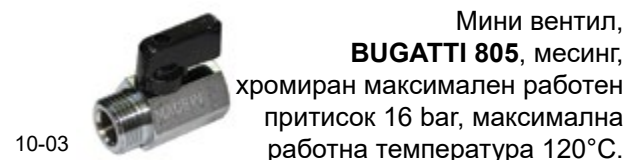


10-01

Мини вентил,
HD 2260B, месинг, хромиран
максимален работен притисок
10 bar, максимална работна
температура 110°C.

НАВОЈ

1/2" MF



10-03

Мини вентил,
BUGATTI 805, месинг,
хромиран максимален работен
притисок 16 bar, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ

3/8" MF
1/2" MF

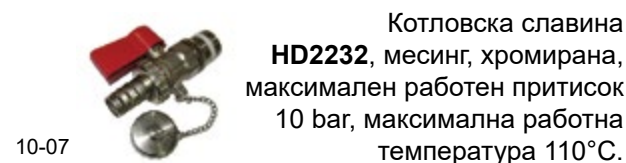


10-05

Мини вентил,
комплет со адаптер (за
полиетиленска цевка
со алуминиумска влошка) **HD**
2267, месинг, максимален
работен притисок 10 bar,
максимална работна
температура 110°C.

ДИМЕНЗИИ

16x2 x 1/2"F



10-07

Котловска славина
HD2232, месинг, хромирана,
максимален работен притисок
10 bar, максимална работна
температура 110°C.

ДИМЕНЗИИ

1/2" M

10-09  Мини вентил, трокрак, месинг, хромиран, максимален работен притисок 10 bar, максимална работна температура 110°C.

НАВОЈ

1/2"MF x 3/4"M

10-11  Ек вентил со розетна, хромиран, **HD 2517.**

НАВОЈ

1/2"M x 3/8"M
1/2"M x 1/2"M
1/2"M x 3/4"M

10-13  Ек вентил со вграден филтер, розетна, аголен, хромиран, **BUGATTI 875.**

ДИМЕНЗИЈА

1/2"M x Ø10

10-15  Ек вентил со вграден филтер, розетна, хромиран, **BUGATTI 861.**

ДИМЕНЗИЈА

10-17  Надворешна чешма со кратка рачка, **HD 2293B.**

НАВОЈ

1/2" M
3/4" M
1" M

10-19  Топчест вентил, за вградување со декоративна капа, **BUGATTI 385.**

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF

10-10  Вентил за перална **05.146**, хромиран.

НАВОЈ

3/4" MMF

10-12  Ек вентил со вграден филтер и розетна, хромиран, **BUGATTI 871.**

НАВОЈ

1/2"M x 3/8"M
1/2"M x 1/2"M

10-14  Ек вентил со вграден филтер, розетна, хромиран, **BUGATTI 860.**

НАВОЈ

1/2"M x 3/8"M
1/2"M x 1/2"M

10-16  Надворешна чешма со долга рачка, **HD 2293.**

НАВОЈ

МОДЕЛ

1/2" M
3/4" M
1" M
1/2" M

2293 VENTI

10-18  Вентил за вградување со декоративна капа **HD 2455.**

НАВОЈ

1/2" FF

10-20  Топчест вентил, долга рачка, месинг, **HD VENTI QY1001A.**

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF

10-21



Топчест вентил, кратка (Т)
рачка месинг
HD VENTI QY1002A.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF

10-23



Топчест вентил, кратка (Т)
рачка, месинг,
HD 2202B.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF

10-25



Топчест вентил, кратка (Т)
рачка, месинг,
HD 2203B.

НАВОЈ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF

10-27



Топчест вентил, долга
рачка, месинг,
BUGATTI 600/300/, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ / МОДЕЛ	ПРИТИСОК (bar)
------------------	-------------------

1/2" FF Б.600	40
3/4" FF Б.600	25
1" FF Б.600	25
1 1/4" FF Б.600	20
1 1/2" FF Б.600	20
2" FF Б.600	20
2 1/2" FF Б.300	20
3" FF Б.300	20
4" FF Б.300	20

10-29



Топчест вентил, долга
рачка, месинг,
BUGATTI 605, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
-------	-------------------

1/2" MF	40
3/4" MF	25
1" MF	25
1 1/4" MF	20
1 1/2" MF	20
2" MF	20

10-22



Топчест вентил, долга
рачка, месинг,
HD 2202.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

10-24



Топчест вентил, долга
рачка, месинг,
HD 2203.

НАВОЈ

3/8" MF
1/2" MF
3/4" MF
1" MF

10-26



Топчест вентил со холендер,
кратка (Т) рачка, месинг,
HD 2204B.

НАВОЈ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF
1 1/4" MF

10-28



Топчест вентил, кратка
(Т) рачка, месинг,
BUGATTI 602, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ

ПРИТИСОК
(bar)

1/2" FF	40
3/4" FF	25
1" FF	25

10-30



Топчест вентил, кратка
(Т) рачка, месинг,
BUGATTI 607, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ

ПРИТИСОК
(bar)

1/2" MF	40
3/4" MF	25
1" MF	25



10-31

Топчест вентил, со испуст
1/4", долга рачка,
месинг, **BUGATTI 330**,
максимална работна
температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
1/2" FF	64
3/4" FF	40
1" FF	40
1 1/4" FF	25
1 1/2" FF	25
2" FF	25



10-33

Топчест вентил со холендер,
кратка (Т) рачка, месинг,
BUGATTI 322, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
1/2" MF	64
3/4" MF	40
1" MF	40
1 1/4" MF	25



10-35

Топчест вентил со холендер,
кратка (Т) рачка, аголен, месинг,
BUGATTI 594, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
1/2" MF	40
3/4" MF	25
1" MF	25



10-37

Топчест вентил за гас, кратка
(Т) рачка, месинг
BUGATTI 476, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
1/2" FF	40
3/4" FF	25
1" FF	25



10-39

Топчест вентил, кратка (Т)
рачка, месинг, за бакарни
цевки, **BUGATTI 622**.

ДИМЕНЗИИ

12
18



10-32

Топчест вентил со холендер,
долга рачка, месинг,
BUGATTI 320, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
1/2" MF	64
3/4" MF	40
1" MF	40
1 1/4" MF	25



10-34

Топчест вентил со холендер,
кратка (Т) рачка, месинг,
BUGATTI 626, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
1/2" MF	40
3/4" MF	25
1" MF	25



10-36

Топчест вентил за гас,долга
рачка, месинг,
BUGATTI 475, максимална
работна температура 120°C.

НАВОЈ	ПРИТИСОК (bar)
1/2" FF	40
3/4" FF	25
1" FF	25
1 1/4" FF	20
1 1/2" FF	20
2" FF	20



10-38

Топчест вентил, долга
рачка, месинг, за бакарни
цевки, **BUGATTI 615**.

ДИМЕНЗИИ

12
28

10-40



Шибер вентил, месинг, **HD 2302**, максимален работен притисок 10 bar, максимална работна температура 90°C.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF

10-41



Шибер вентил, месинг, **BUGATTI 110/120**, максимален работен притисок 16 bar, максимална работна температура 120°C.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

10-42



Шибер вентил со испуст, месинг, **BUGATTI 230**, максимален работен притисок 16 bar, максимална работна температура 120°C.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF

10-43



Полипропиленски вентили **WAVIN PILSA**.

ЗА ПОЛИПРОПИЛЕН НА СТР. 102 - 109

10-44



Вентил од нерѓосувачки челик, на навој, фланши или за заварување.

ПОВЕЌЕ НА СТР. 150

10-45



Топчест вентил **Melscher**, долга рачка, месинг.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

10-46



Топчест вентил Т-рачка **Melscher**, месинг.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF

10-47



Топчест вентил Т-рачка со холендер **Melscher**, месинг.

НАВОЈ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF

10-48



Топчест вентил Т-рачка со
холендер долга рачка
Melscher, месинг.

НАВОЈ

1 1/4" MF
1 1/2" MF
2" MF

10-50



Котловска
славина **Melscher**.

НАВОЈ

1/2"

10-52



Ек вентил
Melscher.

НАВОЈ

1/2"x3/8"
1/2"x1/2"

10-54



Филтер вентил
Melscher.

НАВОЈ

3/4"
1"

10-46



Топчест вентил, железо,
на фланши, сфера AISI 304,
заптиваче PTFE, максимален
работен притисок PN 16,
работна температура 120°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250

10-49



Надворешна чешма
Melscher.

НАВОЈ

1/2"x3/4"
3/4"x1"

10-51



Ек вентил со
филтер **Melscher**.

НАВОЈ

1/2"x3/8"
1/2"x3/4"

10-53



Неповратен вентил со
филтер **Melscher**.

НАВОЈ

3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"

10-56



Вентил, челичен,
на заварување **GENEBRE**,
сфера AISI 304, заптиваче
PTFE + графит, максимален
работен притисок PN 25/40,
работна температура
-30/+200°C.

ДИМЕНЗИИ

ПРИТИСОК

DN 15	PN 40
DN 20	PN 40
DN 25	PN 40
DN 32	PN 40
DN 40	PN 40
DN 50	PN 40
DN 65	PN 25
DN 80	PN 25
DN 100	PN 25
DN 125	PN 25
DN 150	PN 25
DN 200	PN 25
DN 250	PN 25
DN 300	PN 25



10-57

Лептир вентил,
железно тело, железен
диск, **DUYAR VANA**,
максимален работен притисок
PN16, максимална работна
температура +110°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 160
DN 300



10-58

Лептир вентил",
тело од железо, железен
диск, **SFERACO**, максимален
работен притисок PN16,
максимална работна
температура +110°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300



10-59

Лептир вентил,
тело од железо, диск од
нерѓосувачки материјал
SFERACO, максимален
работен притисок PN16,
максимална работна
температура +110°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300



10-60

Тркало за шибер вентил
EUROPEVALVE 2111.

ДИМЕНЗИИ

DN 40
DN 50/DN 65
DN 80
DN 100
DN 150
DN 200
DN 250
DN 400



10-61

Шибер вентил, железо
TECOFI / SFERACO, со
диск од нерѓосувачки челик
AISI 304, заптивање NBR,
максимален работен притисок
PN10, максимална работна
температура +90°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300
DN 350
DN 400
DN 450
DN 500



10-62

Шибер вентил, железо
TECOFI / SFERACO, со
диск од нерѓосувачки челик
AISI 304, заптивање EPDM,
максимален работен притисок
PN10, максимална работна
температура +110°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300
DN 350
DN 400
DN 450
DN 500



10-63

Шибер вентил, железо
TECOFI / SFERACO, со диск
од нерѓосувачки челик AISI
304, заптивање метал/метал,
максимален работен притисок
PN10, максимална работна
температура +90°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300
DN 350
DN 400
DN 450
DN 500



10-64

Шибер вентил од нерѓосувачки
челик AISI 316 **TECOFI / SFER-
ACO**, со диск од нерѓосувачки
челик AISI 316, заптивање
EPDM или NBR, максимален
работен притисок PN10.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300
DN 350
DN 400
DN 450
DN 500
DN 600



10-65

Шибер вентил **DUYAR VANA F4**,
железо, на фланши,
максимално работен притисок
PN16, максимална работна
температура +120°C.

ДИМЕНЗИИ

МОНТАЖНА ДОЛЖИНА (mm)

DN 40	140
DN 50	150
DN 65	170
DN 80	180
DN 100	190
DN 125	200
DN 150	210



10-66

Шибер вентил **DUYAR VANA F4**,
железо, на фланши,
максимален работен притисок
PN10, максимална работна
температура +120°C.

ДИМЕНЗИИ

МОНТАЖНА ДОЛЖИНА (mm)

DN 200	230
DN 250	250
DN 300	270



10-67

Шибер вентил **DUYAR VANA F5**,
железо, на фланши,
максимален работен притисок
PN16, максимална работна
температура +120°C.

ДИМЕНЗИИ

МОНТАЖНА ДОЛЖИНА (mm)

DN 40	240
DN 50	250
DN 65	270
DN 80	280
DN 100	300
DN 125	325
DN 150	350
DN 200	400
DN 250	450
DN 300	500
DN 350	550
DN 400	600



10-68

Шибер вентил, на фланши
DUYAR VANA, максимална
работна температура / притисок
- 300°C/10 bar,
250°C/11 bar, 200°C/13 bar,
120°C/16 bar.

ДИМЕНЗИИ

МОНТАЖНА ДОЛЖИНА (mm)

DN 15	130
DN 20	150
DN 25	160
DN 32	180
DN 40	200
DN 50	230
DN 65	290
DN 80	310
DN 100	350
DN 125	400
DN 150	480
DN 200	600
DN 250	730
DN 300	850



10-69

Механички потопен
вентил, ниворегулацки
поликарбонатен **QUICK STOP
ADVANCE**, PN6 / 50°C.

НАВОЈ

3/8" M
1/2" M
3/4" M
1" M
1 1/4" M
1 1/2" M



10-70

Ниворегулацки вентил
механички месинг, потопен,
FARG 511,
PN 5 / 60°C.

НАВОЈ

ПРОТОК ПРИ 3bar
m³/h

1/2" M	0,95
3/4" M	2,62
1" M	2,10
1 1/4" M	13,1
1 1/2" M	21,0
2" M	27,9



10-71

Механички потопен вентил од
месинг, ниворегулацки со
рачка од месинг **FARG 511**,
PN 5 / 60°C.

НАВОЈ

ПРОТОК ПРИ 3bar
m³/h

2 1/2" M	38,0
3" M	39,0
4" M	72,3



10-72

Бакарен пловак, **FARG 535**,
за механички потопни вентили
компатибилен со моделите
FARG 511.

ДИМЕНЗИИ

ЗА ВЕНТИЛ

Ø 120	1/2"
Ø 150	3/4"
Ø 180	1"
Ø 200	1 1/4"
Ø 220	1 1/2", 2"
Ø 250	2 1/2", 3"
Ø 300	4"



10-73

Пловак,
FARG 532, за механички
потопни вентили,
компатибилен со моделите
FARG 511.

ДИМЕНЗИИ

ЗА Вентил

Ø 120	1/2"
Ø 150	3/4"
Ø 180	1"
Ø 220	1 1/4", 1 1/2", 2"
Ø 300	2 1/2", 3", 4"



11-01

Радијаторски прав вентил,
комплет со термо
глава (M30 x 1,5), **KANN**.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F	1/2" M
--------	--------



11-02

Радијаторски аголен вентил,
комплет со термо
глава (M30 x 1,5), **KANN**.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F	1/2" M
--------	--------



11-03

Радијаторски прав вентил,
HD 2502.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F	1/2" M
--------	--------



11-04

Радијаторски аголен вентил,
HD 2501.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F

1/2" M



11-05

Радијаторски аголен вентил,
комплет со спојка,
HD 2571 .

ДИМЕНЗИЈА

ХОЛЕНДЕР

16 x 2

1/2" M



11-06

Прав навијак,
HD 2504.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F

1/2" M



11-07

Аголен навијак,
HD 2503.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F

1/2" M



11-08

Аголен навијак,
комплет со спојка,
HD 2573.

ДИМЕНЗИЈА

ХОЛЕНДЕР

16 x 2

1/2" M



11-09

Термостатска глава
ICMA 1100

НАВОЈ

M28 x 1,5



11-10

Радијаторски прав вентил,
ICMA 775,
за термостатска
глава (M28 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F
3/4" F

1/2" M
3/4" M



11-11

Радијаторски аголен вентил,
ICMA 774,
за термостатска
глава (M28 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F
3/4" F

1/2" M
3/4" M



11-12

Радијаторски прав вентил,
ICMA 771, за термостатска
глава (28 x 1,5), за спојка
ICMA 100 (M24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x 1,5

1/2" M



11-13

Радијаторски аголен вентил,
ICMA 770, за термостатска
глава (M28 x 1,5), за спојка
ICMA 100 (M24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x 1,5

1/2" M



11-14

Радијаторски прав вентил,
ICMA 773, за термостатска
глава (M28 x 1,5), за адаптер
ICMA 98 (1/2").

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" M

1/2" M



11-15

Радијаторски аголен вентил,
ICMA 772, за термостатска
глава (28 x 1,5), за адаптер
ICMA 98 (1/2").

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" M

1/2" M



11-16

Уронски вентил, **ICMA 892**, меѓуконусно растојание 37,5 мм, за термостатска глава (28 x 1,5), за адаптер ICMA 100 (26p. M24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x 1,5

1/2" M



11-17

Радијаторски аксиален вентил, **ICMA 869**, за термостатска глава (28 x 1,5), за адаптер ICMA 98 (1/2").

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" M

1/2" M



11-18

Радијаторски аксијален вентил, **ICMA 766**, комплет со спојка за пониклована цевка Ø15 мм, подготвен за комплетирање со термо глава (M28 x 1,5).

ДИМЕНЗИЈА

ХОЛЕНДЕР

Ø15 мм (1/2" M)

1/2" M



11-19

Пониклована цевка, Ø15 мм **ICMA 889**.

ДИМЕНЗИЈА

ДОЛЖИНА

Ø15 мм

1000 мм



11-20

Разделник за успонски вентил, **ICMA 875**, меѓуконусно растојание 37,5 мм, комплет со адаптер за пониклована цевка Ø15 мм, напојување со бр. 2 адаптер ICMA 100 (M24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x 1,5

1/2" M



11-21

Радијаторски прав вентил, **ICMA 813**.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F

1/2" M



11-22

Радијаторски аголен вентил, **ICMA 803**.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F

1/2" M



11-23

Радијаторски прав вентил, **ICMA 814**, за спојка ICMA 100 (M24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x 1,5

1/2" M



11-24

Радијаторски аголен вентил, **ICMA 804**, за спојка ICMA 100 (M24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x 1,5

1/2" M



11-25

Радијаторски прав навијак **ICMA 815**.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F

1/2" M



11-26

Радијаторски
аголен навијак,
ICMA 805.

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" F

1/2" M



11-27

Радијаторски прав навијак
ICMA 829,
за спојка ICMA
100 (24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x

1/2" M



11-28

Радијаторски
аголен навијак,
ICMA 827,
за спојка ICMA
100 (M24 x 1,5).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

M24 x 1,5

1/2" M



11-29

Радијаторски сет,
термостатски, **ICMA,**
вклучува: вентили ICMA 772
и 827, спојка 98 (1/2") - 26р.,
Термостатска глава 985 (со
восочен елемент).

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" M

1/2" M



11-30

Термостатска глава
IMI HEIMEIER.

НАВОЈ

РАБОТЕН
ЕЛЕМЕНТ

M30 x 1,5

ТЕЧЕН



11-31

Радијаторски сет, прав
(термостатски вентил и
термостатска глава,
навијак), **IMI HEIMEIER.**

НАВОЈ

ХОЛЕНДЕР

1/2" M

1/2" M



11-32

Радијаторски термостатски
вентил со глава, аголен ,
(M30 x 1,5), **IMI HEIMEIER.**

НАВОЈ

Холендер

1/2" F

1/2" M



11-33

Термостатска
глава со сонда,
IMI HEIMEIER.

ДИМЕНЗИИ

20-50 C
40-70 C



11-34

11-341

Радијаторски термостатски
вентил со глава, прав,
(M30 x 1,5), **IMI HEIMEIER.**

НАВОЈ

Холендер

1/2" F

1/2" M



11-35

Термостатски вентил,
аксијален, Calypso,
IMI HEIMEIER.

НАВОЈ

Холендер

1/2" M

1/2" M



11-36

Радијаторски сет, аголен
(термостатски вентил и
термостатска глава,
навијак), **IMI HEIMEIER.**

НАВОЈ

Холендер

1/2" M

1/2" M



11-37

Преструен вентил -
HIDROLUX,
IMI HEIMEIER.

НАВОЈ

3/4" M



11-38

Трокрак
мешачки вентил,
IMI HEIMEIER.

НАВОЈ

3/4" M
1" M
1 1/4" M



11-39

Двоцевен разделник,
50мм, 100%,
IMI HEIMEIER.

Спојки за трокрак мешачки вентил,
IMI HEIMEIER.

11-40

НАВОЈ

3/4", 1", 1 1/4"



11-42

Колектор месинг,
меѓуоскино растојание 50 мм,
ICMA 221-1102.

НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ / НАВОЈ
3/4" FF	2 x 1/2" F
3/4" FF	3 x 1/2" F
3/4" FF	4 x 1/2" F
3/4" FF	5 x 1/2" F
3/4" FF	6 x 1/2" F
3/4" FF	7 x 1/2" F
3/4" FF	8 x 1/2" F
3/4" FF	9 x 1/2" F
3/4" FF	10 x 1/2" F
1" FF	2 x 1/2" F
1" FF	3 x 1/2" F
1" FF	4 x 1/2" F
1" FF	5 x 1/2" F
1" FF	6 x 1/2" F
1" FF	7 x 1/2" F
1" FF	8 x 1/2" F
1" FF	9 x 1/2" F
1" FF	10 x 1/2" F



11-43

Колектор месинг,
ICMA 220-1101, меѓуоскино
растојание 38 мм.

НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ / НАВОЈ
3/4" FF	4 x 1/2" F
3/4" FF	5 x 1/2" F
3/4" FF	7 x 1/2" F
1" FF	5 x 1/2" F
1" FF	7 x 1/2" F

Колектор месинг, **ICMA 229**, со
вградени вентили,
меѓуоскино растојание 50 мм,
компатибилни со спојка
ЕВРОКОНУС (3/4").

11-45

НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ / НАВОЈ
1" MF	2 x 3/4" M
1" MF	3 x 3/4" M



11-41

Колектор месинг **1750**,
меѓуоскино растојание 50 мм.

НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ / НАВОЈ
3/4" FF	2 x 1/2" F
3/4" FF	3 x 1/2" F
3/4" FF	4 x 1/2" F
3/4" FF	5 x 1/2" F
3/4" FF	6 x 1/2" F
3/4" FF	7 x 1/2" F
3/4" FF	8 x 1/2" F
3/4" FF	9 x 1/2" F
3/4" FF	10 x 1/2" F
1" FF	2 x 1/2" F
1" FF	3 x 1/2" F
1" FF	4 x 1/2" F
1" FF	5 x 1/2" F
1" FF	6 x 1/2" F
1" FF	7 x 1/2" F
1" FF	8 x 1/2" F
1" FF	9 x 1/2" F
1" FF	10 x 1/2" F
1 1/4" FF	2 x 1/2" F
1 1/4" FF	3 x 1/2" F
1 1/4" FF	4 x 1/2" F
1 1/4" FF	5 x 1/2" F
1 1/4" FF	6 x 1/2" F



11-44

Колектор месинг,
1725 / ICMA 222, со излези со
надворешен навој, меѓуоскино
растојание 38 мм.

МОДЕЛ	НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ / НАВОЈ
1725	3/4" MF	2 x 1/2" M
1725	3/4" MF	3 x 1/2" M
1725	3/4" MF	4 x 1/2" M
1725	1" MF	2 x 1/2" M
1725	1" MF	3 x 1/2" M
1725	1" MF	4 x 1/2" M
222	3/4" MF	2 x 1/2" M
222	3/4" MF	3 x 1/2" M
222	3/4" MF	4 x 1/2" M
222	1" MF	2 x 1/2" M
222	1" MF	3 x 1/2" M
222	1" MF	4 x 1/2" M



11-46

Колектор месинг, **ICMA 227**, со вградени вентили, меѓускино растојание 38 мм, компатибилен со спојка ICMA 98 (1/2").

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

3/4" MF	2 x 1/2" M
3/4" MF	3 x 1/2" M
3/4" MF	4 x 1/2" M



11-48

Колектор месинг **1720**, комплет со спојка за цевка Рех/Ал/Рех 16 x 2 и вградени вентили, меѓускино растојание 38 мм.

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

3/4" MF	2 x 16x2
3/4" MF	3 x 16x2
3/4" MF	4 x 16x2
1" MF	2 x 16x2
1" MF	3 x 16x2
1" MF	4 x 16x2



11-50

Колектор месинг, **ICMA 1006**, со вградени вентили со микрометарска контрола, меѓускино растојание 50 мм, компатибилен со спојка ICMA 100 (24x1,5).

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

1" FF	2 x M24x1,5
1" FF	3 x M24x1,5
1" FF	4 x M24x1,5
1" FF	5 x M24x1,5
1" FF	6 x M24x1,5
1" FF	7 x M24x1,5
1" FF	8 x M24x1,5



11-52

Комплет колектори за подно греење **ICMA K014**, вклучува колектор со вграден мерач на проток и излези со навој M24x1,5; колектор со вградени вентили и излези со навој M24x1,5, меѓускино растојание на излезите 50мм.

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

1" FF/1"FF	2 x M24x1,5
1" FF/1"FF	3 x M24x1,5
1" FF/1"FF	4 x M24x1,5
1" FF/1"FF	5 x M24x1,5
1" FF/1"FF	6 x M24x1,5
1" FF/1"FF	7 x M24x1,5
1" FF/1"FF	8 x M24x1,5
1" FF/1"FF	9 x M24x1,5
1" FF/1"FF	10 x M24x1,5
1" FF/1"FF	11 x M24x1,5
1" FF/1"FF	12 x M24x1,5



11-47

Колектор месинг, **ICMA 228**, со вградени вентили, меѓускино растојание 50 мм, компатибилен со спојка ICMA 100 (24x1,5).

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

3/4" MF	2 x M24x1,5
3/4" MF	3 x M24x1,5
3/4" MF	4 x M24x1,5
1" MF	2 x M24x1,5
1" MF	3 x M24x1,5



11-49

Колектор месинг, меѓускино растојание 50 мм, **ICMA 1004/1002**, со вградени вентили за рачна или автоматска контрола, компатибилен со спојка ICMA 100, компатибилен со електротермички погон ICMA 983 (M28 x 1,5).

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ/
НАВОЈ

1" FF	2 x M24x1,5
1" FF	3 x M24x1,5
1" FF	4 x M24x1,5
1" FF	5 x M24x1,5
1" FF	6 x M24x1,5
1" FF	7 x M24x1,5
1" FF	8 x M24x1,5



11-51

Колектор месинг, **ICMA 1014**, со вграден мерач на проток, меѓускино растојание 50 мм, компатибилен со спојка ICMA 100 (24x1,5).

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

1" FF	2 x M24x1,5
1" FF	3 x M24x1,5
1" FF	4 x M24x1,5
1" FF	5 x M24x1,5
1" FF	6 x M24x1,5
1" FF	7 x M24x1,5
1" FF	8 x M24x1,5



11-53

Комплет месинг колектор **REHAU HLV**, вклучува: 2бр. колектори - монтирани поц.држачи, 2бр. вентили со холендарски приклучоци, 2бр. вентили.

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

1" MM	4 x 3/4"M
1" MM	5 x 3/4"M
1" MM	6 x 3/4"M
1" MM	7 x 3/4"M
1" MM	8 x 3/4"M
1" MM	9 x 3/4"M
1" MM	10 x 3/4"M



11-54

Комплет нерѓосувачкии колектори со протокометри, **REHAU HKV-D**, вклучуваат: 2бр. колектори - монтирани на држачи, 2бр. тапи, 2бр. навојни спојки, 2бр. комбинирани вентили за полнење и обезвоздушување, дебитомери 0-6 l/min, термостатски вентили со регул. вентил.

НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ/ НАВОЈ
1" MF	2 x 3/4" M
1" MF	3 x 3/4" M
1" MF	4 x 3/4" M
1" MF	5 x 3/4" M
1" MF	6 x 3/4" M
1" MF	7 x 3/4" M
1" MF	8 x 3/4" M
1" MF	9 x 3/4" M
1" MF	10 x 3/4" M
1" MF	11 x 3/4" M
1" MF	12 x 3/4" M



11-56

Спојка **ICMA 98**, за полиетиленска цевка со алуминиумска влошка.

МОДЕЛ	НАВОЈ
98 – 16x2	1/2" F



11-58

Спојка **ICMA 90**, за бакарна цевка.

МОДЕЛ	НАВОЈ
90 – 10	M24 x 1,5
90 – 12	M24 x 1,5
90 – 15	M24 x 1,5
90 – 18	M24 x 1,5



11-60

Спојка тип **"ЕВРОКОНУС"**, за полиетиленска цевка со алуминиумска влошка.

МОДЕЛ	НАВОЈ
-------	-------

Raubasic Rehau 16x2	3/4" F
20x2	3/4" F
Raubasic Rehau 20x2	3/4" F



11-55

Комплет нерѓосувачкии колектори **IMI HEIMEIER**, со вградени протокометри, вентили за рачна или автоматска контрола, рачен вентил за воздух, славина за полнење и празнење, држачи.

НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ / НАВОЈ
1" F (со Холендер)	3 x 3/4" M
1" F (со Холендер)	4 x 3/4" M
1" F (со Холендер)	5 x 3/4" M
1" F (со Холендер)	6 x 3/4" M
1" F (со Холендер)	7 x 3/4" M
1" F (со Холендер)	8 x 3/4" M
1" F (со Холендер)	9 x 3/4" M
1" F (со Холендер)	10 x 3/4" M



11-57

Спојка **ICMA 100**, за полиетиленска цевка со алуминиумска влошка.

МОДЕЛ	НАВОЈ
100 – 16x2	M24 x 1,5
100 – 18x2	M24 x 1,5
100 – 20x2	M24 x 1,5



11-59

Спојка **ICMA 92**, за бакарна цевка, прстен тефлон.

МОДЕЛ	НАВОЈ
92 – 15	M24 x 1,5
92 – 18	M24 x 1,5



11-61

Тештик за адаптер тип **"ЕВРОКОНУС"**, за полиетиленска цевка со алуминиумска влошка.

НАВОЈ
3/4" MMM



11-62

Тештик за колектор, **ICMA 202 / GF**.

НАВОЈ	ИЗЛЕЗИ / НАВОЈ
ICMA 3/4" F	1/2" F x 3/8" F
ICMA 1" F	1/2" F x 3/8" F
GF 1" F	1/2" F x 3/8" F



11-63

Тештик за колектор,
ICMA 203 / GF.

НАВОЈ

ИЗЛЕЗИ /
НАВОЈ

ICMA 3/4" M
GF 3/4" M
ICMA 1" M
GF 1" M
GF 1 1/4" M

1/2" F x 3/8" F
1/2" F x 3/8" F
1/2" F x 3/8" F
1/2" F x 3/8" F
1/2" F x 3/8" F



11-64

Тештик за колектор, **1775.**

НАВОЈ

ИЗВОДИ /
НАВОЈ

3/4" M
1" M
1" M

1/2" F x 3/8" F
1/2" F x 3/8" F
1/2" F x 1/2" F



11-65

Капа за колектор,
ICMA 201.

НАВОЈ

3/4" F
1" F



11-66

Штопна за колектор,
ICMA 237.

НАВОЈ

3/4" M
1" M



11-67

Штопна хромирана,
со О-прстен,
SLOVARM VE-1307A.

НАВОЈ

1/2" M



11-68

Штопна хромирана,
со О-прстен,
ICMA 706.

НАВОЈ

1/2" M



11-69

Разводна кутија, челична,
прашкато исфарбана.

ДИМЕНЗИИ
Ш/В/Д (mm)

450x350x110
450x500x110
450x600x110
450x700x110
450x800x110
450x900x110
450x1100x110



11-70

Разводна кутија за
вградување, челична,
прашкато исфарбана.

ДИМЕНЗИИ
Ш/В/Д (mm)

715x550x110 Rehau
715x750x110 Rehau
715x950x110 Rehau
715x1150x110 Rehau



12-01

Вентил за воздух рачен,
HD 1751.

НАВОЈ

1/2" M



12-02

Вентил за воздух рачен,
ICMA 705.

НАВОЈ

1/2" M

12-03



Вентил за воздух рачен,
BUGATTI 1003.

НАВОЈ

1/2" M

12-04



Вентил за воздух
автоматски,
за радијатори,
ICMA 716.

НАВОЈ

ВИД

1" ML

лев

1" MR

десен

1 1/4" ML

лев

1 1/4" MR

десен

12-05



Вентил за воздух автоматски,
ITAP, 10bar, 110°C.

НАВОЈ

1/2" M

12-06



Вентил за воздух автоматски,
BUGATTI 1002, 10bar, 110°C.

НАВОЈ

3/8" M

1/2" M

3/4" M

1" M

12-07



Вентил за воздух
аголен, автоматски,
BUGATTI 1071,
10bar, 110°C.

НАВОЈ

1/2" M

12-08



Вентил за воздух
аголен, автоматски
ICMA 715,
10bar, 110°C.

НАВОЈ

1/2" M

12-09



Вентил за воздух автоматски,
за соларни системи
ICMA S110,
10bar, 130°C.

НАВОЈ

1/2" M

12-10



Вентил за воздух автоматски,
за соларни системи
TD SOLAR,
10bar, 180°C.

НАВОЈ

1/2" M

12-11



Неповратна клапна за
автоматски вентил за воздух
ICMA 710.

НАВОЈ

3/8" MF

1/2" MF

12-12



Неповратен вентил,
пружина, **HD 2430**, месинг,
раб. температура 90°C.

НАВОЈ

1/2" FF

3/4" FF

1" FF

1 1/4" FF

1 1/2" FF

2" FF

2 1/2" FF

3" FF

4" FF



12-13

Неповратен вентил,
пружина, месинг,
BUGATTI 191, макс.
раб. температура 100°C.

НАБОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF



12-15

Неповратен вентил, месинг,
тип "SWING", со метална
заптивка **BUGATTI 180**, макс.
раб. температура 90°C.

НАБОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF



12-17

Неповратен вентил, гусано тело
и диск заптивка метал/метал,
макс. раб. температура 120°C,

ДИМЕНЗИИ

DN 125
DN 150
DN 200

ПО БАРАЊЕ



12-19

Неповратен вентил, тело инокс
304/316, диск инокс 304/316,
заптивка метал/метал, макс. раб.
температура 200°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100

DN 125 - DN 600

ПО БАРАЊЕ



12-14

Неповратен вентил, пружина,
месинг со метален диск,
BUGATTI 192, макс.
раб. температура 100°C.

НАБОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF



12-16

Неповратен вентил, месинг,
тип "SWING", со гумена
заптивка, **BUGATTI 181**, макс.
раб. температура 90°C.

НАБОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF



12-18

Неповратен вентил пружина,
тело од месинг, диск инокс 304,
заптивка метал/метал,
макс. раб. температура 120°C,

ДИМЕНЗИИ

DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100

ПО БАРАЊЕ

12-20



Неповратен вентил, двоен диск,
гусано тело и диск, заптивка
EPDM, макс. раб. температура
110°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300
DN 350
DN 500

12-21



Неповратен вентил, тип
мигалка, челично тело и диск,
заптивка EPDM/NBR, макс. раб.
температура 110°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300

12-22



Неповратен вентил, тип мигалка,
тело инокс 316/316L, диск инокс
316/316L, заптивка FKM, макс.
раб. температура 180°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300
DN 350
DN 400
DN 450
DN 500
DN 600

ПО БАРАЊЕ

12-23



Неповратен вентил, гусен,
тип "SWING", макс. раб.
температура 120°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250

12-24



Неповратен вентил, гусен,
макс. раб. температура 120°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200

12-25



Неповратен вентил, пружина,
навој, нерѓосувачки челик
AISI 304/316, макс. работна
температура +200°C, PN63.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF

12-26



Усисна корпа месинг,
BUGATTI 195, макс. раб.
температура 90°C.

НАВОЈ

3/4" F
1" F
1 1/4" F
1 1/2" F
2" F
2 1/2" F
3" F
4" F

12-28



Усисна корпа **BUGATTI 194**,
месинг, комплет со неповратен
вентил и нерѓосувачки
филтер 1000 микрони, макс.
раб. температура 100°C.

НАВОЈ

3/4" F
1" F
1 1/4" F
1 1/2" F
2" F
4" F

12-30



Филтер **SFERACO**, за усисна
корпа со неповратна клапна,
поцинкован / нерѓосувачки AISI
304, мрежа со око Ø6 mm.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300

12-32



Филтер вентил **BUGATTI 170**,
тело од месинг, нерѓосувачки
мрежа 600 микрони, макс.
работна температура 100°C.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

12-27



Неповратен вентил, тип
"SWING", навој, нерѓосувачки
челик AISI 304/316, макс.
работна температура +200°C,
PN16.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF

12-29



Усисна корпа **SFERACO**,
гусена, комплет со неповратна
клапна и филтер поцинкован /
нерѓосувачки AISI 304, мрежа
со око Ø6 mm, максимална
работна температура 110°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300

12-31



Филтер вентил **HD 2442**, тело
од месинг, нерѓосувачка мрежа,
600 микрони, макс. работна
температура 110°C.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

12-33



Филтер вентил на навој,
нерѓосувачки челик AISI
316, максимална работна
температура 200°C.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF

12-34



Филтер вентил **WAVIN PILSA**,
за полипропиленски цевки.

ДИМЕНЗИИ

20M x 20F
25M x 25F

12-36



Филтер гусан **DUYAR**, работна
температура -10/400°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300

12-38



Филтер месинг, со вентил
за чистење, **ICMA 750**, 100
микрони, максимална раб.
температура 90°C.

НАВОЈ

1/2" MM
3/4" MM
1" MM
1 1/4" MM
1 1/2" MM
2" MM

12-40



Касета од најлон,
SPERONI, 110 микрони.

ВИСОЧИНА
(mm)

125
250

12-35



Филтер вентил **SFERACO**, на
фланши, нерѓосувачки челик
AISI 304, максимална работна
температура 200°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150



12-37

12-371

Филтер **35.050**, челичен
1.0619+N, максимална
работна температура 400°C.

ДИМЕНЗИИ

DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300

12-39



Механички филтер за вода,
SPERONI, макс. работна
температура 50°C.

НАВОЈ

ВИСОЧИНА
mm

1" FF
1" FF

125
250

12-41



Механички филтер за вода,
OXONE NW-BR5B, максимална
работна температура 50°C.

НАВОЈ

ВИСОЧИНА
mm

1/2" FF
3/4" FF

125
125

12-42



Касета од најлон,
OXONE, 100 микрони.

МОДЕЛ	ВИСОЧИНА mm
NT-5	125
NT-5 A1	125
NT-10	250

12-44



Касета од текстил,
OXONE, 10 микрони.

МОДЕЛ	ВИСОЧИНА mm
PPW-5A	125
PPW-10A	250

12-46



Дозатор за полифосфат,
OXONE NW-SHW1,
полифосфат 140гр.,
максимална работна
температура 50°C.

МОДЕЛ	НАВОЈ
NW-SHW1	3/4" FF

13-02



Дупла нипла месинг,
GF 2600.00.

НАВОЈ

1/2" MM
3/4" MM
1" MM
1 1/4" MM
1 1/2" MM
2" MM
2 1/2" MM
3" MM
4" MM

13-04



Дупла нипла месинг,
хромирана,
SLOVARM KE-503Cr.

НАВОЈ

1/2" MM
1 1/4" MM

12-43



Механички филтер за вода,
OXONE NW-BR10B,
максимална работна
температура 50°C.

НАВОЈ	ВИСОЧИНА mm
3/4" FF	250
1" FF	250

12-45



Дозатор за полифосфат,
OXONE NW-SHW2,
полифосфат 180гр.,
максимална работна
температура 50°C.

МОДЕЛ	НАВОЈ
NW-SHW2	1/2" FF

13-01



Дупла нипла месинг,
BUGATTI 144.

НАВОЈ

1" MM
1 1/4" MM
1 1/2" MM
2" MM

13-03



Дупла нипла месинг,
никлована,
BUGATTI 144N.

НАВОЈ

3/8" MM
1/2" MM
3/4" MM
1" MM

13-05



Дупла нипла месинг,
хромирана,
MELSCHER.

НАВОЈ

1/2" MM
3/4" MM
1" MM
1 1/4" MM

13-06



Дупла нипла редуцир,
месинг, **BUGATTI 144.**

НАВОЈ

1" M x 1/2" M
1" M x 3/4" M
1 1/4" M x 1" M
1 1/2" M x 1 1/4" M
2" M x 1 1/2" M

13-07



Дупла нипла редуцир,
месинг, **GF 2600.03.**

НАВОЈ

1/2" M x 3/8" M
3/4" M x 1/2" M
1" M x 1/2" M
1" M x 3/4" M
1 1/4" M x 1" M
1 1/2" M x 1" M
1 1/2" M x 1 1/4" M
2" M x 1 1/2" M

13-08



Дупла нипла редуцир,
месинг, никлована,
BUGATTI 144N.

НАВОЈ

3/8" M x 1/4" M
1/2" M x 3/8" M
3/4" M x 1/2" M

13-09



Дупла нипла редуцир,
месинг, хромирана,
MELSCHER.

НАВОЈ

1/2" M x 3/8" M
3/4" M x 1/2" M

13-10



Муф, месинг,
GF 2600.46.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF

13-11



Муф месинг, никлован,
BUGATTI 145N.

НАВОЈ

3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF

13-12



Муф месинг,
хромиран,
SLOVARM KE-501.

НАВОЈ

3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF

13-13



Муф редуцир,
месинг, никлована,
BUGATTI 145N.

НАВОЈ

1/2" F x 3/8" F
3/4" F x 1/2" F

13-14



Муф редуцир, месинг,
GF 2600.47.

НАВОЈ

3/4" F x 1/2" F
1 1/4" F x 1" F

13-15



Муф-нипла редуцир,
месинг, **GF 2600.45.**

НАВОЈ

3/4" F x 1/2" M
1" F x 3/4" M

13-16



Муф-нипла редуцир,
месинг, никлован,
BUGATTI 146N.

НАВОЈ

1/2" F x 3/8" M
3/4" F x 1/2" M

13-18



Редуцир нипла,
месинг, никлована,
BUGATTI 147N.

НАВОЈ

1/2" M x 1/4" F
1/2" M x 3/8" F
3/4" M x 1/2" F
1" M x 1/2" F
1" M x 3/4" F

13-19



Редуцир нипла,
месинг, **GF 2600.44.**

НАВОЈ

1/2" M x 3/8" F
3/4" M x 1/2" F
1" M x 1/2" F
1" M x 3/4" F
1 1/4" M x 1/2" F
1 1/4" M x 3/4" F
1 1/4" M x 1" F
1 1/2" M x 3/4" F
1 1/2" M x 1" F
1 1/2" M x 1 1/4" F
2" M x 1" F
2" M x 1 1/4" F
2" M x 1 1/2" F
2 1/2" M x 2" F

13-22



Колено месинг,
90°, никловано,
BUGATTI 141N.

НАВОЈ

3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF

13-17



Продолжеток месинг,
хромиран,
BUGATTI 139N.

ДОЛЖИНА
(mm)

НАВОЈ

10	1/2" MF
15	1/2" MF
20	1/2" MF
25	1/2" MF
30	1/2" MF
40	1/2" MF
50	1/2" MF
100	1/2" MF
10	3/4" MF
15	3/4" MF
20	3/4" MF
25	3/4" MF
30	3/4" MF
40	3/4" MF
50	3/4" MF

13-20



Редуцир месинг, хромиран,
BUGATTI 1004.

НАВОЈ

3/4" M x 1/2" F

13-21



Колено месинг, 90°
GF 2700.25.

НАВОЈ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF

13-23



Колено месинг, 90°
GF 2700.F8.

НАВОЈ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF
1 1/4" MF
1 1/2" MF
2" MF
2 1/2" MF
3" MF

13-24



Колено, 90°, хромирано,
MELSCHER.

НАВОЈ

1/2" FF 1/2" MF
3/4" FF 3/4" MF

13-26



Тештик месинг, никлован,
BUGATTI 140N.

НАВОЈ

3/8" FFF
1/2" FFF
3/4" FFF
1" FFF

13-28



Тештик месинг,
GF 2700.13.

НАВОЈ

3/4" F x 1/2" F x 3/4" F
1" F x 1/2" F x 1" F
1" F x 3/4" F x 1" F

13-30



Крст месинг, никлован,
BUGATTI 149N.

НАВОЈ

1/2" FFFF
3/4" FFFF

13-32



Штопна месинг, шестоаголна,
GF 2600.F4.

НАВОЈ

11/4" F

13-25



Тештик месинг,
GF 2700.14.

НАВОЈ

1/2" FFF
3/4" FFF
1" FFF
1 1/4" FFF
1 1/2" FFF
2" FFF
2 1/2" FFF
3" FFF
4" FFF

13-27



Тештик, хромиран,
MELSCHER.

НАВОЈ

1/2" FFF
3/4" FFF

13-29



Тештик редуцир,
месинг, никлован,
BUGATTI 140N.

НАВОЈ

3/4" F x 1/2" F x 3/4" F

13-31



Штопна месинг,
GF 2600.40.

НАВОЈ

1/2" F
3/4" F
1" F

13-33



Капа месинг,
GF 2600.41.

НАВОЈ

1/2" F
3/4" F
1" F
1 1/4" F
1 1/2" F
2" F

13-34



Холендер месинг, дводелен,
SLOVARM V-4302.

HABOJ

1/2"М x 3/4"F
3/4"М x 1"F

13-35



Холендер месинг,
дводелен.

HABOJ

1"М x 1 1/4"F
1 1/4"М x 1 1/2"F
1 1/2"М x 2"F
2"М x 2 1/2"F

13-36



Холендер месинг,
едноделен, **GF 2700.G2.**

HABOJ

1/2"М x 3/4"F
3/4"М x 1"F
1"М x 1 1/4"F

13-37



Холендер месинг,
GF 2700.A2.

HABOJ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF

13-38



Холендер месинг,
GF 2700.A7.

HABOJ

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF

13-39



Холендер прав, месинг,
троделен, никлован,
SLOVARM VE-4300.

HABOJ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF

13-40



Холендер аголен, месинг,
GF 2700.A4.

HABOJ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF

13-41



Холендер аголен, месинг,
троделен, никлован,
SLOVARM VE-4301.

HABOJ

1/2" MF
3/4" MF
1" MF

13-42



Адаптер за црево **BUGATTI 693.**

HABOJ

3/4"F x Ø15
1"F x Ø20
1 1/4"F x Ø25

13-43



Адаптер за црево со
надворешен навој
BUGATTI 277.

HABOJ

1/2"М x Ø15
1/2"М x Ø20
3/4"М x Ø20
1"М x Ø25
1"М x Ø30
1 1/4"М x Ø30
1 1/4"М x Ø35
1 1/2"М x Ø40
2"М x Ø 50



13-44

Тештик месинг,
SPERONI.

НАВОЈ

1"М x 1"F x 1"F



13-45

Тештик со 5 отвори месинг,
HD 1610.

НАВОЈ

1"М x 1"F x 1"F x 1/4"М x 1/4"F



14-01

Панцир црево од
EPDM со плетенка од
галвизиран челик,
со месинаг поникловани
холендерски навлаки
MELSCHER.

ДОЛЖИНА (cm)	НАВОЈ
40	3/8" Fx1/2" F
40	1/2" Fx1/2" F
40	1/2" Mx1/2" F
50	1/2" Fx1/2" F
50	3/8" Fx1/2" F
50	1/2" Mx1/2" F
60	1/2" Fx1/2" F
60	1/2" Mx1/2" F



14-03

Флексибилно панцир црево
за гасни инсталации.

ДОЛЖИНА (mm)	НАВОЈ
75 – 130	1/2" MF
100 – 200	1/2" MF
200 – 400	1/2" MF
260 – 520	1/2" MF
100 – 200	3/4" MF
200 – 400	3/4" MF
260 – 520	3/4" MF
100 – 200	1/2" M x 3/4" F
200 – 400	1/2" M x 3/4" F
260 – 520	1/2" M x 3/4" F
100 – 200	1" MF
200 – 400	1" MF
260 – 520	1" MF



14-05

Компензатор гумен,
со фланши **SFERACO**, гума
EPDM, маскимальна работна
температура 100°C.

ДИМЕНЗИИ	ДОЛЖИНА (mm)	PN
DN 200	205	16
DN 250	240	16
DN 300	260	16



14-02

Флексибилно панцир црево
за гасни инсталации.

ДОЛЖИНА (mm)	НАВОЈ
500 – 1000	1/2" FF
750 – 1500	1/2" FF
500 – 1000	1/2" MF
750 – 1500	1/2" MF



14-04

Компензатор гумен (EPDM)
SFERACO, со поцинковани
холендри, маскимальна работна
температура 100°C.

НАВОЈ	ДОЛЖИНА (mm)
1/2" FF	200
3/4" FF	200
1" FF	200
1 1/4" FF	200
1 1/2" FF	200
2" FF	200
2 1/2" FF	240
3" FF	240



14-06

Компензатор гумен,
со фланши **SFERACO**, гума
EPDM (по барање NBR),
маскимальна работна
температура 100°C.

ДИМЕНЗИИ	ДОЛЖИНА (mm)	PN
DN 32	95	10/16
DN 40	95	10/16
DN 50	105	10/16
DN 65	115	10/16
DN 80	130	10/16
DN 100	135	10/16
DN 125	170	10/16
DN 150	180	10/16
DN 200	205	10
DN 250	240	10
DN 300	260	10
DN 350	265	10
DN 400	265	10



14-11

Компензатор надолжен, нерѓосувачки **SFERACO**, на заварување, максимална работна температура 300°C.

ДИМЕНЗИИ	ДОЛЖИНА (mm)
DN 20	185
DN 25	185
DN 32	185
DN 40	200
DN 50	270
DN 65	260
DN 80	275
DN 100	310
DN 125	310
DN 150	350
DN 200	330
DN 250	360



15-03

Цевка од омрежен полиетилен, со кислородна бариера, **WAVIN OXY PEX**, максимален работен притисок 10bar, при 70°C; 8bar, при 95°C.

ДИМЕНЗИИ Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА СИД (mm)	КОТУР (m)
16	2	160
16	2	200



15-05

Цевка од омрежен полиетилен, со антиоксидантен слој, **REHAU RAUBASIC PE-Xa Eval**, макс. раб. притисок 6bar, при 70°C.

ДИМЕНЗИИ Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА СИД (mm)	КОТУР (m)
16	2	500
20	2	100
25	2,5	50
32	2,9	5



15-07

Дупла спојка за алу-пекс, **BS 1601**.

ДИМЕНЗИИ

16 x 16
18 x 18
20 x 20
26 x 26
32 x 32



15-08

Ребрасто црево.

ДИМЕНЗИИ Ø (mm)	Боја	КОТУР (m)
23	сино/црвено	50
32	сино/црвено	50



15-01

Цевка од омрежен полиетилен, со алуминиумска влошка, **PEX-AL-PEX, MULTIPLEX PRO TECH**, макс. работен притисок 10bar, при 95°C, (20bar, при 20°C).

ДИМЕНЗИИ Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА СИД (mm)	КОТУР (m)
16	2	100, 200
18	2	100
20	2	100
26	3	50
32	3	50



15-02

Цевка од омрежен полиетилен, со алуминиумска влошка, **PEXB-AL-PEXB, UNIDELTA**, макс. работен притисок 10bar, при 95°C.

ДИМЕНЗИИ Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА СИД (mm)	КОТУР (m)
16	2	200
16	2	100
20	2	100
26	3	50



15-04

Цевка **UNIDELTA**, од омрежен полиетилен, со алум. влошка **PEX-AL-PEX**, со изолација, деб. изол. 6/10mm, боја црвена/сина, макс. работен притисок 10bar, при 95°C.

Цевка Ø (mm)	ИЗОЛАЦИЈА Боја/ДЕБ. (mm)	КОТУР (m)
16x2	сина 6	100
16x2	црвена 6	100
20x2	сина 6	50
20x2	црвена 6	50
26x3	сина 10	50
26x3	црвена 10	50



15-06

Цевка **UNIDELTA**, од омрежен полиетилен, со алум. влошка **PEX-AL-PEX**, во ребрасто цевка, боја црвена/сина, макс. работен притисок 10bar, при 95°C.

Цевка Ø (mm)	Боја	КОТУР (m)
16x2	сина	100
16x2	црвена	100
20x2	сина	50
20x2	црвена	50
26x3	сина	50
26x3	црвена	50

15-09



Права спојка за алу-пекс со надворешен навој, **BS 1600.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" M
16 x 3/4" M
18 x 1/2" M
18 x 3/4" M
20 x 1/2" M
20 x 3/4" M
26 x 3/4" M
26 x 1" M
32 x 1" M

15-10



Права спојка за алу-пекс со внатрешен навој, **BS 1602.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F
16 x 3/4" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
20 x 1/2" F
20 x 3/4" F
26 x 3/4" F
26 x 1" F
32 x 1" F

15-11



Колено за алу-пекс **BS 1603.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 16
18 x 18
20 x 20
26 x 26
32 x 32

15-12



Колено за алу-пекс со надворешен навој, **BS 1604.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" M
16 x 3/4" M
18 x 1/2" M
18 x 3/4" M
20 x 1/2" M
20 x 3/4" M
26 x 3/4" M
26 x 1" M
32 x 1" M

15-13



Колено за алу-пекс со пета, со внатрешен навој, **BS 1606.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F
16 x 3/4" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
20 x 1/2" F
20 x 3/4" F

15-14



Колено за алу-пекс со внатрешен навој, **BS 1605.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F
16 x 3/4" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
20 x 1/2" F
20 x 3/4" F
26 x 3/4" F
26 x 1" F
32 x 1" F

15-15



Дупло колено со пета, со внатрешен навој, **BS 1626.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 16 x 1/2" F
18 x 18 x 1/2" F

15-16



Тештик за алу-пекс **BS 1607.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 16 x 16
18 x 18 x 18
20 x 20 x 20
26 x 26 x 26
32 x 32 x 32

15-17



Тештик редуцир за алу-пекс, **BS 1607.**

ДИМЕНЗИ

20 x 16 x 20
20 x 16 x 16
20 x 20 x 16
16 x 20 x 16



15-18

Тештик за алу-пекс со надворешен навој, **BS 1608**.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" M x 16
16 x 3/4" M x 16
18 x 1/2" M x 18
18 x 3/4" M x 18
20 x 1/2" M x 20
20 x 3/4" M x 20
26 x 3/4" M x 26
26 x 1" M x 26
32 x 1" M x 32



15-19

Тештик за алу-пекс со внатрешен навој, **BS 1609**.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F x 16
16 x 3/4" F x 16
18 x 1/2" F x 18
18 x 3/4" F x 18
20 x 1/2" F x 20
20 x 3/4" F x 20
26 x 3/4" F x 26
26 x 1" F x 26
32 x 1" F x 32



15-20

Крст **BS 1610**.

ДИМЕНЗИИ

16x16x16x16
18x18x18x18
20x20x20x20



15-21

Дупла нипла **GF**, со надворешен навој, за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ

НАВОЈ

16 x 1/2"	21 x 1,5 M
20 x 1/2"	25 x 1,5 M
20 x 3/4"	25 x 1,5 M



15-22

Прелаз **GF**, со внатрешен навој, за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ

НАВОЈ

*	16 x 1/2"	21 x 1,5 M
	20 x 1/2"	25 x 1,5 M
	20 x 3/4"	25 x 1,5 M



15-23

Дупла нипла **GF**, со надворешен навој, за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ

НАВОЈ

16 x 16	21 x 1,5 M
20 x 20	25 x 1,5 M



15-24

Колено **GF**, со надворешен навој, за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ

НАВОЈ

16 x 1/2"	21 x 1,5 M
20 x 1/2"	25 x 1,5 M
20 x 3/4"	25 x 1,5 M



15-25

Колено **GF**, со внатрешен навој, за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ

НАВОЈ

16 x 1/2"	21 x 1,5 M
20 x 1/2"	25 x 1,5 M
20 x 3/4"	25 x 1,5 M



15-26

Дупло колено **GF**, за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ

НАВОЈ

16 x 16	21 x 1,5 M
20 x 20	25 x 1,5 M



15-27

Колено **GF**, со внатрешен навој, за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ

НАВОЈ

16 x 1/2"	21 x 1,5 M
-----------	------------

15-28



Тештик **GF**,
со внатрешен навој,
за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ	НАВОЈ
16 x 1/2"	21 x 1,5 M
20 x 1/2"	25 x 1,5 M
20 x 3/4"	25 x 1,5 M

15-29



Тештик **GF**,
за адаптер GF.

ДИМЕНЗИИ	НАВОЈ
16 x 16 x 16	21 x 1,5 M
20 x 20 x 20	25 x 1,5 M

15-30



Адаптер **GF**.

ДИМЕНЗИИ	НАВОЈ
16 x 2	21 x 1,5 M
16 x 2	25 x 1,5 M
18 x 2	25 x 1,5 M
20 x 2	25 x 1,5 M

15-31



Адаптер прав **GF**,
со внатрешен навој.

ДИМЕНЗИИ
26 x 3/4"
32 x 1"

15-32



Адаптер прав **GF**,
со надворешен навој.

ДИМЕНЗИИ
26 x 3/4"
26 x 1"
32 x 1"

15-33



Прес спојка дупла,
SLOVARM P-S.

ДИМЕНЗИИ
16 x 16
18 x 18
20 x 20
26 x 26
32 x 32

15-34



Прес спојка дупла.

ДИМЕНЗИИ
16 x 16
20 x 20
25 x 25
32 x 32
20 x 16
25 x 20
32 x 25

15-35



Прелаз прав, со внатрешен навој,
прес, **REHAU RAUBASIC**.

ДИМЕНЗИИ
20 x 1/2" F

15-36



Прес спојка, муф, редуцир
SLOVARM P-R.

ДИМЕНЗИИ
20 x 16
20 x 18
26 x 16
26 x 18
26 x 20
32 x 16
32 x 18
32 x 20
32 x 26

15-37



Прес спојка права, со внатрешен
навој, **SLOVARM P-SF**.

ДИМЕНЗИИ
16 x 1/2" F
16 x 3/4" F
16 x 1" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
20 x 1/2" F
20 x 3/4" F
20 x 1" F
26 x 1/2" F
26 x 3/4" F
26 x 1" F
32 x 3/4" F
32 x 1" F



15-39

Прес спојка права,
со надворешен навој,
SLOVARM P-SM.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" M
16 x 3/4" M
16 x 1" M
18 x 1/2" M
18 x 3/4" M
20 x 1/2" M
20 x 3/4" M
20 x 1" M
26 x 1/2" M
26 x 3/4" M
26 x 1" M
32 x 3/4" M
32 x 1" M
32 x 1 1/4" M
32 x 1 1/2" M



15-42

Холендер-прелаз прав,
со внатрешен НАВОЈ,
прес,**REHAU RAUBASIC.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F



15-44

Колено прес,
REHAU RAUBASIC.

ДИМЕНЗИИ

16 x 16
20 x 20
25 x 25
32 x 32



15-46

Прес колено
со надворешен навој,
SLOVARM P-LM.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" M
16 x 3/4" M
18 x 1/2" M
18 x 3/4" M
20 x 1/2" M
20 x 3/4" M
20 x 1" M
26 x 1/2" M
26 x 3/4" M
26 x 1" M
32 x 1" M



15-40

Прелаз прав,
со надворешен навој, прес,
REHAU RAUBASIC.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" M
20 x 1/2" M
20 x 3/4" M
25 x 3/4" M
32 x 1" M



15-41

Прес холендер-спојка права,
со внатрешен навој, **SLOVARM
P-SFD.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F
18 x 1/2" F
20 x 3/4" F
20 x 1" F
26 x 3/4" F
26 x 1" F
32 x 1" F



15-43

Прес колено, **SLOVARM P-L.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 16
18 x 18
20 x 20
26 x 26
32 x 32



15-45

Прес колено редуцир,
SLOVARM P-LR.

ДИМЕНЗИИ

20 x 16
26 x 16
26 x 20
32 x 20



15-48

Прес колено
со внатрешен навој,
со пета,
SLOVARM P-LW.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F
18 x 1/2" F
20 x 1/2" F



15-47

Прес спојка колено со
внатрешен навој, **SLOVARM**
P-LF.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F
16 x 3/4" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
20 x 1/2" F
20 x 3/4" F
26 x 1/2" F
26 x 3/4" F
26 x 1" F
32 x 1" F



15-50

Прес тештик редуцир,
SLOVARM P-TR.

ДИМЕНЗИИ

16 x 20 x 16
16 x 26 x 16
18 x 16 x 18
18 x 16 x 16
20 x 16 x 16
20 x 16 x 20
20 x 18 x 20
20 x 20 x 16
20 x 26 x 20
26 x 16 x 26
26 x 18 x 26
26 x 20 x 26
26 x 20 x 20
26 x 26 x 20
26 x 32 x 26
32 x 16 x 32
32 x 20 x 32
32 x 26 x 32



15-53

Прес тештик со внатрешен
навој, **SLOVARM P-TF.**

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" F x 16
18 x 1/2" F x 18
20 x 1/2" F x 20
20 x 3/4" F x 20
26 x 1/2" F x 26
26 x 3/4" F x 26
26 x 1" F x 26
32 x 3/4" F x 32
32 x 1" F x 32



15-49

Прес тештик,
SLOVARM P-T.

ДИМЕНЗИИ

16 x 16 x 16
18 x 18 x 18
20 x 20 x 20
26 x 26 x 26
32 x 32 x 32



15-51

Прес тештик,
REHAU RAUBASIC.

ДИМЕНЗИИ

16 x 16 x 16
20 x 20 x 20
25 x 25 x 25
32 x 32 x 32



15-511

Прес тештик редуцир,
REHAU RAUBASIC.

ДИМЕНЗИИ

20 x 16 x 20
25 x 20 x 25
20 x 20 x 16
20 x 16 x 16



15-52

Прес тештик
со надворешен навој,
SLOVARM P-TM.

ДИМЕНЗИИ

16 x 1/2" M x 16
20 x 1/2" M x 20



15-55

ПВЦ шелна, двојна.

ДИМЕНЗИИ

15
18
22
28
35

15-57



Шелна со гума

ДИМЕНЗИИ

1/2 (20 -23 мм)
3/4 (25-30 мм)
1 (31-38 мм)
1 1/4 (40-46 мм)
1 1/2 (48 - 53 мм)
2 (60-64 мм)
2 1/2 (72 - 78 мм)
4 (102 - 116 мм)

15-62



Пружина за виткање на цевки со алуминиумска влошка, внатрешна, **1582.**

ДИМЕНЗИИ

16
20
26

15-61



Ножица за полиетиленски цевки.

ДИМЕНЗИИ

1581

15-63



Пружина за виткање на цевки со алуминиумска влошка, внатрешна, **SLOVARM.**

ДИМЕНЗИИ

16
18
20
26

15-64



Пружина за виткање на цевки со алуминиумска влошка, надворешна, **SLOVARM.**

ДИМЕНЗИИ

16
20
26

15-65



Калибратор метален, **SLOVARM.**

РАЗМЕР

16
20
26
32

15-66



Калибратор пластичен, **1583.**

ДИМЕНЗИИ

16, 18, 20, 26, 32

15-67

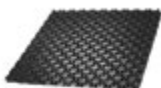


Рабна изолација.

ДИМЕНЗИЈА

8X150 - 25m

15-68



СТИРОПОР за подно греење **ИНОСТУД**, димензии на плочата 1400mmx800mm.

ДЕБЕЛИНА
(mm)

11/30 мм
30/49 мм

15-69



Панел за подно греење **REHAU.**

МОДЕЛ	ДИМЕНЗИЈА (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
Basic 30	500x1000	30
Basic 15	500x1000	15
Vario 30-2	800x1400	50



15-70

Такер плоча за подно греење,
REHAU.

МОДЕЛ	ДИМЕНЗИЈА(mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
Basic 70	1000x10000	30
30-2	1000x12000	30



15-72

Елки за подна цевка
(1 кеса = 500 бр.)

--



15-73

Такер држачи **REHAU RAUTAC**,
за такер алат Rehau Multi,
300 бр. во кеса.

ДИМЕНЗИИ

14-17
20



15-75

Такер инструмент.

МОДЕЛ

Capricorn
Rehau Multi



15-74

Елки за подна цевка за
машина 14-18 **КАН**,
500 бр. во кеса.

--



15-76

Механичка преса.

МОДЕЛ	ДИМЕНЗИИ
-------	----------

SLOVARM
REHAU

16-32
16-25



15-77

Рачна преса **REHAU**
Rautool HPU 32.

ДИМЕНЗИЈА

16-32



15-78

Хидраулична преса
REHAU Rautool X.

ДИМЕНЗИИ

16-32



15-79

Глава за преса **REHAU.**

ДИМЕНЗИЈА

16
20
25
32



15-80

Изолациона трака.

МОДЕЛ	ДИМЕНЗИЈА (mm)
-------	-------------------

REHAU

150x8x25000



15-81

Течност за цемент

МОДЕЛ	КОЛИЧИНА (l)
-------	----------------

REHAU

10



15-82

Водилка на цевки.

МОДЕЛ	ДИМЕНЗИЈА Цевка Ø (mm)
-------	---------------------------

REHAU

16-17



16-01

Цевка полипропиленска,
PN20, PN22 за топла и ладна
вода, **PPBB WAVIN PILSA**,
должина на цевката 4 m.

РАЗМЕР Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
20	3,4
25	4,2
32	5,4
40	6,7
50	8,3
63	10,5
75	12,5
90	15,0
110	18,3



16-02

Цевка полипропиленска,
со алуминиумска фолија,
STABI PN20 за топла и ладна
вода, **AL.PP3 WAVIN PILSA**, /
потребно е острене/, должина
на цевката 4m.

ДИМЕНЗИЈА Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
20	3,9
25	4,7
32	5,9
40	7,3
50	9,0
63	11,2
75	13,3
90	16,4
110	19,5



16-03

Полипропиленска цевка,
со меѓуслој од
фибростакло,
COMPOSIT PN20
за топла и ладна вода,
PPBB-CET WAVIN PILSA,
ДОЛЖИНА на цевката 4m.

ДИМЕНЗИЈА Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
20	3,4
25	4,2
32	5,4
40	6,7
50	8,3
63	10,5
75	12,5
90	15,0
110	18,3
125	20,8



16-04

Полипропиленска цевка
со меѓуслој од базалт,
BASALTHERM PN20 за топла
и ладна вода, **PP-RCT+BF**
WAVIN PILSA, ДОЛЖИНА на
цевката 4m.

ДИМЕНЗИЈА Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
20	2,8
25	3,5
32	4,4
40	5,5
50	6,9
63	8,6
75	8,4
90	10,1
110	12,3
125	14,0



16-05

Полипропиленска цевка,
PN22 за топла и
ладна вода,
PP-RCT WAVIN PILSA,
ДОЛЖИНА на цевката 4 m.

ДИМЕНЗИЈА Ø (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
20	2,3
25	2,8
32	3,6
40	4,5
50	5,6
63	7,1
75	8,4
90	10,1
110	12,3
125	14,0



16-06

Муф FF,
PPYM, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА
20
25
32
40
50
63
75
90
110
125



16-07

Муф редуцир,
FF, **PPR FF**,
WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА
25F x 20F
32F x 25F

16-08



Редуцир,
MF, PPR,
WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

25M x 20F
32M x 20F
32M x 25F
40M x 20F
40M x 25F
40M x 32F
50M x 20F
50M x 25F
50M x 32F
50M x 40F
63M x 25F
63M x 32F
63M x 40F
63M x 50F
75M x 50F
75M x 63F
90M x 63F
90M x 75F
110M x 63F
110M x 75F
110M x 90F
125M x 110F

16-11



Адаптер за фланша,
FL.AD., WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

40F
50F
63F
75F
90F
110F
125F

16-13



Колено 90°, FF,
PPYD-90, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

16
20
25
32
40
50
63
75
90
110
125

16-09



Адаптер, со
внатрешен навој,
PPIA, WAVIN PILSA.

КОД

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F
20F x 3/4"F
25F x 1/2"F
25F x 3/4"F
32F x 3/4"F
32F x 1"F
40F x 1 1/4"F
50F x 1 1/2"F
63F x 2"F
75F x 2 1/2"F
90F x 3"F
110F x 4"F

16-10



Адаптер прав, со надворешен
навој, **PPDA, WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M
20F x 3/4"M
25F x 1/2"M
25F x 3/4"M
32F x 3/4"M
32F x 1"M
40F x 1 1/4"M
50F x 1 1/2"M
63F x 2"M
75F x 2 1/2"M
90F x 3"M
110F x 4"M

16-12



Колено 45°, FF,
PPYD-45, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75

16-14



Колено 90°, MF,
PPYD MF, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20M x 20F
25M x 25F
20M x 25F



16-15

Колено-адаптер 90°,
со внатрешен навој,
PPID, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F
20F x 3/4"F
25F x 1/2"F
25F x 3/4"F
32F x 3/4"F
32F x 1"F



16-17

Колено-адаптер 90°,
со пета, со внатрешен навој,
SABB-F, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F
25F x 1/2"F



16-19

Колено-адаптер 90°, со
пета, со надворешен навој,
SABB-M, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M
25F x 1/2"M



16-21

Тештик FFF,
**PPYT,
WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

16
20
25
32
40
50
63
75
90
110



16-22

Тештик-адаптер
со внатрешен навој,
PPIT, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F x 20F
20F x 3/4"F x 20F
25F x 1/2"F x 25F
25F x 3/4"F x 25F
32F x 1"F x 32F



16-16

Колено-адаптер 90°,
со надворешен навој,
PPDD, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M
20F x 3/4"M
25F x 1/2"M
25F x 3/4"M
32F x 3/4"M
32F x 1"M



16-18

Колено-адаптер 90°,
за гипс картон, со
внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F



16-20

Тештик редуцир,
FFF, **PPRT,
WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 25 x 20
25 x 20 x 20
25 x 25 x 20
25 x 20 x 25
32 x 20 x 32
32 x 20 x 20
32 x 25 x 32
32 x 20 x 25
32 x 25 x 20
32 x 25 x 25
32 x 50 x 32
40 x 20 x 40
40 x 25 x 40
40 x 32 x 40
40 x 50 x 40
50 x 20 x 50
50 x 25 x 50
50 x 32 x 50
50 x 40 x 50
50 x 32 x 32
50 x 40 x 40
50 x 50 x 32
50 x 50 x 40
50 x 32 x 40
50 x 40 x 32
63 x 20 x 63
63 x 25 x 63
63 x 32 x 63
63 x 40 x 63
63 x 50 x 63
75 x 25 x 75
75 x 32 x 75
75 x 40 x 75
75 x 50 x 75
75 x 63 x 75
90 x 75 x 90
110 x 90 x 110

16-23



Тештик-Адаптер
со надворешен навој,
PPDT, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M x 20F
20F x 3/4"M x 20F
25F x 1/2"M x 25F
25F x 3/4"M x 25F
32F x 1"M x 32F

16-25



Крст FFFF,
**CROSS PPYT,
WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40

16-27



Холендер прав,
трodelен, FF,
PPYR, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50

16-29



Холендер-адаптер прав, со
надворешен навој, трodelен,
M-PPDR, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M
25F x 3/4"M
32F x 3/4"M
32F x 1"M
40F x 1 1/4"M
50F x 1 1/2"M
63F x 2"M

16-31



Универзален комплет за
батерија (УКБ), едноделен,
**SAAB-ID DOUBLE, WAVIN
PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F

16-24



Седло редуцир,
SADDLE, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

63 x 20F
63 x 25F
75 x 20F
75 x 25F
90 x 20F
90 x 25F
110 x 20F
110 x 25F

16-26



Холендер-адаптер прав,
со внатрешен навој,
дводелен, **PPOR,
WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F
20F x 3/4"F
25F x 1"F

16-28



Холендер-адаптер прав,
со внатрешен навој,
трodelен, **M-PPIR,
WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F
25F x 3/4"F
32F x 3/4"F
32F x 1"F
40F x 1 1/4"F
50F x 1 1/2"F
63F x 2"F

16-30



Универзален сет за батерија
(УКБ), дводелен,
SAAB-ID TK, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F

16-32



Тапа за УКБ.

ДИМЕНЗИЈА

20M

16-33



Капа со навој,
PPDQ, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

1/2"М - кратка
1/2"М
3/4"М
1"М

16-35



Цевка прелаз,
MM, BRIDGE, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40

16-37



Шелна единечна,
CLIPS, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50

16-39



Шелна за фиксирање,
P.FIXER, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

50
63
75
90
110

16-41



Топчест вентил, FF,
PP-V BALL, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75
90
110

16-34



Капа F,
PPYQ, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75
90
110

16-36



Цевка-компензатор
MM, OMEGA, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40

16-38



Шелна двојна,
D.CLIPS, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

16
20
25
32

16-40



Шелна за цевка STABI PN20,
AL.CLIPS, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

22 мм, за цевка Ø 20
27 мм, за цевка Ø 25
34 мм, за цевка Ø 32
42 мм, за цевка Ø 40
52 мм, за цевка Ø 50

16-42



Шибер вентил, FF,
PP-V NORM., WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32

16-43



Топчест вентил, FF,
со вентил за испуштање.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75

16-45



Вентил, FF,
декоративен, за вградување,
со розетна, **PP-V DECO.,
WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32

16-47



Радијаторски вентил,,
аголен, со холендер, **PP-V
RAD.V.ELBOW, WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"М

16-49



Ножица за полипропиленски
цевки, **CUTTER, WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

16-40
40-63

16-51



Машина за лемење на
полипропиленски цевки и
фитинзи, комплет со глава
20, 25, 32, 40, **WE.MA.SET,
WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

1500W за глави:
20/25/32/40/50/63
2000W за глави:
20/25/32/40/50/63/75/90/110/125

16-44



Вентил, FF,за вградување,
со розетна,
PP-V CH.B.V., WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25

16-46



Радијаторски вентил,
прав, со холендер,
PP-V RAD.V., WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"М

16-48



Филтер вентил,
PPPT, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20M x 1/2"F
25M x 3/4"F

16-50



Острилка за цевки **STABI,
SHAVER, WAVIN PILSA.**

ДИМЕНЗИЈА

20-25
32-40
50-63
75
75-90
110

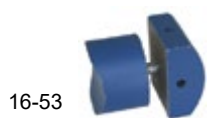
16-52



Глава за машина за лемење,
WE.HEAD, WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75
90
110
125



16-53

Глава за уред за
лемење, со седло,
SADDLE W.HEAD,
WAVIN PILSA.

ДИМЕНЗИЈА

50
63
75
90
110



16-54

Полипропиленска цевка,
PN20 за топла и ладна вода,
BUS NELCOR,
ДОЛЖИНА на цевката 4 м.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63



16-55

Полипропиленска цевка,
PN20 со фибро стакло за топла
и ладна вода, **BUS NELCOR,**
ДОЛЖИНА на цевката 4 м.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63



16-56

Колено 90°, FF,
BUS NELCOR

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63



16-57

Колено 90°, MF,
BUS NELCOR

ДИМЕНЗИЈА

20
25



16-58

Колено 45°, FF,
BUS NELCOR.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40



16-59

Колено адаптер 90° со
надворешен навој,
BUS NELCOR.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M
25F x 1/2"M
25F x 3/4"M
32F x 3/4"M
32F x 1"M



16-60

Колено адаптер 90° со
внатрешен навој,
BUS NELCOR.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M
25F x 1/2"M
25F x 3/4"M
32F x 3/4"M
32F x 1"M



16-61

Муф FF,
BUS NELCOR

ДИМЕНЗИЈА

20
35
32
40



16-62

Завршно колено со внатрешен
навој, **BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M

16-63



Адаптер со надворешен навој,
BUS NELCOR.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M
25F x 1/2"M
25F x 3/4"M
32F x 3/4"M
32F x 1"M
40F x 1 1/4"M
50F x 1 1/2"M
63F x 2"M

16-64



Адаптер со внатрешен навој,
BUS NELCOR.

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F
25F x 1/2"F
25F x 3/4"F
32F x 3/4"F
32F x 1"F
40F x 1 1/4"F
50F x 1 1/2"F
63F x 2"F

16-65



Редуцир **MF BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

25M x 20F
32M x 20F
32M x 25F
40M x 20F
40M x 25F
40M x 32F
50M x 20F
50M x 25F
50M x 32F
50M x 40F
63M x 25F
63M x 32F
63M x 40F
63M x 50F

16-66



Тештик **FFF BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63

16-67



Тештик редуцир
FFF BUS NELCOR.

ДИМЕНЗИЈА

25 x 20 x 20
20 x 25 x 20
25 x 20 x 25
25 x 25 x 20
32 x 20 x 32
32 x 25 x 32
40 x 20 x 40
40 x 25 x 40
40 x 32 x 40
50 x 20 x 50
50 x 25 x 50
50 x 32 x 50
50 x 40 x 50
50 x 32 x 32
50 x 40 x 40
50 x 50 x 32
63 x 25 x 63
63 x 32 x 63
63 x 40 x 63
63 x 50 x 63

16-68



Тештик-Адаптер со надворешен
навој, **BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"M x 20F
25F x 1/2"M x 25F
25F x 3/4"M x 25F
32F x 1"M x 32F

16-69



Тештик-Адаптер со внатрешен
навој, **BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

20F x 1/2"F x 20F
25F x 1/2"F x 25F
25F x 3/4"F x 25F
32F x 3/4"F x 32F
32F x 1"F x 32F

16-70



Капа F, **BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40

16-71



Прелаз, **BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32

16-73



Шелна двојна, **BUS NELCOR.**

ДИМЕНЗИЈА

20

17-02



Бакарна цевка, во котур,
(за климатизација).

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

ДОЛЖИНА
(m)

ТЕЖИНА
(kg/m)

3/16" (4,76) x 0,7	50	0,08
1/4" (6,35) x 0,76	50	0,12
1/4" (6,35) x 1,0	50	0,15
3/8" (9,52) x 0,81	50	0,20
3/8" (9,52) x 1,0	50	0,24
1/2" (12,7) x 0,81	15/25/50	0,27
1/2" (12,7) x 1,0	15/25/50	0,33
5/8" (15,87) x 0,81	15/25/50	0,34
5/8" (15,87) x 1,0	15/25/50	0,42
3/4" (19,05) x 0,89	15/25/50	0,45
3/4" (19,05) x 1,0	15/25/50	0,52
7/8" (22,23) x 1,0	15/25/50	0,60

17-03



Бакарна цевка, во котур,
фабрички изолирана, PE-X
изолација со дебелина 9mm.

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

ДОЛЖИНА
(m)

1/4" (6,35) x 0,8	30/50
3/8" (9,52) x 0,8	30/50
1/2" (12,7) x 0,8	30/50
5/8" (15,87) x 0,8	25
5/8" (15,87) x 1,0	25
3/4" (19,05) x 1,0	25
7/8" (22,23) x 1,0	15

17-04



Бакарна цевка, еластична, со
заштитна обвивка **CUSMART.**

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

ДОЛЖИНА
(m)

PN

16 x 2	50	32
18 x 2	50	27
20 x 2	50	25
26 x 3	50	25
32 x 3	25	23

16-72



Шелна единечна,
BUS NELCOR.

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40

17-01



Бакарна цевка, цврста,
цевки 3 метри, EN 1057.

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

ДОЛЖИНА
(m)

ТЕЖИНА
(kg/m)

8 x 1,0	3	0,197
10 x 0,75	3	0,195
10 x 1,0	3	0,253
12 x 1,0	3	0,309
15 x 0,7	3	0,281
15 x 1,0	3	0,393
18 x 0,7	3	0,340
18 x 1,0	3	0,477
22 x 0,7	3	0,419
22 x 0,8	3	0,476
22 x 1,0	3	0,590
22 x 1,5	3	0,864
28 x 0,8	3	0,611
28 x 1,0	3	0,758
28 x 1,5	3	1,116
35 x 0,9	3	0,862
35 x 1,0	3	0,955
35 x 1,5	3	1,411
42 x 0,9	3	1,039
42 x 1,0	3	1,152
42 x 1,5	3	1,706
54 x 0,9	3	1,342
54 x 1,0	3	1,489
54 x 2,0	3	2,921
64 x 2,0	3	3,483
76,1 x 2,0	3	4,162
88,9 x 2,0	3	4,881
108 x 2,5	3	7,408

17-06



Бакарно колено
90°, MF, **5092.**

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

10
12
15
16
18
22
28
35
42
54

17-05



Бакарна цевка, во котур.

ДИМЕНЗИЈА (mm)	ДОЛЖИНА (m)	ТЕЖИНА (КГ/М)
6 x 0,5	50	0,077
6 x 1,0	50	0,140
8 x 1,0	50	0,197
10 x 0,5	50	0,133
10 x 1,0	50	0,253
12 x 0,5	50	0,161
12 x 1,0	50	0,309
15 x 0,8	50	0,319
15 x 1,0	50	0,393
16 x 0,8	50	0,342
16 x 1,0	50	0,421
18 x 0,8	25	0,386
18 x 1,0	25	0,477
22 x 0,8	25	0,476
22 x 1,0	25	0,590
22 x 1,5	25	0,864

17-07



Бакарно колено,
90°, FF, **5090.**

ДИМЕНЗИЈА (mm)
10
12
15
16
18
22
28
35
42
54
64
76
89
108

17-08



Бакарно колено,
45°, FF, **5041.**

ДИМЕНЗИЈА (mm)
10
12
15
16
18
22
28
35
42
54
64
76
89
108

17-09



Бакарно колено, долго,
90°, FF, **5002.**

ДИМЕНЗИЈА (mm)
10
12
15
16
18
22
28
35
42
54
64
76
89
108

17-10



Бакарно колено,
45°, MF, **5040.**

ДИМЕНЗИЈА (mm)
10
12
15
16
18
22
28
35
42
54
64
76
89

17-12



Бакарен тештик, FFF, **5130.**

ДИМЕНЗИЈА (mm)
8
10
12
15
16
18
22
28
35
42
54
64
76
89
108

17-11



Бакарно колено,
180°, FF, **5060.**

ДИМЕНЗИЈА (mm)
12
15
18
22
28



17-13

Бакарен тештик,
редуцир, FFF, **5130R**.

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

12 x 10 x 12
12 x 15 x 12
15 x 12 x 12
15 x 12 x 15
15 x 18 x 15
15 x 22 x 15
18 x 12 x 18
18 x 15 x 15
18 x 15 x 18
18 x 18 x 15
18 x 22 x 15
18 x 22 x 18
22 x 12 x 22
22 x 15 x 15
22 x 15 x 18
22 x 15 x 22
22 x 18 x 15
22 x 18 x 18
22 x 18 x 22
22 x 22 x 15
22 x 22 x 18
22 x 28 x 22
28 x 15 x 15
28 x 15 x 22
28 x 15 x 28
28 x 18 x 15
28 x 18 x 18
28 x 18 x 22
28 x 18 x 28
28 x 22 x 15
28 x 22 x 18
28 x 22 x 22
28 x 22 x 28
28 x 28 x 15
28 x 28 x 18
28 x 28 x 22
28 x 35 x 28
35 x 15 x 35
35 x 18 x 28
35 x 18 x 35
35 x 22 x 22
35 x 22 x 28
35 x 22 x 35
35 x 28 x 22
35 x 28 x 28
35 x 28 x 35
35 x 35 x 22
35 x 35 x 28
42 x 15 x 42
42 x 18 x 42
42 x 22 x 42
42 x 28 x 42
42 x 35 x 35
42 x 35 x 42
54 x 22 x 54
54 x 28 x 54
54 x 35 x 54
64 x 42 x 64
64 x 54 x 64



17-14

Бакарен редуцир, MF, **5243**.

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

12 x 10
15 x 10
15 x 12
18 x 12
18 x 15
18 x 16
22 x 12
22 x 15
22 x 18
28 x 12
28 x 15
28 x 18
28 x 22
35 x 15
35 x 18
35 x 22
35 x 28
42 x 15
42 x 18
42 x 22
42 x 28
42 x 35
54 x 28
54 x 35
54 x 42
64 x 35
64 x 42
64 x 54
76 x 42
76 x 54
76 x 64
89 x 64
89 x 76
108 x 76
108 x 89



17-15

Бакарен муф, FF, **5270**.

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

10
12
15
16
18
22
28
35
42
54
64
76
89
108

17-16



Бакарна капа, F, **5301**.

ДИМЕНЗИЈА
(mm)

12
15
18
22
28
35
42
54

17-18



Месинг спојка за бакарна
цевка, со внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

10 x 3/8" F
10 x 1/2" F
12 x 3/8" F
12 x 1/2" F
15 x 1/2" F
15 x 3/4" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
18 x 1" F
22 x 1/2" F
22 x 3/4" F
22 x 1" F
22 x 1 1/4" F
28 x 3/4" F
28 x 1" F
28 x 1 1/4" F
28 x 1 1/2" F
35 x 1" F
35 x 1 1/4" F
35 x 1 1/2" F
35 x 2" F
42 x 1 1/4" F
42 x 1 1/2" F
42 x 2" F
54 x 2" F
64 x 2 1/2" F

17-20



Месинг колено 90° за бакарна
цевка, со внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 x 1/2" F
15 x 3/4" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
22 x 1/2" F
22 x 3/4" F
22 x 1" F
28 x 3/4" F
28 x 1" F

17-17



Месинг спојка за бакарна
цевка, со надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

10 x 3/8" M
10 x 1/2" M
12 x 1/2" M
15 x 1/2" M
15 x 3/4" M
18 x 1/2" M
18 x 3/4" M
18 x 1" M
22 x 1/2" M
22 x 3/4" M
22 x 1" M
22 x 1 1/4" M
28 x 3/4" M
28 x 1" M
28 x 1 1/4" M
28 x 1 1/2" M
35 x 1" M
35 x 1 1/4" M
35 x 1 1/2" M
35 x 2" M
42 x 1 1/4" M
42 x 1 1/2" M
42 x 2" M
54 x 2" M
64 x 2 1/2" M
76 x 2 1/2" M
76 x 3" M
89 x 3" M
108 x 4" M

17-19



Месинг тештик, за бакарна
цевка, со внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 x 1/2" F x 15
18 x 1/2" F x 18
18 x 3/4" F x 18
22 x 1/2" F x 22
22 x 3/4" F x 22

17-21



Месинг колено 90° за бакарна
цевка, со надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 x 1/2" M
15 x 3/4" M
18 x 1/2" M
18 x 3/4" M
22 x 3/4" M
22 x 1" M
28 x 1" M



17-22

Месинг холендер, прав,
за бакарна цевка,
со внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 x 1/2" F
18 x 1/2" F
18 x 3/4" F
22 x 3/4" F
22 x 1" F
28 x 1" F
28 x 1 1/4" F
35 x 1 1/4" F
35 x 1 1/2" F
42 x 1 1/2" F
54 x 2" F



17-23

Месинг холендер, прав,
за бакарна цевка,
со надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 x 1/2" M
15 x 3/4" M
18 x 1/2" M
18 x 3/4" M
22 x 3/4" M
22 x 1" M
28 x 1" M
28 x 1 1/4" M
35 x 1 1/4" M
35 x 1 1/2" M
42 x 1 1/2" M
54 x 2" M



17-24

Топчест вентил, со долга рачка,
за бакарни цевки, **BUGATTI 615**.

ДИМЕНЗИЈА

12
28



17-25

Топчест вентил, со Т-рачка,
за бакарни цевки, **BUGATTI 622**.

ДИМЕНЗИЈА

12
18



17-26

Шелна за бакарни цевки,
единечна.

ДИМЕНЗИЈА

15
18
22
28
35
42
54



17-27

Шелна за бакарни цевки,
двојна.

ДИМЕНЗИЈА

15
18
22
28
35
42
54



17-28

Калај.

ДИМЕНЗИЈА

200гр.
250гр.



17-29

Паста за лемење.



17-30

Сребрена жица за лемење.



17-31

Ножица за сечење на
бакарни цевки.

ДИМЕНЗИЈА

Rothenberger
Rems
Richmond

18-01



Капа **UNIDELTA 1012.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75
90
110

18-03



Муф **UNIDELTA 1001.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75
90
110

18-05



Адаптер прав, со надворешен навој, **UNIDELTA 1003.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 1/2" M
20 x 3/4" M
20 x 1" M
25 x 1/2" M
25 x 3/4" M
25 x 1" M
32 x 3/4" M
32 x 1" M
32 x 1 1/4" M
40 x 1" M
40 x 1 1/4" M
40 x 1 1/2" M
40 x 2" M
50 x 1" M
50 x 1 1/4" M
50 x 1 1/2" M
50 x 2" M
63 x 1 1/4" M
63 x 1 1/2" M
63 x 2" M
63 x 2 1/2" M
75 x 2" M
75 x 2 1/2" M
75 x 3" M
90 x 2" M
90 x 2 1/2" M
90 x 3" M
90 x 4" M
110 x 2" M
110 x 3" M
110 x 4" M

18-02



Муф (без ограничувач), **UNIDELTA 1014.**

ДИМЕНЗИЈА

40
50
63
75
90
110

18-04



Муф редуцир, **UNIDELTA 1002.**

ДИМЕНЗИЈА

25 x 20
32 x 20
32 x 25
40 x 25
40 x 32
50 x 25
50 x 32
50 x 40
63 x 25
63 x 32
63 x 40
63 x 50
75 x 50
75 x 63
90 x 63
90 x 75
110 x 90

18-06



Адаптер прав, со внатрешен навој **UNIDELTA 1004.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 1/2" F
20 x 3/4" F
20 x 1" F
25 x 1/2" F
25 x 3/4" F
25 x 1" F
32 x 1/2" F
32 x 3/4" F
32 x 1" F
32 x 1 1/4" F
40 x 1" F
40 x 1 1/4" F
40 x 1 1/2" F
50 x 1 1/4" F
50 x 1 1/2" F
50 x 2" F
63 x 1 1/4" F
63 x 1 1/2" F
63 x 2" F
63 x 2 1/2" F
75 x 2" F
75 x 2 1/2" F
75 x 3" F
90 x 2" F
90 x 2 1/2" F
90 x 3" F
90 x 4" F
110 x 3" F
110 x 4" F

18-07



Колено **UNIDELTA 1006.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75
90
110

18-09



Топчест вентил,
UNIDELTA 1070.

ДИМЕНЗИЈА

20 x 20
25 x 25
32 x 32
40 x 40
50 x 50
63 x 63

18-11



Колено-Адаптер со надворешен
навој **UNIDELTA 1008.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 1/2" M
20 x 3/4" M
25 x 1/2" M
25 x 3/4" M
25 x 1" M
32 x 1/2" M
32 x 3/4" M
32 x 1" M
32 x 1 1/4" M
40 x 1" M
40 x 1 1/4" M
40 x 1 1/2" M
50 x 1 1/4" M
50 x 1 1/2" M
50 x 2" M
63 x 1 1/2" M
63 x 2" M
63 x 2 1/2" M
75 x 2 1/2" M
75 x 3" M
90 x 3" M
90 x 4" M
110 x 3" M
110 x 4" M

18-13



Тештик редуцир, **UNIDELTA 1029.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 25 x 20

18-08



Топчест вентил, со внатрешен
навој **UNIDELTA 1071.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 1/2" F
25 x 3/4" F
32 x 1" F
40 x 1 1/4" F
50 x 1 1/2" F

18-10



Колено-Адаптер со внатрешен
навој, **UNIDELTA 1009.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 1/2" F
20 x 3/4" F
25 x 1/2" F
25 x 3/4" F
25 x 1" F
32 x 1/2" F
32 x 3/4" F
32 x 1" F
32 x 1 1/4" F
40 x 3/4" F
40 x 1" F
40 x 1 1/4" F
40 x 1 1/2" F
50 x 1 1/4" F
50 x 1 1/2" F
50 x 2" F
63 x 1 1/2" F
63 x 2" F
63 x 2 1/2" F
75 x 2" F
75 x 2 1/2" F
75 x 3" F
90 x 3" F
90 x 4" F
110 x 3" F
110 x 4" F

18-12



Тештик **UNIDELTA 1005.**

ДИМЕНЗИЈА

20
25
32
40
50
63
75
90
110

18-14



Адаптер со фланша,
UNIDELTA 1011.

ДИМЕНЗИЈА

40 x DN 40	75 x DN 65
50 x DN 40	75 x DN 80
50 x DN 50	90 x DN 80
63 x DN 50	90 x DN 100
63 x DN 65	110 x DN 100

18-15



Тештик редуцир,
UNIDELTA 1013.

ДИМЕНЗИЈА

25 x 20 x 25	50 x 40 x 50
25 x 32 x 25	63 x 25 x 63
32 x 20 x 32	63 x 32 x 63
32 x 25 x 32	63 x 50 x 63
40 x 32 x 40	75 x 63 x 75
50 x 25 x 50	90 x 75 x 90
50 x 32 x 50	110 x 90 x 110

18-16



Тештик-Адаптер со надворешен
навој, **UNIDELTA 1010.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 1/2" M x 20	40 x 1 1/2" M x 40
20 x 3/4" M x 20	50 x 1 1/2" M x 50
25 x 1/2" M x 25	50 x 2" M x 50
25 x 3/4" M x 25	63 x 1 1/2" M x 63
25 x 1" M x 25	63 x 2" M x 63
32 x 1/2" M x 32	63 x 2 1/2" M x 63
32 x 3/4" M x 32	75 x 2 1/2" M x 75
32 x 1" M x 32	75 x 3" M x 75
32 x 1 1/4" M x 32	90 x 3" M x 90
40 x 1" M x 40	90 x 4" M x 90
40 x 1 1/4" M x 40	110 x 4" M x 110

18-17



Тештик-Адаптер со внатрешен
навој, **UNIDELTA 1007.**

ДИМЕНЗИЈА

20 x 1/2" F x 20	50 x 2" F x 50
20 x 3/4" F x 20	63 x 1 1/4" F x 63
25 x 1/2" F x 25	63 x 1 1/2" F x 63
25 x 3/4" F x 25	63 x 2" F x 63
25 x 1" F x 25	63 x 2 1/2" F x 63
32 x 1/2" F x 32	75 x 2" F x 75
32 x 3/4" F x 32	75 x 2 1/2" F x 75
32 x 1" F x 32	75 x 3" F x 75
32 x 1 1/4" F x 32	90 x 2 1/2" F x 90
40 x 1" F x 40	90 x 3" F x 90
40 x 1 1/4" F x 40	90 x 4" F x 90
40 x 1 1/2" F x 40	110 x 3" F x 110
50 x 1 1/4" F x 50	110 x 4" F x 110
50 x 1 1/2" F x 50	

18-18



Шелна за разгранување,
со внатрешен навој,
UNIDELTA 1019.

ДИМЕНЗИЈА

25 x 1/2" F	75 x 1 1/2" F
25 x 3/4" F	75 x 2" F
32 x 1/2" F	90 x 1/2" F
32 x 3/4" F	90 x 3/4" F
32 x 1" F	90 x 1" F
40 x 1/2" F	90 x 1 1/4" F
40 x 3/4" F	90 x 1 1/2" F
40 x 1" F	90 x 2" F
50 x 1/2" F	110 x 1/2" F
50 x 3/4" F	110 x 3/4" F
50 x 1" F	110 x 1" F
50 x 1 1/4" F	110 x 1 1/4" F
63 x 1/2" F	110 x 1 1/2" F
63 x 3/4" F	110 x 2" F
63 x 1" F	125 x 1/2" F
63 x 1 1/4" F	125 x 3/4" F
63 x 1 1/2" F	125 x 1" F
75 x 1/2" F	125 x 1 1/4" F
75 x 3/4" F	125 x 1 1/2" F
75 x 1" F	125 x 2" F
75 x 1 1/4" F	125 x 3" F



19-01

Цевка безрабна, API/ASTM -
API 5L GR. B, ASTM A106 GR.B,
SCH40/STD.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
8 (1/4"), 13,7	2,2	0,63
10 (3/8"), 17,1	2,3	0,84
15 (1/2"), 21,3	2,8	1,27
20 (3/4"), 26,9	2,9	1,68
25 (1"), 33,4	3,4	2,50
32 (1 1/4"), 42,4	3,6	3,38
40 (1 1/2"), 48,3	3,7	4,05
50 (2"), 60,33	3,9	5,44
65 (2 1/2"), 73,0	5,2	8,62
80 (3"), 88,90	5,5	11,3
100 (4"), 114,3	6,0	16,1
125 (5"), 141,0	6,6	21,8
150 (6"), 168,3	7,1	28,3
200 (8"), 219,1	8,2	42,6
250 (10"), 273,0	9,3	60,3
300 (12"), 323,9	9,5	73,9
350 (14"), 355,6	9,5	81,3
400 (16"), 406,4	9,5	93,3
450 (18"), 457,2	9,5	105,0
500 (20"), 508,0	9,5	117,2



19-02

Цевка безрабна, по API/ASTM
- API 5L GR. B, ASTM A106
GR.B, **SCH XS.**

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
8 (1/4"), 13,7	3,0	0,80
10 (3/8"), 17,1	3,2	1,10
15 (1/2"), 21,3	3,7	1,62
20 (3/4"), 26,9	3,9	2,19
25 (1"), 33,4	4,6	3,23
32 (1 1/4"), 42,4	4,9	4,47
40 (1 1/2"), 48,3	5,1	5,41
50 (2"), 60,33	5,5	7,48
65 (2 1/2"), 73,4	7,0	11,4
80 (3"), 88,9	7,6	15,3
100 (4"), 114,3	8,6	22,3
125 (5"), 141,0	9,5	31,0
150 (6"), 168,3	11,0	42,6
200 (8"), 219,1	12,7	64,6
250 (10"), 273,0	12,7	81,6
300 (12"), 323,9	12,7	97,5
350 (14"), 355,6	12,7	107
400 (16"), 406,4	12,7	123
450 (18"), 457,2	12,7	139
500 (20"), 508,0	12,7	155

ПО БАРАЊЕ



19-03

Цевка безрабна, API/ASTM -
API 5L GR. B, ASTM A106 GR.B,
SCH40.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
300 (12"), 323,8	10,3	79,7
350 (14"), 355,6	11,1	94,5
400 (16"), 406,4	12,7	123
450 (18"), 457,2	14,3	156
500 (20"), 508,0	15,1	183

ПО БАРАЊЕ



19-04

Цевка безрабна, API/ASTM -
API 5L GR. B, ASTM A106 GR.B,
SCH20.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
200 (8"), 219,1	6,4	33,3
250 (10"), 273,0	6,4	41,8
300 (12"), 323,9	6,4	49,7

ПО БАРАЊЕ



19-05

Цевка безрабна, API/ASTM -
API 5L GR. B, ASTM A106 GR.B,
SCH30.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
200 (8"), 219,1	7,0	36,8
250 (10"), 273,0	7,8	51,0
300 (12"), 323,9	8,4	65,2

ПО БАРАЊЕ



19-06

Цевка безрабна, API/ASTM -
API 5L GR. B, ASTM A106 GR.B,
SCH80.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
250 (10"), 273,0	15,1	96,0
300 (12"), 323,9	17,4	132,0
350 (14"), 355,6	19,0	158,0
400 (16"), 406,4	21,4	203,0

ПО БАРАЊЕ



19-07

Цевка безрабна, API/ASTM -
API 5L GR. B, ASTM A106 GR.B,
SCH160.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
15 (1/2"), 21,3	4,8	1,95
20 (3/4"), 26,9	5,6	2,90
25 (1"), 33,4	6,4	4,24
32 (1 1/4"), 42,4	6,4	5,61
40 (1 1/2"), 48,3	7,1	7,25
50 (2"), 60,33	8,7	11,11
65 (2 1/2"), 73,4	9,5	14,92
80 (3"), 88,9	11,1	21,35
100 (4"), 114,3	13,5	33,54

ПО БАРАЊЕ



19-08

Цевки рабни и безрабни,
стандарди: **DIN 2391/C,**
DIN 2440,
DIN 2448, ST 37.4, P235GH,
P265GH и др.

ПО БАРАЊЕ

19-09



Црн муф.

ДИМЕНЗИЈА

1/4" FF
3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

19-10



Црна нипла,
навој / заварување.

ДИМЕНЗИЈА

ДОЛЖИНА
(mm)

1/2"M x 21,3
3/4"M x 26,9
1"M x 33,7
1 1/4"M x 42,4
1 1/2"M x 48,3
2"M x 60,3
2 1/2"M x 76,1
3"M x 88,9
4"M x 114,3

100
100
100
100
100
100
100
100
100

19-11



Црна дупла нипла.

ДИМЕНЗИЈА

ДОЛЖИНА
(mm)

1/2" MM
3/4" MM
1" MM
1 1/4" MM
1 1/2" MM
2" MM
2 1/2" MM
3" MM
4" MM

100
100
100
100
100
100
100
100
100

19-13



Капа, ANSI B.16.9 **XS**,
материјал ASTM A234,
за заварување.

DN,
NPS (inch),
ДИЈАМЕТАР (mm)

ДЕБ. Сид
(mm)

25 (1"), 33,40
32 (1 1/4"), 42,16
40 (1 1/2"), 48,26
50 (2"), 60,33
65 (2 1/2"), 73,03
80 (3"), 88,90
100 (4"), 114,3
125 (5"), 141,3
150 (6"), 168,28
200 (8"), 219,08
250 (10"), 273,05
300 (12"), 323,85

4,55
4,85
5,08
5,54
7,01
7,62
8,56
9,53
10,97
12,70
12,70
12,70

ПО БАРАЊЕ

19-15



Безрабно колено 45°, ANSI
B.16.9 **XS**,
материјал ASTM A234,
за заварување.

ПО БАРАЊЕ

19-12



Капа, ANSI B.16.9 **STD**,
материјал ASTM A234,
за заварување.

DN,
NPS (inch)

ДИЈАМЕТАР
(mm)

ДЕБ. Сид
(mm)

25 (1")
32 (1 1/4")
40 (1 1/2")
50 (2")
65 (2 1/2")
80 (3")
100 (4")
125 (5")
150 (6")
200 (8")
250 (10")
300 (12")
350 (14")
400 (16")
450 (18")
500 (20")
600 (24")

33,40
42,16
48,26
60,33
73,03
88,90
114,3
141,3
168,28
219,08
273,05
323,85
355,6
406,4
457,2
508,0
609,6

3,38
3,56
3,68
3,91
5,16
5,49
6,02
6,55
7,11
8,18
9,27
9,53
9,53
9,53
9,53
9,53
9,53

19-14



Безрабно колено 45°, ANSI
B.16.9 **STD**,
материјал ASTM A234,
за заварување.

DN,
NPS (inch),
ДИЈАМЕТАР (mm)

ДЕБ. Сид
(mm)

15 (1/2"), 21,34
20 (3/4"), 26,67
25 (1"), 33,40
32 (1 1/4"), 42,16
40 (1 1/2"), 48,26
50 (2"), 60,33
65 (2 1/2"), 73,03
80 (3"), 88,90
100 (4"), 114,3
125 (5"), 141,3
150 (6"), 168,28
200 (8"), 219,08
250 (10"), 273,05
300 (12"), 323,85
350 (14"), 355,6
400 (16"), 406,4

2,77
2,87
3,38
3,56
3,68
3,91
5,16
5,49
6,02
6,55
7,11
8,18
9,27
9,53
9,53
9,53

ПО БАРАЊЕ



19-16

Рабно колено 90°, **DIN 2605**,
материјал ST 37,
за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
15 (1/2"), 21,3	2,0	0,04
20 (3/4"), 26,9	2,3	0,07
25 (1"), 33,7	2,6	0,12
32 (1 1/4"), 42,4	2,6	0,19
40 (1 1/2"), 48,3	2,6	0,27
50 (2"), 57	2,9	0,44
50 (2"), 60,3	2,9	0,49
65 (2 1/2"), 70	2,9	0,70
65 (2 1/2"), 76,1	2,9	0,79
80 (3"), 88,9	3,2	1,22
90 (3 1/2"), 101,6	3,6	1,83
100 (4"), 108	3,6	2,08
100 (4"), 114,3	3,6	2,37
125 (5"), 133	4,0	3,64
125 (5"), 139,7	4,0	4,04
150 (6"), 159	4,5	5,90
150 (6"), 168,3	4,5	6,50
200 (8"), 193,7	5,4	10,6
200 (8"), 219,1	5,9	14,9
250 (10"), 273	6,3	24,9
300 (12"), 323,9	7,1	40,0



19-18

Безрабно колено 90°,
ANSI B.16.9 STD,
материјал ASTM A234,
за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)
15 (1/2"), 21,34	2,77
20 (3/4"), 26,67	2,87
25 (1"), 33,40	3,38
32 (1 1/4"), 42,16	3,56
40 (1 1/2"), 48,26	3,68
50 (2"), 57	4,00
50 (2"), 60,33	3,91
65 (2 1/2"), 73,03	5,16
80 (3"), 88,90	5,49
90 (3 1/2"), 101,6	5,74
100 (4"), 108	6,00
100 (4"), 114,3	6,02
125 (5"), 133	6,00
125 (5"), 141,3	6,55
150 (6"), 159	6,00
150 (6"), 168,3	6,00
150 (6"), 168,28	7,11
200 (8"), 219,08	8,18
250 (10"), 273	8,00
250 (10"), 273,05	9,27
300 (12"), 323,85	9,53
350 (14"), 355,6	9,53
400 (16"), 406,4	9,53
450 (18"), 457,2	9,53
500 (20"), 508,0	9,53



19-20

Рабен црн тештик, **DIN 2605**,
материјал ST 37,
за заварување.

ПО БАРАЊЕ



19-17

Безрабно колено, 90°,
RACCORDERIE METALLICE,
EN 10253-1,
материјал P235TR1-S235
(R.St.37.0), за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	kg/m
10 (3/8"), 17,2	2,0	0,04
15 (1/2"), 21,3	2,0	0,04
20 (3/4"), 26,9	2,3	0,06
25 (1"), 33,7	2,6	0,11
32 (1 1/4"), 42,4	2,6	0,19
40 (1 1/2"), 48,3	2,6	0,26
50 (2"), 57	2,9	0,44
50 (2"), 60,3	2,9	0,49
65 (2 1/2"), 70	2,9	0,70
65 (2 1/2"), 76,1	2,9	0,78
80 (3"), 88,9	3,2	1,22
90 (3 1/2"), 101,6	3,6	1,82
100 (4"), 108	3,6	2,07
100 (4"), 114,3	3,6	2,35
125 (5"), 133	4,0	3,62
125 (5"), 139,7	4,0	4,00
150 (6"), 159	4,5	5,82
150 (6"), 168,3	4,5	6,52
200 (8"), 193,7	5,6	11,0
200 (8"), 219,1	6,3	16,0
250 (10"), 273	6,3	24,8
300 (12"), 323,9	7,1	40,0



19-19

Безрабно колено 90°,
ANSI B.16.9 XS,
материјал ASTM A234,
за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)
15 (1/2"), 21,34	3,73
20 (3/4"), 26,67	3,91
25 (1"), 33,40	4,55
32 (1 1/4"), 42,16	4,85
40 (1 1/2"), 48,26	5,08
50 (2"), 60,33	5,54
65 (2 1/2"), 73,03	7,01
80 (3"), 88,90	7,62
100 (4"), 114,3	8,56
125 (5"), 141,3	9,53
150 (6"), 168,28	10,97
200 (8"), 219,08	12,70
250 (10"), 273,05	12,70
300 (12"), 323,85	12,70
350 (14"), 355,6	12,70
400 (16"), 406,4	12,70

ПО БАРАЊЕ



19-21

Безрабен црн, тештик редуцир,
ANSI B.16.9 STD, материјал
ASTM A234, за заварување.

ПО БАРАЊЕ

19-22



Тештик безрабен, челичен,
ANSI B.16.9 **STD**, материјал
ASTM A234, за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)
15 (1/2"), 21,34	2,77
20 (3/4"), 26,67	2,87
25 (1"), 33,40	3,38
32 (1 1/4"), 42,16	3,56
40 (1 1/2"), 48,26	3,68
50 (2"), 60,33	3,91
65 (2 1/2"), 73,03	5,16
80 (3"), 88,90	5,49
100 (4"), 114,3	6,02
125 (5"), 141,3	6,55
150 (6"), 168,28	7,11
200 (8"), 219,08	8,18
250 (10"), 273,05	9,27
300 (12"), 323,85	9,53
350 (14"), 355,6	9,53
400 (16"), 406,4	9,53
450 (18"), 457,2	9,53
500 (20"), 508,0	9,53

19-23



Тештик безрабен, челичен,
ANSI B.16.9 **XS**, материјал
ASTM A234, за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБ. Сид (mm)
15 (1/2"), 21,34	3,73
20 (3/4"), 26,67	3,91
25 (1"), 33,40	4,55
32 (1 1/4"), 42,16	4,85
40 (1 1/2"), 48,26	5,08
50 (2"), 60,33	5,54
65 (2 1/2"), 73,03	7,01
80 (3"), 88,90	7,62
100 (4"), 114,3	8,56
125 (5"), 141,3	9,53
150 (6"), 168,28	10,97
200 (8"), 219,08	12,70
250 (10"), 273,05	12,70
300 (12"), 323,85	12,70
350 (14"), 355,6	12,70
400 (16"), 406,4	12,70

ПО БАРАЊЕ

19-25



Концентричен
безрабен редуцир,
RACCORDERIE METALLCE,
DIN 2616 серија 3, материјал
R.St.35.8/l, за заварување.

ДИМЕНЗИЈА (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	ДОЛЖИНА (mm)	kg/m
33,7x26,9	2,6/2,3	50	0,1
42,4x26,9	2,6/2,3	50	0,14
42,4x33,7	2,6/2,6	50	0,13
48,3x26,9	2,6/2,3	64	0,2
48,3x33,7	2,6/2,6	64	0,17
48,3x42,4	2,6/2,6	64	0,17
60,3x33,7	2,9/2,6	76	0,3
60,3x42,4	2,9/2,6	76	0,29
60,3x48,3	2,9/2,6	76	0,3
76,1x42,4	2,9/2,6	90	0,43
76,1x48,3	2,9/2,6	90	0,44
76,1x60,3	2,9/2,9	90	0,48
88,9x42,4	3,2/2,6	90	0,51
88,9x48,3	3,2/2,6	90	0,56
88,9x60,3	3,2/2,9	90	0,58
88,9x76,1	3,2/2,9	90	0,67
101,6x60,3	3,6/2,9	100	0,79
101,6x76,1	3,6/2,9	100	0,66
101,6x88,9	3,6/3,2	100	0,83
108x60,3	3,6/2,9	100	0,89
108x76,1	3,6/2,9	100	0,75
108x88,9	3,6/3,2	100	0,89
114,3x60,3	3,6/2,9	100	0,96
114,3x76,1	3,6/2,9	100	0,92
114,3x88,9	3,6/3,2	100	0,96
114,3x101,6	3,6/3,6	100	0,93
133x76,1	4/2,9	127	1,57
133x88,9	4/3,2	127	1,48
133x101,6	4/3,6	127	1,11
133x108	4/3,6	127	1,59
133x114,3	4/3,6	127	1,57
139,7x76,1	4/2,9	127	1,58

19-24



Безрабен црн тештик редуцир,
ANSI B.16.9 **XS**, материјал
ASTM A234, за заварување.

ПО БАРАЊЕ

ДИМЕНЗИЈА (mm)	ДЕБ. Сид (mm)	ДОЛЖИНА (mm)	kg/m
139,7x88,9	4/3,2	127	1,62
139,7x101,6	4/3,6	127	1,38
139,7x108	4/3,6	127	1,24
139,7x114,3	4/3,6	127	1,73
139,7x133	4/4	127	1,8
159x88,9	4,5/3,2	140	2,3
159x101,6	4,5/3,6	140	2,28
159x108	4,5/3,6	140	2,22
159x114,3	4,5/3,6	140	2,21
159x133	4,5/4	140	2,36
159x139,7	4,5/4	140	2,26
168,3x88,9	4,5/3,2	140	2,33
168,3x101,6	4,5/3,6	140	2,41
168,3x108	4,5/3,6	140	2,47
168,3x114,3	4,5/3,6	140	2,37
168,3x133	4,5/4	140	2,46
168,3x139,7	4,5/4	140	2,4
168,3x159	4,5/4,5	140	2,52
219,1x114,3	6,3/3,6	152	4,88
219,1x133	6,3/4	152	4,67
219,1x139,7	6,3/4	152	4,74
219,1x159	6,3/4,5	152	4,84
219,1x168,3	6,3/4,5	152	4,76
273x159	6,3/4	178	8,13
273x168,3	6,3/4,5	178	8,15
273x219,1	6,3/6,3	178	4,8
323,9x219,1	7,1/6,3	203	14,27
323,9x273	7,1/6,3	203	14,92

19-26



Концентричен безрабен
редуцир, ANSI B.16.9 **STD**,
материјал ASTM A234, за
заварување.

DN

NPS
(inch)

20 x 15	3/4" x 1/2"
25 x 15	1" x 1/2"
25 x 20	1" x 3/4"
32 x 15	1 1/4" x 1/2"
32 x 20	1 1/4" x 3/4"
32 x 25	1 1/4" x 1"
40 x 15	1 1/2" x 1/2"
40 x 20	1 1/2" x 3/4"
40 x 25	1 1/2" x 1"
40 x 32	1 1/2" x 1 1/4"
50 x 15	2" x 1/2"
50 x 20	2" x 3/4"
50 x 25	2" x 1"
50 x 32	2" x 1 1/4"
50 x 40	2" x 1 1/2"
65 x 25	2 1/2" x 1"
65 x 32	2 1/2" x 1 1/4"
65 x 40	2 1/2" x 1 1/2"
65 x 50	2 1/2" x 2"
80 x 25	3" x 1"
80 x 32	3" x 1 1/4"
80 x 40	3" x 1 1/2"
80 x 50	3" x 2"
80 x 65	3" x 2 1/2"
90 x 50	3 1/2" x 2"
100 x 40	4" x 1 1/2"
100 x 50	4" x 2"
100 x 65	4" x 2 1/2"
100 x 80	4" x 3"
100 x 90	4" x 3 1/2"
125 x 50	5" x 2"
125 x 65	5" x 2 1/2"
125 x 80	5" x 3"
125 x 100	5" x 4"
150 x 50	6" x 2"
150 x 65	6" x 2 1/2"
150 x 80	6" x 3"
150 x 100	6" x 4"
150 x 125	6" x 5"
200 x 80	8" x 3"
200 x 100	8" x 4"
200 x 125	8" x 5"
200 x 150	8" x 6"
250 x 100	10" x 4"
250 x 125	10" x 5"
250 x 150	10" x 6"
250 x 200	10" x 8"
300 x 150	12" x 6"
300 x 200	12" x 8"
300 x 250	12" x 10"
350 x 250	14" x 10"
350 x 300	14" x 12"
350 x 200	14" x 8"
400 x 250	16" x 10"
400 x 300	16" x 12"
500 x 350	20" x 14"
500 x 400	20" x 16"
500 x 450	20" x 18"

19-27



Концентричен безрабен
редуцир, ANSI B.16.9 **XS**,
материјал ASTM A234, за
заварување.

ПО БАРАЊЕ

19-28



Ексцентричен безрабен
редуцир, ANSI B.16.9 **STD**,
материјал ASTM A234, за
заварување.

ПО БАРАЊЕ

19-29



Ексцентричен безрабен
редуцир, ANSI B.16.9 **XS**,
материјал ASTM A234, за
заварување.

ПО БАРАЊЕ

19-30



Фитинг на навој за заварување,
за висок притисок, 3000 LBS,
PN 200,
6000 LBS, PN 400.

ПО БАРАЊЕ

19-31



Фланша рамна, DIN 2576,
EN 1092-1 тип 01 форма A (B),
материјал ST 37, **PN10**.

DN, NPS (inch)	ОТВОР НА ФЛАНША (mm)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР НА ФЛАНША. (mm)
15 (1/2")	22	4	65
20 (3/4")	27,5	4	75
25 (1")	34,5	4	85
32 (1 1/4")	43,5	4	100
40 (1 1/2")	49,5	4	110
57 mm	57,5	4	125
50 (2")	61,5	4	125
65 (2 1/2")	77,5	4	145
80 (3")	90,5	4	160
108 mm	108,5	8	180
100 (4")	116	8	180
133 mm	133,5	8	210
125 (5")	141,5	8	210
159 mm	159,5	8	240
150 (6")	170,5	8	240
200 (8")	221,5	8	295
250 (10")	276,5	12	350
300 (12")	327,5	12	400
350 (14")	359,5	16	460
400 (16")	411,0	16	515
450 (18")	462,0	20	565
500 (20")	513,5	20	620
600 (24")	616,5	20	725



19-32

Фланша рамна, DIN 2577,
EN 1092-1 тип 01 форма В (А),
материјал P245GH, **PN16**.

DN, NPS (inch)	ОТВОР НА ФЛАНША (mm)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР НА ФЛАНША. (mm)
15 (1/2")	22	4	65
20 (3/4")	27,5	4	75
25 (1")	34,5	4	85
32 (1 1/4")	43,5	4	100
40 (1 1/2")	49,5	4	110
50 (2")	61,5	4	125
65 (2 1/2")	77,5	4	145
80 (3")	90,5	4	160
108 mm	108,5	8	180
100 (4")	116	8	180
133 mm	133,5	8	210
125 (5")	141,5	8	210
159 mm	159,5	8	240
150 (6")	170,5	8	240
200 (8")	221,5	12	295
250 (10")	276,5	12	355
300 (12")	327,5	12	410
350 (14")	359,5	16	470
400 (16")	411,0	16	525
450 (18")	462,0	20	585
500 (20")	513,5	20	650
600 (24")	616,5	20	770



19-34

Фланша со грло, DIN 2633,
EN 1092-1 тип 11 форма В,
материјал ST 37, **PN16**.

DN, NPS (inch)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР НА ФЛАНША. (mm)
15 (1/2")	4	65
20 (3/4")	4	75
25 (1")	4	85
32 (1 1/4")	4	100
40 (1 1/2")	4	110
50 (2")	4	125
65 (2 1/2")	4	145
80 (3")	4	160
100 (4")	8	180
125 (5")	8	210
150 (6")	8	240
200 (8")	12	295
250 (10")	12	355
300 (12")	12	410
350 (14")	16	470
400 (16")	16	525
500 (20")	20	650
600 (24")	20	770



19-36

Фланша слепа, DIN 2527,
EN 1092-1 тип 05 форма А,
материјал ST 37, **PN16**.

DN, NPS (inch)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР НА ФЛАНША. (mm)
200 (8")	12	295
250 (10")	12	355
300 (12")	12	410



19-33

Фланша слепа, DIN 2527,
EN 1092-1 тип 05 форма А,
материјал ST 37, **PN10**.

DN, NPS (inch)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР НА ФЛАНША. (mm)
15 (1/2")	4	65
20 (3/4")	4	75
25 (1")	4	85
32 (1 1/4")	4	100
40 (1 1/2")	4	110
50 (2")	4	125
65 (2 1/2")	4	145
80 (3")	4	160
100 (4")	8	180
125 (5")	8	210
150 (6")	8	240
200 (8")	8	295
250 (10")	12	350
300 (12")	12	400
350 (14")	16	460
400 (16")	16	515
500 (20")	20	620
600 (24")	20	725
800 (32")	24	950



19-35

Фланша со грло, DIN 2635,
EN 1092-1 тип 11 форма В,
материјал ST 37, **PN40**.

DN, NPS (inch)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР НА ФЛАНША. (mm)
15 (1/2")	4	65
20 (3/4")	4	75
25 (1")	4	85
32 (1 1/4")	4	100
40 (1 1/2")	4	110
50 (2")	4	125
65 (2 1/2")	4	145
80 (3")	4	160
100 (4")	8	190
125 (5")	8	220
150 (6")	8	250
200 (8")	8	320
250 (10")	12	385
300 (12")	12	450
350 (14")	16	510
400 (16")	16	585



19-37

Фланша со навој, DIN 2566,
EN 1092-1 тип 13 форма В,
материјал ST 37, **PN16**.

DN	Навој	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР НА ФЛАНША. (mm)
15	1/2" F	4	65
20	3/4" F	4	75
25	1" F	4	85
32	1 1/4" F	4	100
40	1 1/2" F	4	110
50	2" F	4	125
65	2 1/2" F	4	145
80	3" F	8	160
100	4" F	8	180
125	5" F	8	210
150	6" F	8	240

19-38



Дихтунг за фланша,
гума.

DN,
NPS (inch)

40 (1 1/2")
50 (2")
65 (2 1/2")
80 (3")
100 (4")
125 (5")
150 (6")
200 (8")
250 (10")
300 (12")
350 (14")
400 (16")
500 (20")
600 (24")
800 (32")

19-39



Дихтунг за фланша,
клингерит.

DN,
NPS (inch)

15 (1/2")
20 (3/4")
25 (1")
32 (1 1/4")
40 (1 1/2")
50 (2")
65 (2 1/2")
80 (3")
100 (4")
125 (5")
150 (6")
200 (8")
250 (10")
300 (12")
350 (14")
400 (16")
500 (20")
600 (24")
800 (32")

20-01



Поцинкована цевка,
со муф и навој, ДОЛЖИНА 6 м.

ДИМЕНЗИЈА

ДЕБ. Сид
(mm)

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2"
3"
4"
5"
6"

2,3
2,3
2,9
2,9
2,9
3,2
3,2
3,6
4,0
4,5
4,5

20-02



Поцинкована цевка,
ДОЛЖИНА 6 м.

ДИМЕНЗИЈА

ДЕБ. Сид
(mm)

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2"
3"
4"
5"
6"

2,6
2,6
3,2
3,2
3,2
3,6
3,6
4,0
4,5
4,8
4,8

20-03



Поцинковано, колено **90**, 90°,
внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

20-04



Поцинковано колено **92**,
поцинковано 90°, внатрешен/
надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" MF
3/4" MF
1" MF
1 1/4" MF
1 1/2" MF
2" MF
2 1/2" MF
3" MF
4" MF

20-05



Поцинкован долг прелаз **85**.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" FF
3/4" FF

20-06



Поцинковано колено редуцир
90R 90°, внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

3/4" F x 1/2" F
1" F x 1/2" F
1" F x 3/4" F
1 1/4" F x 1" F
1 1/2" F x 1/2" F
1 1/2" F x 3/4" F
1 1/2" F x 1 1/4" F
2" F x 1/2" F
2" F x 1 1/4" F
2 1/2" F x 2" F

20-08



Поцинкован тештик редуцир
130R внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" x 3/4" x 1/2"
3/4" x 1/2" x 3/4"
1" x 1/2" x 1"
1" x 3/4" x 1"
1 1/4" x 1/2" x 1 1/4"
1 1/4" x 3/4" x 1 1/4"
1 1/4" x 1" x 1 1/4"
1 1/2" x 1/2" x 1 1/2"
1 1/2" x 3/4" x 1 1/2"
1 1/2" x 1" x 1 1/2"
1 1/2" x 1 1/4" x 1 1/2"
2" x 3/4" x 2"
2" x 1" x 2"
2" x 1 1/4" x 2"
2" x 1 1/2" x 2"
3" x 1" x 3"
3" x 1 1/2" x 3"
3" x 2" x 3"
3" x 2 1/2" x 3"
4" x 1" x 4"
4" x 1 1/2" x 4"
4" x 2" x 4"

20-11



Поцинкована дупла нипла **280**.

ДИМЕНЗИЈА

3/8" MM
1/2" MM
3/4" MM
1" MM
1 1/4" MM
1 1/2" MM
2" MM
2 1/2" MM
3" MM
4" MM

20-07



Поцинкован тештик
130, внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

3/8" FFF
1/2" FFF
3/4" FFF
1" FFF
1 1/4" FFF
1 1/2" FFF
2" FFF
2 1/2" FFF
3" FFF
4" FFF

20-09



Поцинкован муф **270**.

ДИМЕНЗИЈА

3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

20-10



Поцинкован муф редуцир **240**.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" x 3/8" F
3/4" F x 1/2" F
1" F x 1/2" F
1" F x 3/4" F
1 1/4" F x 1/2" F
1 1/4" F x 3/4" F
1 1/4" F x 1" F
1 1/2" F x 1/2" F
1 1/2" F x 3/4" F
1 1/2" F x 1" F
1 1/2" F x 1 1/4" F
2" F x 1/2" F
2" F x 3/4" F
2" F x 1" F
2" F x 1 1/4" F
2" F x 1 1/2" F
2 1/2" F x 1 1/2" F
2 1/2" F x 2" F
3" F x 1 1/2" F
3" F x 2" F
3" F x 2 1/2" F
4" F x 3" F



20-12

Поцинкован муф-нипла
редуцир **246.**

ДИМЕНЗИЈА

3/4" F x 1/2" M
1" F x 1/2" M
1" F x 3/4" M
1 1/4" F x 1" M
1 1/4" F x 3/4" M
1 1/2" F x 1" M
1 1/2" F x 1 1/4" M
2" F x 1 1/2" M



20-14

Поцинкована нипла
редуцир **245.**

ДИМЕНЗИЈА

1/2" M x 3/8" M
3/4" M x 1/2" M
1" M x 1/2" M
1" M x 3/4" M
1 1/4" M x 1/2" M
1 1/4" M x 3/4" M
1 1/4" M x 1" M
1 1/2" M x 3/4" M
1 1/2" M x 1" M
1 1/2" M x 1 1/4" M
2" M x 1" M
2" M x 1 1/4" M
2" M x 1 1/2" M
2 1/2" M x 2" M



20-16

Поцинкована капа **300.**

ДИМЕНЗИЈА

3/8" F
1/2" F
3/4" F
1" F
1 1/4" F
1 1/2" F
2" F
2 1/2" F
3" F
4" F



20-18

Поцинкован компензатор -
Адаптер за поцинкована
цевка, **334.**

ДИМЕНЗИЈА

1/2" F
3/4" F
1" F
1 1/4" F
1 1/2" F
2" F



20-13

Поцинкована муф-нипла **529.**

ДИМЕНЗИЈА

1/2" MF
3/4" MF
1" MF
1 1/4" MF
1 1/2" MF
2" MF



20-15

Поцинкована штопна **290.**

ДИМЕНЗИЈА

3/8" M
1/2" M
3/4" M
1" M
1 1/4" M
1 1/2" M
2" M
2 1/2" M
3" M
4" M



20-17

Поцинкована
редуцир-нипла **241.**

ДИМЕНЗИЈА

1/2" M x 1/4" F
1/2" M x 3/8" F
3/4" M x 3/8" F
3/4" M x 1/2" F
1" M x 3/8" F
1" M x 1/2" F
1" M x 3/4" F
1 1/4" M x 1/2" F
1 1/4" M x 3/4" F
1 1/4" M x 1" F
1 1/2" M x 1/2" F
1 1/2" M x 3/4" F
1 1/2" M x 1" F
1 1/2" M x 1 1/4" F
2" M x 1/2" F
2" M x 3/4" F
2" M x 1" F
2" M x 1 1/4" F
2" M x 1 1/2" F
2 1/2" M x 1" F
2 1/2" M x 1 1/4" F
2 1/2" M x 1 1/2" F
2 1/2" M x 2" F
3" M x 1" F
3" M x 1 1/4" F
3" M x 1 1/2" F
3" M x 2" F
3" M x 2 1/2" F
4" M x 2 1/2" F
4" M x 3" F

20-19



Поцинкован холендер прав **330**,
троделен.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

20-21



Поцинкован холендер - нипла
прав **331** троделен.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" MF
3/4" MF
1" MF
1 1/4" MF
1 1/2" MF
2" MF
2 1/2" MF
3" MF

20-24



Шелна комплет со завртка
и штитник, **355**.

ДИМЕНЗИЈА

3/8" (16 - 18 mm)
1/2" (20 - 22 mm)
3/4" (25 - 28 mm)
1" (31 - 34 mm)
1 1/4" (39 - 43 mm)
1 1/2" (45 - 49 mm)
2" (58 - 61 mm)
2 1/2" (73 - 77 mm)
3" (86 - 89 mm)
4" (110 - 115 mm)

20-26



Надворешно поцинкована
цевка **Steelpres RM 316/05**.

ДИМЕНЗИЈА

15x1.2
18x1.2
22x1.5
28x1.5
35x1.5
42x1.5
54x1.5
76.1x2
88.9x2
108x2

20-20



Поцинкован холендер прав **340**,
троделен конусен.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

20-22



Дводелен холендер, пар
(за циркулациони пумпи).

ДИМЕНЗИЈА

1 1/2" F x 1" F
2" F x 1 1/4" F

20-23



Поцинкован холендер аголен
95, троделен.

ДИМЕНЗИЈА

1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF

20-25



Шелна гумирана, комплет
со завртка и штитник, **355G**.

ДИМЕНЗИЈА

3/8" (16 - 18 mm)
1/2" (20 - 22 mm)
3/4" (25 - 28 mm)
1" (31 - 34 mm)
1 1/4" (39 - 43 mm)
1 1/2" (45 - 49 mm)
2" (58 - 61 mm)
2 1/2" (73 - 77 mm)
3" (86 - 89 mm)
4" (110 - 115 mm)

20-27



Колено за сид 90°, **Steelpres RM 385**, надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15x1/2"M
18x1/2"M
22x3/4"M



20-28

Колено 45°, **Steelpres RM 381/450**, внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 FF
18 FF
22 FF
28 FF
35 FF
42 FF
54 FF
76.1 FF
88.9 FF
108 FF



20-29

Колено 45°, **Steelpres RM 381/451**, надворешен/внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 MF
18 MF
22 MF
28 MF
35 MF
42 MF
54 MF
76 MF
88.9 MF
108 MF



20-30

Колено 90°, **Steelpres RM 381/900**, внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 FF
18 FF
22 FF
28 FF
35 FF
42 FF
54 FF
76 FF
88.9 FF
108 FF



20-31

Колено 90°, **Steelpres RM 381/901**, надворешен/внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 MF
18 MF
22 MF
28 MF
35 MF
42 MF
54 MF
76.1 MF
88.9 MF
108 MF



20-32

Колено за сид 90°, **Steelpres RM 398**, внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

22x3/4"F
28x1/2"F
28x3/4"F



20-33

Колено 90°, **Steelpres RM 397**, надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15x1/2"M
18x1/2"M
22x3/4"M
28x1"M
35x1 1/4"M
42x1 1/2"M
54x2"M



20-34

Колено 90°, **Steelpres RM 394/900**, надворешно надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15 MM
18 MM
22 MM
28 MM
35 MM
42 MM
54 MM



20-35

Колено 30°, **Steelpres RM 394/300**, надворешен/надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

28 MM
35 MM
42 MM
54 MM



20-36

Колено 15°, **Steelpres RM 394/150**, надворешно/надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

28 MM
35 MM

ДИМЕНЗИЈА

42 MM
54 MM

20-37



Тештик , **Steelpres RM 382.**

ДИМЕНЗИЈА

15
18
22
28
35
42
54
76.1
88.9
108

20-39



Тештик редуцир, **Steelpres RM 392.**

ДИМЕНЗИЈА

18x15x18
22x15x22
22x18x22
28x15x28
28x22x28
28x18x28
35x15x35
35x22x35
35x18x35
35x28x35
42x22x42
42x28x42
42x35x42
54x22x54
54x28x54
54x35x54
54x42x54
76.1x35x76.1
76.1x42x76.1
76.1x54x76.1
88.9x35x88.9
88.9x42x88.9
88.9x54x88.9
88.9x76x88.9
108x35x108
108x54x108
108x76.1x108
108x88.9x108

20-42



Капа, **Steelpres RM 383/003.**

ДИМЕНЗИЈА

15
18
22
28
35
42
54
76.1
88.9
108

20-38



Тештик , **Steelpres RM 389,**
внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15x1/2" F
18x1/2" F
22x1/2" F
22x3/4" F
28x1/2" F
28x3/4" F
28x1" F
35x1/2" F
35x3/4" F
35x1" F
42x1/2" F
42x3/4" F
54x1/2" F
54x3/4" F
76.1x1/2" F
76.1x3/4" F
88.9x1/2" F
88.9x3/4" F
108x1/2" F
108x3/4" F

20-40



Муф, **Steelpres RM 383/000.**

ДИМЕНЗИЈА

15
18
22
28
35
42
54
76.1
88.9
108

20-41



Муф долг, **Steelpres RM 383/001.**

ДИМЕНЗИЈА

15
18
22
28
35
42
54
76.1
88.9
108



20-43

Адаптер, **Steelpres RM 387**,
надворешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15x3/8" M
15x1/2" M
15x3/4" M
18x1/2" M
18x3/4" M
22x1/2" M
22x3/4" M
22x1" M
28x3/4" M
28x1" M
35x1" M
35x11/4" M
35x11/2" M
42x11/2" M
54x2" M
76x21/2" M
88.9x3" M
108x4" M



20-45

Холендер, **Steelpres RM 383/002**,
внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15x3/4" F
18x3/4" F
22x3/4" F
22x1" F
28x1" F
28x11/4" F
35x11/4" F
35x11/2" F
42x11/2" F
54x2" F



20-48

Прелазно колено,
Steelpres RM 395, единечно.

ДИМЕНЗИЈА

15 x 15
18 x 15
22 x 15
28 x 15



20-49

Прелазно колено,
Steelpres RM 396, двојно.

ДИМЕНЗИЈА

15 x 15
18 x 15
22 x 15
28 x 15
35 x 15



20-44

Адаптер, **Steelpres RM 390**,
внатрешен навој.

ДИМЕНЗИЈА

15x3/8" F
15x1/2" F
18x1/2" F
18x3/4" F
22x1/2" F
22x3/4" F
22x1" F
28x1/2" F
28x1" F
28x3/4" F
35x11/4" F
42x11/2" F
54x2" F



20-46

Цевка, **Steelpres RM 379**.

ДИМЕНЗИЈА

15
18
22
28



20-47

Редуцир, **Steelpres RM 391**,
внатрешен/надворешен
навој.

ДИМЕНЗИЈА

18M x 15F
22M x 15F
22M x 18F
28M x 15F
28M x 18F
28M x 22F
35M x 22F
35M x 28F
42M x 22F
42M x 35F
42M x 28F
54M x 22F
54M x 28F
54M x 42F
54M x 35F
76.1M x 42F
76.1M x 54F
88.9M x 54F
88.9M x 76.1F
108M x 76.1F
108M x 88.9F



20-50

Стругач,
Steelpres RM 116/0.

ДИМЕНЗИЈА

10 - 54 mm

20-51



Стругач,
Steelpres RM 116/3.

ДИМЕНЗИЈА

63 - 110 mm

20-52



Алат за сечење,
Steelpres RM 116/1.

ДИМЕНЗИЈА

12 - 67 mm

20-53



Маркер,
Steelpres RM 274.

ДИМЕНЗИЈА

15 - 54 mm

20-53



Адаптер за фланша PN16,
Steelpres RM 393/000.

ДИМЕНЗИЈА

35
42
54
76.1
88.9
108

21-01



Флексибилна спојка
QUICKCOUP ST 75.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (133)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)
DN 300	12" (323,9)

21-02



Спојка
QUICKCOUP ST 75RT.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)

21-03



Флексибилна спојка
QUICKCOUP ST 007.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 25	1" (33,4)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 80	3" (88,9)
DN 125	5" (139,7)

21-04



Спојка
QUICKCOUP ST 007RT.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 25	1" (33,4)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 125	5" (139,7)

21-05



Редуцир спојка
QUICKCOUP ST 71.

DN	NPS (inch)
DN50 x DN40	2" x 1 1/2"
DN65 x DN50	2 1/2" x 2"
DN80 x DN50	3" x 2"
DN80 x DN65	3" x 2 1/2"
DN100 x DN50	4" x 2"
DN100 x DN65	4" x 2 1/2"
DN100 x DN80	4" x 3"

21-06



Фланша **QUICKCOUP ST 90.**

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)



21-07

Редуцир **QUIKCOUP ST 15.**

DN	NPS (inch)
40 x 32	11/2" x 11/4"
50 x 20	2" x 3/4"
50 x 32	2" x 11/4"
50 x 40	2" x 11/2"
65 x 50	2 1/2" x 2"
80 x 40	3" x 11/2"
80 x 50	3" x 2"
80 x 65	3" x 2 1/2"
100 x 50	4" x 2"
100 x 65	4" x 2 1/2"
100 x 80	4" x 3"
125 x 80	5" x 3"
125 x 100	5" x 4"
150 x 50	6" x 2"
150 x 65	6" x 2 1/2"
150 x 80	6" x 3"
150 x 100	6" x 4"
200 x 100	8" x 4"
200 x 125	8" x 5"



21-08

Колено 45° **QUIKCOUP ST 04.**

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 40	11/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)



21-09

Колено 90°, долго,
QUIKCOUP ST 06.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)



21-10

Колено 90°, кратко,
QUIKCOUP ST 66.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 25	1" (33,4)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (165,1)
DN 150	6" (168,3)



21-11

Тештик краток, **QUIKCOUP ST 65.**

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)



21-12

Тештик долг,
QUIKCOUP ST 05.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 25	1" (33,4)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)



21-13

Тештик редуцир,
QUIKCOUP ST 55.

DN	NPS (inch)
65x50x65	2 1/2" x 2" x 2 1/2"
80x25x80	3" x 1" x 3"
100x25x100	4" x 1" x 4"
100x40x100	4" x 1 1/2" x 4"
100x50x100	4" x 2" x 4"
100x65x100	4" x 2 1/2" x 4"
100x80x100	4" x 3" x 4"
150x50x150	6" x 2" x 6"
200x100x200	8" x 4" x 8"
200x125x200	8" x 5" x 8"
200x150x200	8" x 6" x 8"

21-14



Капа **QUICKCOUP ST 02.**

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 32	1 1/4" (42,4)
DN 40	1 1/2" (48,3)
DN 50	2" (60,3)
DN 65	2 1/2" (76,1)
DN 80	3" (88,9)
DN 100	4" (114,3)
DN 125	5" (139,7)
DN 150	6" (168,3)
DN 200	8" (219,1)

21-16



Спојка разделник со навој
QUICKCOUP ST 08T.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	РАЗГРАНУВАЊЕ
DN 50, 2" (60,3)	1 1/4" F
DN 50, 2" (60,3)	1 1/2" F
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1" F
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1 1/4" F
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1 1/2" F
DN 80, 3" (88,9)	3/4" F
DN 80, 3" (88,9)	1" F
DN 80, 3" (88,9)	1 1/4" F
DN 80, 3" (88,9)	1 1/2" F
DN 80, 3" (88,9)	2" F
DN 100, 4" (114,3)	1/2" F
DN 100, 4" (114,3)	1" F
DN 100, 4" (114,3)	1 1/4" F
DN 100, 4" (114,3)	1 1/2" F
DN 100, 4" (114,3)	2" F
DN 100, 4" (114,3)	2 1/2" F
DN 125, 5" (139,7)	1 1/4" F
DN 125, 5" (139,7)	1 1/2" F
DN 125, 5" (139,7)	2" F
DN 125, 5" (139,7)	2 1/2" F
DN 150, 6" (168,3)	1 1/4" F
DN 150, 6" (168,3)	1 1/2" F
DN 150, 6" (168,3)	2" F
DN 150, 6" (168,3)	3" F
DN 150, 6" (168,3)	4" F

21-18



Спојка разделник (крст)
QUICKCOUP ST 88T.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	РАЗГРАНУВАЊЕ
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1" FF
DN 100, 4" (114,3)	2 1/2" FF
DN 125, 5" (139,7)	1 1/2" FF
DN 150, 6" (168,3)	2" FF

21-21



Колено со пета за
пожарен хидрант.

ДИМНЕЗИЈА

DN 80

21-15



Спојка разделник со навој
QUICKCOUP ST 99.

DN	NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)
DN 32, 1 1/4" (42,4)	1/2" F
DN 32, 1 1/4" (42,4)	3/4" F
DN 32, 1 1/4" (42,4)	1" F
DN 40, 1 1/2" (48,3)	1/2" F
DN 40, 1 1/2" (48,3)	3/4" F
DN 40, 1 1/2" (48,3)	1" F
DN 50, 2" (60,3)	1/2" F
DN 50, 2" (60,3)	3/4" F
DN 50, 2" (60,3)	1" F
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1/2" F
DN 65, 2 1/2" (76,1)	3/4" F
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1" F

21-17



Спојка разделник со жлеб
QUICKCOUP ST 08G.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	РАЗГРАНУВАЊЕ
DN 50, 2" (60,3)	1 1/4"
DN 50, 2" (60,3)	1 1/2"
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1 1/4"
DN 65, 2 1/2" (76,1)	1 1/2"
DN 80, 3" (88,9)	1 1/4"
DN 80, 3" (88,9)	1 1/2"
DN 80, 3" (88,9)	2"
DN 100, 4" (114,3)	1 1/4"
DN 100, 4" (114,3)	1 1/2"
DN 100, 4" (114,3)	2"
DN 100, 4" (114,3)	2 1/2"
DN 100, 4" (114,3)	3"
DN 125, 5" (139,7)	2"
DN 125, 5" (139,7)	2 1/2"
DN 150, 6" (168,3)	2"
DN 150, 6" (168,3)	2 1/2"
DN 150, 6" (168,3)	3"
DN 150, 6" (168,3)	4"

21-19



Пожарен хидрант, надземен тип
8855, тело од леано железо,
цевка од нерѓосувачки челик,
комплет со колено со пета.

СОЕДИНУВАЊЕ	ВИСОЧИНА (mm)
DN 80	1250/1500

21-20



Пожарен хидрант, подземен
тип **8851/8852**, тело од леано
железо, цевка од нерѓосувачки
челик, комплект со колено со
пета и сигурносен сад.

СОЕДИНУВАЊЕ	ВИСОЧИНА (mm)
DN 80	1000/1800

21-22



Безбедносна кутија за пожарен хидрант, леано железо.

МАТЕРИЈАЛ

GG25 (EN-GJL-250)

21-24



Алуминиумска спојка за противпожарно црево PN16.

ДИМЕНЗИЈА

Ø 52 мм x 2"М

21-26



Распрскувач противпожарен.

ДИМЕНЗИЈА

Ø 52 мм

21-28



Касета противпожарна за вградување.

ДИМЕНЗИЈА
В/Ш/Д

БОЈА

550/600/110
550/600/110

БЕЛА
ЦРВЕНА

22-01



Лим мат,
AISI 304/304L.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1500x3000 (kg/табла)
0.5	8	12.500	18
0.6	9.600	15	21.600
0.7	11.200	17.500	25.200
0.8	12.800	20	28.800
0.9	14.400	22.500	32.400
1	16	25	36
1.2	19.200	30	43.200
1.25	20	31.25	45
1.5	24	37.500	54
1.8	28.800	45	64.8
2	32	50	72
2.5	40	62.500	90
3	48	75	108
4	64	100	144
5	80	125	180
6	96	150	216
8	128	200	288
10	160	250	360
12	192	300	432
14	224	350	504
15	240	375	540
16	256	400	576
18	288	450	648
20	320	500	720
22	352	550	792
25	400	625	900
30	480	750	1080

21-23



Вентил противпожарен, тело од алуминиум, PN16.

НАВОЈ

ДИМЕНЗИЈА

2" М

Ø 52 мм

21-25



Противпожарно црево тежина 1200g/m, PN8.

ДИМЕНЗИЈА

ДОЛЖИНА

Ø 52 мм

20 м

21-27



Касета противпожарна за отворена инсталација.

ДИМЕНЗИЈА
В/Ш/Д

БОЈА

550/600/110
550/600/110

БЕЛА
ЦРВЕНА

21-29



Прскалки - стоечки, висечки, за вградување.

ПО БАРАЊЕ

22-02



Лим од нерѓосувачки челик мат,
AISI 316/316L.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1500x3000 (kg/табла)
0.5	8	12.500	18
0.6	9.600	15	21.600
0.8	12.800	20	28.800
1	16	25	36
1.2	19.200	30	43.200
1.25	20	31.250	45
1.5	24	37.500	54
2	32	50	72
2.5	40	62.500	90
3	48	75	108
4	64	100	144
5	80	125	180
6	96	150	216
8	128	200	288
10	160	250	360
12	192	300	432

Други дебелини и размери – по БАРАЊЕ.

22-03



Лим од нерѓосувачки челик мат,
AISI 309, (отпорен на топлина).

РАЗЛИЧНИ ДЕБЕЛИНИ И ДИМЕНЗИИ - ПО БАРАЊЕ.



22-04

Лим од нерѓосувачки
челик мат, **AISI 310/310S**,
(отпорен на топлина).

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1500x3000 (kg/табла)
1.5	24	37.500	54
2	32	50	72
3	48	75	108
4	64	100	144
5	80	125	180
6	96	150	216



22-06

Лим од нерѓосувачки
челик мат, **AISI 430**.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1500x3000 (kg/табла)
0.5	8	12.500	18
0.7	11.200	17.500	25.200
1	16	25	36
1.5	24	37.500	54
2	32	50	72
2.5	40	62.500	90
3	48	75	108
4	64	100	144

Друг вид површина и димензии – по БАРАЊЕ.



22-08

Лим од нерѓосувачки челик
рифел **RIF, AISI 304/304L**.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИИ 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИИ 1250x2500 (kg/табла)
3	52	81



22-09

Лим од нерѓосувачки челик
декоративен,
AN 5, AISI 304/304L.

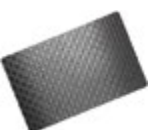
ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИИ 1250x2500 (kg/табла)
0.8	20
1	25



22-11

Лим од нерѓосувачки
челик декоративен,
DEC 8, AISI 304/304L.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)
0.8	20



22-13

Лим од нерѓосувачки челик
декоративен,
DEC 16, AISI 304/304L.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1000x2000 (kg/лист)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)
0.8	12.800	20



22-05

Лим од нерѓосувачки челик
огледален, со фолија,
AISI 304/304L.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1500x3000 (kg/табла)
0.4	6.400	10	14.400
0.5	8	12.500	18
0.6	9.600	15	21.600
0.7	11.200	17.500	25.200
0.8	12.800	20	28.800
1.0	16	25	36
1.2	19.200	30	43.200
1.25	20	31.250	45
1.5	24	37.500	54
2.0	32	50	72

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензии – по БАРАЊЕ.



22-07

Лим од нерѓосувачки челик
брусен,
со фолија, **AISI 304/304L**.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИИ 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИИ 1250x2500 (kg/табла)	ДИМЕНЗИИ 1500x3000 (kg/табла)
0.5	8	12.500	18
0.6	9.600	15	21.600
0.7	11.200	17.500	25.200
0.8	12.800	20	28.800
1.0	16	25	36
1.2	19.200	30	43.200
1.25	20	31.250	45
1.5	24	37.500	54
2.0	32	50	72
2.5	40	62.500	90
3.0	48	75	108
4.0	64	100	144
5.0	80	125	180

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензии – по БАРАЊЕ.



22-10

Лим од нерѓосувачки челик
декоративен,
DEC 4, AISI 304/304L.

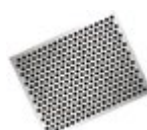
ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИЈА 1000x2000 (kg/табла)	ДИМЕНЗИЈА 1250x2500 (kg/табла)
0.8	12.800	20



22-12

Лим од нерѓосувачки челик
декоративен,
DEC 9, AISI 304/304L.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМЕНЗИИ 1250x2500 (kg/табла)
0.8	20



22-14

Лим од нерѓосувачки челик
перфориран,
AISI 304/304L, 430 и др.

ПО БАРАЊЕ

22-15  Округла шипка од нерѓосувачки челик, **AISI 304/304L.**

ДИЈАМЕТАР
(mm)

Тежина
(kg/m)

3	0.060
4	0.100
5	0.154
6	0.222
7	0.302
8	0.400
10	0.620
12	0.890
14	1.210
16	1.580
18	2.000
19	2.230
20	2.540
22	3.040
25	3.950
28	4.850
30	5.560
32	6.310
35	7.670
40	9.980
45	12.590
50	15.520
55	19.130
60	22.340
65	26.150
70	30.360
75	35.640
80	40.500
85	45.660
90	51.020
95	56.780
100	63.580
110	76.660
115	81.540
120	91.050
130	104.200
140	120.840
150	138.720
160	157.800
180	199.800

Друг МАТЕРИЈАЛ и ДИЈАМЕТАР – по БАРАЊЕ.

22-17  Шестоаголна шипка од нерѓосувачки челик **AISI 304/304L.**

ДИМЕНЗИИ
(mm)

Тежина
(kg/m)

10	0,68
11	0,82
13	1,15
14	1,33
15	1,53
17	1,97
19	2,45
20	2,72
22	3,29
24	3,91
27	4,96
30	6,12
32	6,96
36	8,81

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензии – по БАРАЊЕ.

22-16  Флах од нерѓосувачки челик **AISI 304/304L.**

ДИМЕНЗИИ
Шир./Деб.
(mm)

Тежина
(kg/m)

10x5	0.400
12x3	0.288
15x3	0.360
15x5	0.600
20x3	0.480
20x4	0.640
20x5	0.800
20x6	0.960
20x8	1.280
20x10	1.600
25x3	0.600
25x4	0.800
25x5	1.000
25x8	1.600
30x3	0.720
30x4	0.960
30x5	1.200
30x6	1.440
30x8	1.920
30x10	2.400
30x12	2.880
35x3	0.840
35x25	7.000
40x3	0.960
40x4	1.280
40x5	1.600
40x6	1.920
40x8	2.560
40x10	3.200
45x6	2.160
45x10	3.600
50x3	1.200
50x4	1.600
50x5	2.000
50x6	2.400
50x8	3.200
50x10	4.000
50x12	4.800
60x3	1.440
60x5	2.400
60x6	2.880
60x8	3.840
60x10	4.800
60x12	5.760
70x5	2.800
70x20	11.200
80x4	2.560
80x5	3.200
80x6	3.840
80x8	5.120
80x10	6.400
80x12	7.680
90x5	3.600
90x10	7.200
100x4	3.200
100x5	4.000
100x6	4.800
100x8	6.400
100x10	8.000
100x12	9.600

Друг МАТЕРИЈАЛ и димнезија – по БАРАЊЕ.

22-18  L – профил од нерѓосувачки
челик **AISI 304/304L.**

ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИМНЕСИИ (mm)	Тежина (kg/m)
3	20 x 20	0.960
3	25 x 25	1.200
3	30 x 30	1.440
4	35 x 35	2.240
4	40 x 40	2.560
5	50 x 50	4.000
6	60 x 60	5.760
7	70 x 70	7.840
8	80 x 80	10.240
10	100 x 100	16.000

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензии – по БАРАЊЕ.

22-20  Цевка од нерѓосувачки челик,
AISI 304/304L.

ДИЈАМЕТАР НАДВ./ВНАТ. (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР НАДВ./ВНАТ. (mm)	Тежина (kg/m)
32x16	5.110	112x71	49.200
32x20	4.230	112x80	40.600
36x16	6.840	112x90	30.400
36x20	5.960	118x63	88.600
36x25	4.580	118x71	57.900
40x20	7.890	118x80	49.700
40x25	6.510	118x90	39.200
40x28	5.530	125x71	68.800
45x20	10.540	125x80	60.500
45x28	8.230	125x90	50.100
45x32	6.750	125x100	38.400
50x25	12.200	132x90	61.600
50x32	9.750	132x106	42.300
50x36	8.080	140x80	85.900
56x28	15.800	140x90	74.400
56x36	12.100	140x100	63.800
56x40	10.800	140x112	48.200
63x32	19.100	150x80	104.400
63x36	17.500	150x106	74.700
63x40	15.600	150x125	47.800
63x45	12.700	160x112	86.500
71x36	24.300	160x122	72.100
71x45	19.800	160x132	56.600
71x56	13.000	170x118	99.100
75x40	28.200	170x130	80.800
75x50	21.100	170x140	64.300
80x45	28.500	180x140	86.600
80x63	16.500	180x150	68.900
85x45	33.700	190x132	123.600
90x50	36.400	190x150	92.400
90x63	27.400	190x160	73.500
90x71	20.800	200x150	117.300
95x50	42.300	200x160	98.400
100x56	42.300	212x130	183.300
100x63	39.500	212x170	109.700
100x71	32.900	224x140	200.700
100x80	24.600	224x180	121.600
106x56	52.500	236x150	217.600
106x63	47.400	236x190	181.800
106x71	40.800	250x200	153.700
106x80	32.500		

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензија – по БАРАЊЕ.

22-19  Квадратна полна шипка од
нерѓосувачки челик
AISI 304/304L.

ДИМНЕСИИ (mm)	Тежина (kg/m)
5 x 5	0.200
6 x 6	0.288
8 x 8	0.512
10 x 10	0.800
12 x 12	1.152
15 x 15	1.800
20 x 20	3.200
25 x 25	5.000
30 x 30	7.200
40 x 40	12.800
50 x 50	20.000
60 x 60	28.800
80 x 80	51.200

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензија – по БАРАЊЕ.

22-21



Нерѓосувачки профил,
правоаголен/квадратен, од
нерѓосувачки челик
AISI 304/304L.

ДИМЕНЗИИ (mm)	Тежина (kg/m)	ДИМЕНЗИИ (mm)	Тежина (kg/m)
10x10x1	0.300	40x40x1.5	1.858
12x12x1	0.358	40x40x2	2.452
12x12x1.5	0.518	40x40x3	3.602
15x15x1	0.453	40x40x4	4.703
15x15x1.5	0.661	50x10x1.5	1.379
20x10x1	0.453	50x20x1.5	1.618
20x10x1.2	0.538	50x20x2	2.133
20x10x1.5	0.661	50x25x1.2	1.418
20x15x1.5	0.781	50x25x1.5	1.762
20x20x1	0.613	50x25x2	2.324
20x20x1.2	0.729	50x30x1.5	1.858
20x20x1.5	0.901	50x30x2	2.452
20x20x2	1.176	50x30x3	3.602
25x10x1.5	0.778	50x50x1.5	2.336
25x15x1.5	0.901	50x50x2	3.090
25x25x1	0.772	50x50x3	4.559
25x25x1.5	1.140	50x50x4	5.979
25x25x2	1.495	60x20x1.5	1.858
30x10x1	0.613	60x20x2	2.452
30x10x1.2	0.729	60x30x1.5	2.097
30x10x1.5	0.901	60x30x2	2.771
30x15x1	0.680	60x30x3	4.081
30x15x1.5	1.000	60x40x1.5	2.336
30x20x1	0.772	60x40x2	3.090
30x20x1.2	0.921	60x40x3	4.559
30x20x1.5	1.140	60x60x2	3.728
30x20x2	1.495	60x60x3	5.516
30x30x1	0.932	60x60x4	7.255
30x30x1.2	1.112	70x70x3	6.473
30x30x1.5	1.379	70x70x4	8.531
30x30x2	1.814	80x20x2	3.090
30x30x3	2.645	80x40x1.5	2.814
35x35x1	1.091	80x40x2	3.728
35x35x1.2	1.304	80x40x3	5.516
35x35x1.5	1.618	80x40x4	7.255
35x35x2	2.133	80x60x2	4.366
35x35x3	3.124	80x60x3	6.473
40x10x1.5	1.146	80x60x4	8.531
40x15x1	0.852	80x80x2	5.004
40x15x1.5	1.259	80x80x3	7.430
40x20x1	0.932	80x80x4	9.807
40x20x1.2	1.112	100x50x2	4.690
40x20x1.5	1.379	100x50x3	5.828
40x20x2	1.814	100x100x2	6.279
40x30x1.5	1.618	100x100x3	9.344
40x30x2	2.133	100x100x4	12.359
40x40x1	1.251	120x40x2	5.010
40x40x1.2	1.495	120x80x3	9.352

Друг МАТЕРИЈАЛ и димнeзија – по БАРАЊЕ.

22-22



Нерѓосувачка рабна цевка од
нерѓосувачки челик
двојно полирана,
DIN 11850, AISI 304/304L.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)
22	1.5	0.77	40	1.5	1.45
28	1.2	0.81	52	1.2	1.53
28	1.5	1.00	52	1.5	1.90
34	1.2	0.99	70	2	3.41
34	1.5	1.22	85	2	4.16
40	1.2	1.17	104	2	5.11

22-23



Нерѓосувачка рабна цевка, од
нерѓосувачки челик
двојно полирана,
DIN 11850, AISI 316/316L.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)
22	1.5	0.77	40	1.5	1.45
28	1.2	0.81	52	1.2	1.53
28	1.5	1.00	52	1.5	1.90
34	1.2	0.99	70	2	3.41
34	1.5	1.22	85	2	4.16
40	1.2	1.17	104	2	5.11

22-24



Нерѓосувачка рабна цевка од
нерѓосувачки челик, мат,
AISI 304/304L.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)
4	0.5	0.05	44	1.5	1.62
5	0.5	0.06	48.3	1.6	1.89
6	0.5	0.07	48.3	2	2.32
6	1	0.13	48.3	2.6	3.00
8	0.5	0.09	48.3	3	3.40
8	1	0.18	48.3	3.6	4.06
8	1.5	0.24	48.3	4	4.44
10	0.5	0.11	51	1.5	1.86
10	1	0.23	51	2	2.45
10	1.5	0.32	52	1.5	1.90
12	1	0.28	53	1.5	1.93
12	1.5	0.39	54	2	2.60
12	2	0.54	60.3	1.6	2.37
13	1	0.30	60.3	2	2.92
13	1.5	0.43	60.3	2.6	3.78
14	1	0.33	60.3	3	4.30
14	2	0.61	60.3	4	5.64
15	1.5	0.51	63.5	1.5	2.33
16	1	0.38	63.5	2	3.08
16	1.5	0.55	70	1.5	2.57
17	1.5	0.59	70	2	3.41
17.2	2.3	0.86	76.1	1.5	2.80
18	1	0.43	76.1	2	3.71
18	1.5	0.62	76.1	2.6	4.82
20	1.5	0.70	76.1	3	5.49
20	2	0.90	76.1	4	7.22
21.3	1.6	0.80	80	1.5	2.95
21.3	2.6	1.23	84	2	4.11
25	1.5	0.88	88.9	1.5	3.29
25	2	1.15	88.9	2	4.35
26.9	1.6	1.02	88.9	2.6	5.66
26.9	2	1.25	88.9	3	6.45
26.9	2.6	1.59	88.9	4	8.50
26.9	3	1.80	101.6	2	4.99
28	1.5	1.00	101.6	3	7.41
30	1.5	1.07	104	2	5.11
33.7	1.6	1.29	114.3	1.5	4.24
33.7	2.6	2.04	114.3	2	5.62
33.7	3	2.98	114.3	3	8.36
35	1.5	1.23	114.3	4	11.05
35	2	1.65	129	2	6.36
38	1.5	1.38	139.7	2	6.90
40	1.5	1.45	139.7	3	10.27
42.4	1.6	1.65	139.7	4	13.59
42.4	2	2.02	154	2	7.61
42.4	2.6	2.61	168.3	2	8.33
42.4	3	2.96	168.3	2.6	10.90
42.4	3.6	3.44	168.3	3	12.42

22-25



Нерѓосувачка рабна цевка од
нерѓосувачки челик, мат,
AISI 304/304L.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)
168.3	4	16.46	273	3	20.29
204	2	10.12	273	4	26.95
219.1	2	10.89	323.9	3	24.11
219.1	2.6	14.20	323.9	4	32.16
219.1	3	16.23	355.6	3	26.49
219.1	4	21.54	355.6	4	35.22
254	2	12.62	406	3	30.41
273	2	13.62	457.2	4	45.56
273	2.6	17.62	Друг МАТЕРИЈАЛ и димензија – по БАРАЊЕ.		

22-26



Нерѓосувачка рабна цевка, мат,
AISI 316/316L.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)
4	0.5	0.05	44	1.5	1.62
5	0.5	0.06	48.3	1.6	1.89
6	0.5	0.07	48.3	2	2.32
6	1	0.13	48.3	2.6	3.00
8	0.5	0.09	48.3	3	3.40
8	1	0.18	48.3	3.6	4.06
8	1.5	0.24	48.3	4	4.44
10	1	0.23	51	1.5	1.86
10	1.5	0.32	51	2	2.45
12	1	0.28	52	1.5	1.90
12	1.5	0.39	53	1.5	1.93
13	1	0.30	54	2	2.60
13	1.5	0.43	60.3	1.6	2.37
14	1	0.33	60.3	2	2.92
15	1.5	0.51	60.3	2.6	3.78
16	1	0.38	60.3	3	4.30
16	1.5	0.55	60.3	4	5.64
17	1.5	0.59	63.5	1.5	2.33
18	1	0.43	63.5	2	3.08
18	1.5	0.62	70	1.5	2.57
20	1.5	0.70	70	2	3.41
20	2	0.90	76.1	1.6	2.99
21.3	1.5	0.79	76.1	2	3.71
21.3	2.6	1.23	76.1	2.6	4.82
25	1.5	0.88	76.1	3	5.49
25	2	1.15	76.1	4	7.22
26.9	1.6	1.02	80	1.5	2.95
26.9	2	1.25	84	2	4.11
26.9	2.6	1.59	88.9	1.6	3.52
26.9	3	1.80	88.9	2	4.35
28	1.5	1.00	88.9	2.6	5.66
30	1.5	1.07	88.9	3	6.45
33.7	1.5	1.21	88.9	4	8.50
33.7	2.6	2.04	101.6	2	4.99
33.7	3	2.98	101.6	3	7.41
35	1.5	1.23	104	2	5.11
35	2	1.65	114.3	1.6	4.55
38	1.5	1.38	114.3	2	5.62
40	1.5	1.45	114.3	3	8.36
42.4	1.6	1.65	114.3	4	11.05
42.4	2	2.02	129	2	6.36
42.4	2.6	2.61	139.7	2	6.90
42.4	3	2.96	139.7	3	10.27
42.4	3.6	3.44	139.7	4	13.59
			154	2	7.61
			168.3	2	8.33
			168.3	2.6	10.90

22-27



Нерѓосувачка рабна цевка, мат,
AISI 316/316L.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)
168.3	3	12.42	273	4	26.95
168.3	4	16.46	323.9	3	24.11
204	2	10.12	323.9	4	32.16
219.1	2	10.89	355.6	3	26.49
219.1	2.6	14.20	355.6	4	35.22
219.1	3	16.23	406	3	30.41
219.1	4	21.54	457.2	4	45.56
254	2	12.62	Друг МАТЕРИЈАЛ и димензија – по БАРАЊЕ.		
273	2	13.62			
273	2.6	17.62			
273	3	20.29			

22-28



Нерѓосувачка рабна цевка,
огледална,
AISI 304/304L.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	Тежина (kg/m)
10	1	0.23	32	1.2	0.93
12	1	0.28	33.7	2	1.59
12	1.2	0.33	34	1.2	0.99
12	1.5	0.39	34	1.5	1.22
14	1	0.33	35	1.5	1.26
14	1.5	0.47	38.1	1.2	1.11
16	1	0.38	38.1	1.5	1.38
16	1.5	0.55	40	1.2	1.17
18	1	0.43	40	1.5	1.45
18	1.5	0.62	42.4	1.2	1.24
20	1.2	0.57	44.5	1.5	1.60
20	1.5	0.70	45	1.5	1.64
22	1	0.53	48.3	2	2.32
22	1.5	0.77	50	1.5	1.82
25	1.5	0.88	50.8	1.5	1.85
28	1.5	1.00	52	1.5	1.90
30	1.5	1.07	84	2	4.11

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензија – по БАРАЊЕ.

22-29



Шелна од нерѓосувачки челик
AISI 304/304L,
AISI 316/316L,
TM INOX CK1, без држач.

DN	ДИЈАМЕТАР (mm)
20	22
25	28
32	34
40	42
50	53
65	70
80	84
100	104
125	129

22-30



Шелна од нерѓосувачки челик
AISI 304/304L, AISI 316/316L,
TM INOX CK2,
со држач без навој.

DN	ДИЈАМЕТАР (mm)
20	22
25	28
32	34
40	42
50	53
65	70
80	84
100	104
125	129

22-31  Шелна од нерѓосувачки челик
AISI 304/304L, AISI 316/316L,
TM INOX СКЗ,
со држач со навој.

DN	ДИЈАМЕТАР (mm)	Навој
20	22	M8
25	28	M8
32	34	M8
40	42	M10
50	53	M10
65	70	M10
80	84	M14
100	104	M14
125	129	M16

22-34  Жица за заварување,
ДОЛЖИНА 1 m, пакување
5 kg, **AISI 308L/316L.**

ДИЈАМЕТАР
(mm)

1.0
1.2
1.6
2.0
2.4
3.0
3.2

23-01  Колено од нерѓосувачки
челик **AISI 304/304L,**
за заварување, 90°.

ДИЈАМЕТАР
(mm)

ДЕБЕЛИНА
(mm)

12.0 1.5
13.7 1.6
16.0 1.5
17.2 1.5
17.2 2.0
18.0 1.5
20.0 1.5
20.0 2.0
21.3 1.5
21.3 2.0
21.3 2.6
25.0 1.5
25.0 2.0
26.9 1.5
26.9 2.0
26.9 2.6
28.0 1.5
30.0 1.5
30.0 2.0
33.7 1.5
33.7 2.0
33.7 3.0
33.7 3.2
35.0 1.5
38.0 1.5
38.0 2.0
40.0 1.5

22-32  Електроди за заварување
AISI 308L.

ДИЈАМЕТАР
(mm)

2.50
3.25

22-33  Жица за заварување во
котур по 15 kg,
AISI 308L/316L.

ДИЈАМЕТАР
(mm)

0.8
1.0
1.2
1.6

22-35  Восок за полирање
N44.

22-36  Паста за чистење
на варови, 1 kg.

ДИЈАМЕТАР
(mm)

ДЕБЕЛИНА
(mm)

42.4 1.6
42.4 2.0
42.4 3.0
42.4 3.2
44.5 2.0
48.3 1.5
48.3 2.0
48.3 3.0
48.3 3.2
51.0 1.5
52.0 1.5
53.0 1.5
54.0 2.0
57.0 2.0
60.3 1.6
60.3 2.0
60.3 3.0
63.5 1.5
70.0 1.5
70.0 2.0
76.1 1.5
76.1 2.0
76.1 3.0
80.0 2.0
84.0 2.0
88.9 1.5
88.9 2.0

23-02



Колено од нерѓосувачки
челик **AISI 304/304L**,
за заварување, 90°.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)	ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
88.9	3.0	168.3	3.0
101.6	2.0	204.0	2.0
104.0	2.0	219.1	2.0
108.0	2.0	254.0	2.0
114.3	2.0	273.0	3.0
114.3	3.0	273.0	4.0
129.0	2.0	323.9	3.0
139.7	2.0	406.4	3.0
154.0	2.0	406.4	4.0
168.3	2.0		

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензии – по БАРАЊЕ.

23-03



Колено од нерѓосувачки
челик **AISI 316/316L**,
за заварување, 90°.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
21.3	1.5
21.3	2.0
21.3	2.6
26.9	1.5
26.9	2.0
26.9	2.6
30.0	1.5
30.0	2.0
33.7	1.5
33.7	2.0
33.7	3.2
38.0	2.0
40.0	1.5
42.4	1.6
42.4	2.0
42.4	3.2
48.3	1.5
48.3	3.2
52.0	1.5
53.0	1.5
54.0	2.0
60.3	3.0
70.0	2.0
76.1	2.0
76.1	3.0
88.9	2.0
88.9	3.0
104.0	2.0
154.0	2.0
204.0	2.0

Други димензии – по БАРАЊЕ.

23-04



Колено огледално, од
нерѓосувачки челик **AISI
304/304L**, за заварување, 90°.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
12	1.5
18	1.5
22	1.5
28	1.5
34	1.5
40	1.5
52	1.5
70	2.0
85	2.0
104	2.0

МАТЕРИЈАЛ AISI 316 – по БАРАЊЕ.

23-05



Тештик од нерѓосувачки
челик **AISI 304/304L**,
за заварување.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
20.0	1.5
21.3	1.5
25.0	1.5
26.9	1.5
33.7	1.5
38.0	1.5
42.4	1.5
42.4	2.0
48.3	2.0
48.3	3.0
52.0	1.5
54.0	2.0
60.3	2.0
76.1	1.5
84.0	2.0
88.9	2.0
101.6	2.0
104.0	2.0
114.3	2.0
129.0	2.0
139.7	2.0
154.0	2.0
168.3	2.0
204.0	2.0

Друга димензија или огледална површина – по БАРАЊЕ.

23-06



Тештик од нерѓосувачки
челик **AISI 316/316L**,
за заварување.

ПО БАРАЊЕ



23-07

Тештик краток од нерѓосувачки
челик **AISI 304/304L**,
за заварување.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
17.2	1.5
18	1.5
21.3	1.6
21.3	2
25	2
26.9	2
28	1.5
30	2
33.7	1.5
33.7	2
35	1.5
38	1.5
38	2
40	1.5
42.4	2
52	1.5
53	1.5
57	2
60.3	3
70	2
76.1	2
76.1	3
84	2
85	2
88.9	3
101.6	2
114.3	2
129	2
139.7	2
139.7	3
168.3	3
219	2

Друг МАТЕРИЈАЛ и димензија – по БАРАЊЕ.



23-08

Редуцир од нерѓосувачки
челик **AISI 304/304L**, краток,
за заварување.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
21.3 x 26.9	1.5
21.3 x 33.7	1.5
21.3 x 42.4	1.5
21.3 x 48.3	2.0
21.3 x 60.3	2.0
26.9 x 33.7	1.5
26.9 x 42.4	1.5
26.9 x 48.3	2.0
26.9 x 60.3	2.0
26.9 x 76.1	2.0
33.7 x 48.3	2.0
33.7 x 60.3	2.0
33.7 x 76.1	2.0
33.7 x 88.9	2.0
34 x 54	2.0
42.4 x 48.3	2.0
42.4 x 53	1.5
42.4 x 60.3	2.0
42.4 x 76.1	2.0
42.4 x 88.9	2.0
48.3 x 60.3	2.0
48.3 x 76.1	2.0
48.3 x 88.9	2.0
52 x 28	2.0
54 x 70	2.0
54 x 84	2.0
60.3 x 114.3	2.0
60.3 x 76.1	2.0
60.3 x 88.9	2.0
70 x 104	2.0
76.1 x 114.3	2.0
76.1 x 88.9	2.0
84 x 104	2.0
84 x 129	2.0
88.9 x 114.3	2.0
88.9 x 139.7	2.0
104 x 54	2.0
114.3 x 88.9	2.0
129 x 104	2.0
154 x 204	2.0
154 x 84	2.0

Друг МАТЕРИЈАЛ, димензија и огледална површина
– по БАРАЊЕ.



23-09

Редуцир од нерѓосувачки
челик **AISI 304/304L**, долг,
за заварување, **PO1**.

ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
21.3 x 26.9	1.5
21.3 x 33.7	2.0
26.9 x 33.7	1.5
26.9 x 42.4	2.0
33.7 x 42.4	1.5
33.7 x 53.0	2.0
42.4 x 53.0	1.5
42.4 x 70.0	2.0
53.0 x 70.0	2.0
53.0 x 84.0	2.0
70.0 x 84.0	2.0
84.0 x 104.0	2.0

Друг МАТЕРИЈАЛ, и огледална површина
– по БАРАЊЕ.



23-10

Колено 90°, **AISI 304/304L**,
ANSI B.16.9 SCH10,
за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
15 (1/2"), 21.3	2.1
20 (3/4"), 26.7	2.1
25 (1"), 33.4	2.77
32 (1 1/4"), 42.2	2.77
40 (1 1/2"), 48.3	2.77
50 (2"), 60.3	2.77
65 (2 1/2"), 73.0	3.05
80 (3"), 88.9	3.05
100 (4"), 114.3	3.05
125 (5"), 141.3	3.4
150 (6"), 168.3	3.4
200 (8"), 219.1	3.75

23-11



Тештик **AISI 304/304L, ANSI B.16.9 SCH10,** за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
15 (1/2"), 21.3	2.1
20 (3/4"), 26.7	2.1
25 (1"), 33.4	2.77
32 (1 1/4"), 42.2	2.77
40 (1 1/2"), 48.3	2.77
50 (2"), 60.3	2.77
65 (2 1/2"), 73.0	3.05
80 (3"), 88.9	3.05
100 (4"), 114.3	3.05
125 (5"), 141.3	3.4
150 (6"), 168.3	3.4
200 (8"), 219.1	3.75

23-12



Берт од нерѓосувачки челик **AISI 304/304L, ANSI B.16.9 SCH10,** за заварување.

DN, NPS (inch)
25 (1")
32 (1 1/4")
40 (1 1/2")
50 (2")
65 (2 1/2")
80 (3")
100 (4")
125 (5")
150 (6")
200 (8")

23-13



Капа од нерѓосувачки челик **AISI 304/304L, ANSI B.16.9 SCH10,** за заварување.

DN, NPS (inch), ДИЈАМЕТАР (mm)	ДЕБЕЛИНА (mm)
15 (1/2"), 21.3	2,1
20 (3/4"), 26.7	2,1
25 (1"), 33.4	2,77
32 (1 1/4"), 42.2	2,77
40 (1 1/2"), 48.3	2,77
50 (2"), 60.3	2,77
65 (2 1/2"), 73.0	3,05
80 (3"), 88.9	3,05
100 (4"), 114.3	3,05
125 (5"), 141.3	3,05
150 (6"), 168.3	3,4
200 (8"), 219.1	3,75

23-15



Муф од нерѓосувачки челик, со навој, **AISI 304, 304L / 316, 316L.**

Навој
1/4" FF
3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

23-14



Концентричен, редуцир нерѓосувачки челик **AISI 304/304L, ANSI B.16.9 SCH10,** на заварување.

DN	ДЕБЕЛИНА (mm)	DN	ДЕБЕЛИНА (mm)
15 x 10	2,1	80 x 40	3,05
20 x 15	2,1	80 x 50	3,05
25 x 15	2,77	80 x 65	3,05
25 x 20	2,77	100 x 40	3,05
32 x 15	2,77	100 x 50	3,05
32 x 20	2,77	100 x 65	3,05
32 x 25	2,77	100 x 80	3,05
40 x 15	2,77	125 x 50	3,4
40 x 20	2,77	125 x 65	3,4
40 x 25	2,77	125 x 80	3,4
40 x 32	2,77	125 x 100	3,4
50 x 15	2,77	150 x 65	3,4
50 x 20	2,77	150 x 80	3,4
50 x 25	2,77	150 x 100	3,4
50 x 32	2,77	150 x 125	3,4
50 x 40	2,77	200 x 80	3,75
65 x 25	3,05	200 x 125	3,75
65 x 32	3,05	200 x 150	3,75
65 x 40	3,05		
65 x 50	3,05		
80 x 32	3,05		

23-16



Дупла нипла од нерѓосувачки
челик, **AISI 304, 304L / 316, 316L.**

Навој

1/4" MM
3/8" MM
1/2" MM
3/4" MM
1" MM
1 1/4" MM
1 1/2" MM
2" MM
2 1/2" MM
3" MM
4" MM

23-17



Колено од нерѓосувачки
челик, со навој,
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Навој

1/4" FF
3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

23-18



Колено од нерѓосувачки
челик, со навој,
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Навој

1/4" MF
3/8" MF
1/2" MF
3/4" MF
1" MF
1 1/4" MF
1 1/2" MF
2" MF
2 1/2" MF
3" MF

23-19



Тештик од нерѓосувачки
челик, со навој,
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Навој

1/4" FFF
3/8" FFF
1/2" FFF
3/4" FFF
1" FFF
1 1/4" FFF
1 1/2" FFF
2" FFF
2 1/2" FFF
3" FFF
4" FFF

23-20



Капа од нерѓосувачки
челик, со навој,
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Навој

1/4" F
3/8" F
1/2" F
3/4" F
1" F
1 1/4" F
1 1/2" F
2" F
2 1/2" F
3" F
4" F

23-21



Штопна од нерѓосувачки
челик, со навој,
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Навој

1/4" M
3/8" M
1/2" M
3/4" M
1" M
1 1/4" M
1 1/2" M
2" M
2 1/2" M
3" M
4" M

23-22



Холендер од нерѓосувачки
челик, навој,
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Навој

Навој

1/4" FF
3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF

1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF
4" FF

23-23



Холендер од нерѓосувачки
челик, навој,
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Навој

3/8" MF
1/2" MF
3/4" MF
1" MF
1 1/4" MF
1 1/2" MF
2" MF

23-24



Капа со навој и дихтунг,
TM INOX TX1,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN Навој

20	44x1/6" F
25	52x1/6" F
32	59x1/6" F
40	65x1/6" F
50	78x1/6" F
65	95x1/6" F
80	110x1/4" F
100	130x1/4" F

23-25



Капа за заварување,
TM INOX TX2,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN ДИМЕНЗИИ
(mm)

20	30
25	35
32	41
40	48
50	61
65	79
80	93
100	114

23-26



Холендер за заварување,
TM INOX CX1,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN ДИМЕНЗИИ
(mm)

15	21
20	25
25	31
32	37
40	43
50	55
65	72
80	87
100	108

23-27



Холендер за развалцовање,
TM INOX CX2,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN ДИМЕНЗИИ
(mm)

20	30
25	35
32	41
40	48
50	61
65	79
80	93
100	114

23-28



Дел од холендер за
заварување, со навој, **TM INOX**
CX1, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN Навој

10	15 x 28x1/2" M
15	21 x 34x1/6" M
20	25 x 44x1/6" M
25	31 x 52x1/6" M
32	37 x 59x1/6" M
40	43 x 65x1/6" M
50	55 x 78x1/6" M
65	72 x 95x1/6" M
80	87 x 110x1/4" M
100	108 x 130x1/4" M
125	132 x 160x1/4" M
150	157 x 190x1/4" M

23-29



Дел од холендер за
развалцовање, со навој, **TM**
INOX CX2, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN Навој

20	30 x 44x1/6" M
25	35 x 52x1/6" M
32	41 x 59x1/6" M
40	48 x 65x1/6" M
50	61 x 78x1/6" M
65	79 x 95x1/6" M
80	93 x 110x1/4" M
100	114 x 130x1/4" M

23-30



Дел од холендер за
развалцовање без навој, **TM**
INOX CX2, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN ДИМЕНЗИИ
(mm)

20	30
25	35
32	41
40	48
50	61
65	79
80	93



23-31

Дел од холендер за заварување
без навој, **TM INOX CX1**,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	ДИМНЕРИИ (mm)
----	------------------

10	15
15	21
20	25
25	31
32	37
40	43
50	55
65	72
80	87
100	108
125	132
150	157



23-32

Навртка за холендер
TM INOX CX1,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
----	-------

10	28x1/8" F
15	34x1/8" F
20	44x1/6" F
25	52x1/6" F
32	59x1/6" F
40	65x1/6" F
50	78x1/6" F
65	95x1/6" F
80	110x1/4" F
100	130x1/4" F
125	160x1/4" F
150	190x1/4" F



23-33

Дихтунг за холендер
TM INOX CX1.

DN

10
15
20
25
32
40
50
65
80
100
125
150



23-34

Тештик со навој MMM,
TM INOX TO1,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
----	-------

20	44x1/6" MMM
25	52x1/6" MMM
32	59x1/6" MMM
40	65x1/6" MMM
50	78x1/6" MMM
65	95x1/6" MMM
80	110x1/4" MMM
100	130x1/4" MMM



23-35

Тештик со навој MFM,
TM INOX TO2,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
----	-------

20	44x1/6" MFM
25	52x1/6" MFM
32	59x1/6" MFM
40	65x1/6" MFM
50	78x1/6" MFM
65	95x1/6" MFM
80	110x1/4" MFM
100	130x1/4" MFM



23-36

Тештик со навој FMF,
TM INOX TO3,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
----	-------

20	44x1/6" FMF
25	52x1/6" FMF
32	59x1/6" FMF
40	65x1/6" FMF
50	78x1/6" FMF
65	95x1/6" FMF
80	110x1/4" FMF
100	130x1/4" FMF



23-37

Контролно стакло
навој / навој MM, **TM INOX**
CH1, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
----	-------

25	52x1/6" MM
32	59x1/6" MM
40	65x1/6" MM
50	78x1/6" MM
65	95x1/6" MM
80	110x1/4" MM

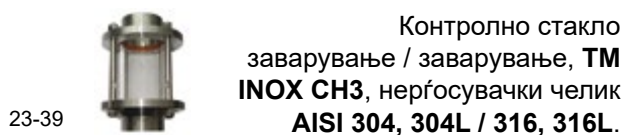


23-38

Контролно стакло
заварување / навој, **TM INOX**
CH2, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

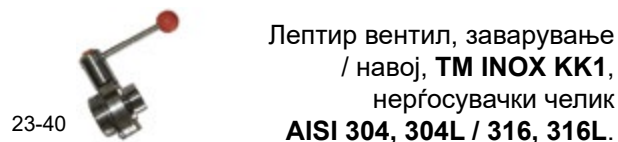
DN	Навој
----	-------

25	31 x 52x1/6" M
32	37 x 59x1/6" M
40	43 x 65x1/6" M
50	55 x 78x1/6" M
65	72 x 95x1/6" M
80	87 x 110x1/4" M



Контролно стакло
заварување / заварување, **TM INOX CH3**, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	ДИМНЕСИИ (mm)
25	31
32	37
40	43
50	55
65	72
80	87



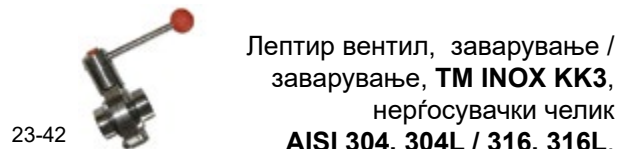
Лептир вентил, заварување / навој, **TM INOX KK1**, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
25	31 x 52x1/6" M
32	37 x 59x1/6" M
40	43 x 65x1/6" M
50	55 x 78x1/6" M
65	72 x 95x1/6" M
80	87 x 110x1/4" M
100	108 x 130x1/4" M



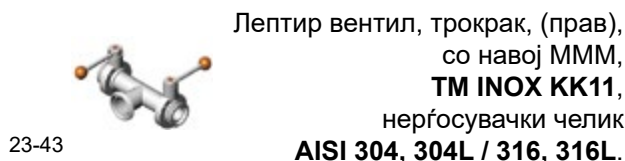
Лептир вентил, навој / навој, **TM INOX KK2**, нерѓосувачки челик **AISI 304, 304L / 316, 316L.**

DN	Навој
25	52x1/6" MM
32	59x1/6" MM
40	65x1/6" MM
50	78x1/6" MM
65	95x1/6" MM
80	110x1/4" MM
100	130x1/4" MM



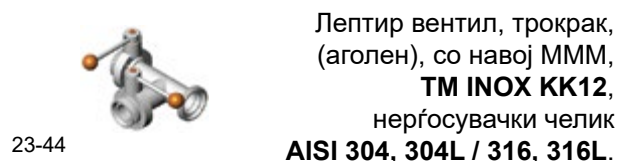
Лептир вентил, заварување / заварување, **TM INOX KK3**, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	ДИМНЕСИИ (mm)
25	31
32	37
40	43
50	55
65	72
80	87
100	108



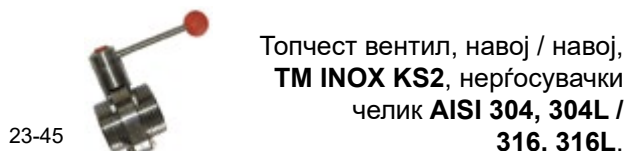
Лептир вентил, трокрак, (прав), со навој **TM INOX KK11**, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
25	52x1/6" MMM
32	59x1/6" MMM
40	65x1/6" MMM
50	78x1/6" MMM
65	95x1/6" MMM
80	110x1/4" MMM
100	130x1/4" MMM



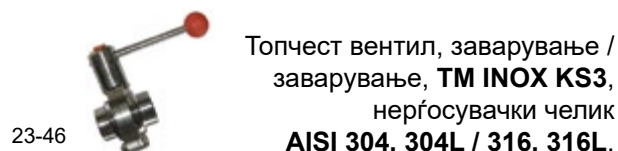
Лептир вентил, трокрак, (аголен), со навој **TM INOX KK12**, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
25	52x1/6" MMM
32	59x1/6" MMM
40	65x1/6" MMM
50	78x1/6" MMM
65	95x1/6" MMM
80	110x1/4" MMM
100	130x1/4" MMM



Топчест вентил, навој / навој, **TM INOX KS2**, нерѓосувачки челик **AISI 304, 304L / 316, 316L.**

DN	Навој
25	52x1/6" MM
40	65x1/6" MM
50	78x1/6" MM
65	95x1/6" MM
80	110x1/4" MM
100	130x1/4" MM



Топчест вентил, заварување / заварување, **TM INOX KS3**, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	Навој
25	31
40	43
50	55
65	72
80	87
100	108



Микробиолошки вентил со навој, **TM INOX KH1, AISI 304.**

Навој	Навој
3/8" M	1/2" M

23-48



Надворешна чешма од
нерѓосувачки челик
AISI 316 / 316L.

Навој

1/2" FF
3/4" FF

23-50



Топчест вентил дводелен, со
навој, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L,
максимална работна
температура +180°C, PN63.

Навој

1/4" FF
3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF

23-52



Топчест вентил троделен, за
заварување, нерѓосувачки
челик **AISI 304, 304L / 316,**
316L, максимална работна
температура +180°C, PN63.

DN,
NPS (inch),
ДИЈАМЕТАР (mm)

10 (3/8"), 17,2
15 (1/2"), 21,3
20 (3/4"), 26,7
25 (1"), 33,4
32 (1 1/4"), 42,2
40 (1 1/2"), 48,3
50 (2"), 60,3
65 (2 1/2"), 73,0
80 (3"), 88,9
100 (4"), 114,3

23-54



Сигурносен вентил, за
заварување, 1 ÷ 6 bar **TM INOX**
KP.01, нерѓосувачки челик
AISI 316 / 316L.

DN

ДИМНЕЗИИ
(mm)

25
32
40
50
65

29
35
41
53
70

23-49



Топчест вентил едноделен, со
навој, од нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L,
максимална работна
температура +180°C, PN40.

Навој

1/4" FF
3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF

23-51



Топчест вентил троделен, со
навој, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L,
максимална работна
температура +180°C, PN63.

Навој

1/4" FF
3/8" FF
1/2" FF
3/4" FF
1" FF
1 1/4" FF
1 1/2" FF
2" FF
2 1/2" FF
3" FF

23-53



Топчест вентил троделен, со
фланши, нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L,
максимална работна
температура +180°C, PN40.

ДИМНЕЗИИ

DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80
DN 100

Неповратен вентил, различни
видови и начин на инсталација,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

Повеќе на страна 84...



23-55

Повратна клапна, со пружина,
за заварување, **TM INOX KB**,
нерѓосувачки челик
AISI 304, 304L / 316, 316L.

DN	ДИМНЕЗИИ (mm)
25	31
32	37
40	43
50	55
65	72
80	87
100	108



23-56

Филтер аголен, со навој / навој,
TM INOX F1, нерѓосувачки
челик **AISI 304, 304L / 316, 316L**.

DN	Навој
25	52x1/6" MM
32	58x1/6" MM
40	65x1/6" MM
50	78x1/6" MM
65	95x1/6" MM
80	110x1/4" MM
100	130x1/4" MM



23-58

Фланша рамна, нерѓосувачки
AISI 304 / 304L, редуцирана
дебелина, форма А, PN10.

DN, NPS (inch)	Цевка ДИЈАМЕТАР (mm)	БРОЈ НА ОТВОРИ	ДИЈАМЕТАР (mm)
15 (1/2")	21,3	4	65
20 (3/4")	26,9	4	75
25 (1")	33,7	4	85
32 (1 1/4")	42,4	4	100
40 (1 1/2")	48,3	4	110
53 мм	53,0	4	125
50 (2")	60,3	4	125
65 (2 1/2")	76,1	4	145
80 (3")	88,9	8	160
108 мм	108,0	8	180
100 (4")	114,3	8	180
133мм	133,0	8	210
125 (5")	139,7	8	210
159 мм	159,0	8	240
150 (6")	168,3	8	240
200 (8")	219,1	8	295
250 (10")	273	12	350
300 (12")	323,9	12	400
350 (14")	355,6	16	460
400 (16")	406,4	16	515



23-57

Филтер прав, со навој / навој,
TM INOX F5, нерѓосувачки
челик **AISI 304, 304L / 316, 316L**.

DN	Навој
25	52x1/6" MM
32	58x1/6" MM
40	65x1/6" MM
50	78x1/6" MM
65	95x1/6" MM
80	110x1/4" MM
100	130x1/4" MM



23-59

Фланша рамна, нерѓосувачки
AISI 304 / 304L, форма А, PN10.

DN, NPS (inch)	Цевка ДИЈАМЕТАР (mm)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР (mm)
15 (1/2")	21,3	4	65
20 (3/4")	26,9	4	75
25 (1")	33,7	4	85
32 (1 1/4")	42,4	4	100
40 (1 1/2")	48,3	4	110
50 (2")	60,3	4	125
65 (2 1/2")	76,1	4	145
80 (3")	88,9	8	160
100 (4")	114,3	8	180
125 (5")	139,7	8	210
150 (6")	168,3	8	240
200 (8")	219,1	8	295
250 (10")	273,0	12	350
300 (12")	323,9	12	400
350 (14")	355,6	16	460
400 (16")	406,4	16	515

Друг МАТЕРИЈАЛ и форма – по БАРАЊЕ.



23-60

Фланша со грло,
нерѓосувачки **AISI 304 / 304L**,
форма В, PN16.

DN, NPS (inch)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР (mm)	DN, NPS (inch)	БРОЈ НА ДУПКИ	ДИЈАМЕТАР (mm)
15 (1/2")	4	65	100 (4")	8	180
20 (3/4")	4	75	125 (5")	8	210
25 (1")	4	85	150 (6")	8	240
32 (1 1/4")	4	100	200 (8")	12	295
40 (1 1/2")	4	110	250 (10")	12	355
50 (2")	4	125	300 (12")	12	410
65 (2 1/2")	4	145	350 (14")	16	470
80 (3")	8	160	400 (16")	16	525

Друг МАТЕРИЈАЛ – по БАРАЊЕ.

23-61



Фланша слепа,
нерѓосувачки **AISI 304 / 304L**,
форма А, PN10.

DN, NPS (inch)	Број на дупки	Дијаметар. (mm)
15 (1/2")	4	65
20 (3/4")	4	75
25 (1")	4	85
32 (1 1/4")	4	100
40 (1 1/2")	4	110
50 (2")	4	125
65 (2 1/2")	4	145
80 (3")	4	160
100 (4")	8	180
125 (5")	8	210
150 (6")	8	240
200 (8")	8	295
250 (10")	12	350
300 (12")	12	400
350 (14")	12	460
400 (16")	16	515

Друг МАТЕРИЈАЛ – по БАРАЊЕ.

24-01



Сунгереста изолација **6 mm**,
K-FLEX ST, ДОЛЖИНА 2 m.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ВНАТРЕШНО Ø (mm)
6	6
6	8
6	10
6	12
6	15
6	18
6	22
6	28
6	35
6	42

24-02



Сунгереста изолација **9 mm**,
K-FLEX ST, ДОЛЖИНА 2 m.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ВНАТРЕШНО Ø (mm)
9	6
9	8
9	10
9	12
9	15
9	18
9	22
9	25
9	28
9	35
9	42
9	48
9	54
9	57
9	60
9	64
9	70
9	76
9	89
9	108
9	114

24-03



Сунгереста изолација **13 mm**,
K-FLEX ST ДОЛЖИНА 2 m.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ВНАТРЕШНО Ø (mm)
13	6
13	10
13	12
13	15
13	18
13	22
13	25
13	28
13	35
13	42
13	48
13	54
13	57
13	60
13	64
13	70
13	76
13	80
13	89
13	108
13	114
13	125
13	133
13	140
13	160

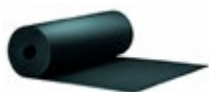
24-04



Сунгереста изолација **19 mm**,
K-FLEX ST, ДОЛЖИНА 2 m.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ВНАТРЕШНО Ø (mm)
19	12
19	15
19	18
19	22
19	25
19	28
19	35
19	42
19	48
19	54
19	57
19	60
19	64

24-05



Сунгереста изолација во ролна,
K-FLEX ST.

ПО БАРАЊЕ



Сунгереста изолација **19 mm**,
K-FLEX ST, ДОЛЖИНА 2 m.

24-04

ДЕБЕЛИНА (mm)	ВНАТРЕШНО Ø (mm)
19	70
19	76
19	89
19	102
19	108
19	114
19	125
19	133
19	140
19	160



Изолациска лента,
самолеплива,
дебелина 3 mm.

24-06

ДЕБЕЛИНА (mm)	ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
3	50	15



Изолациона трака PVC црна, со
UV заштита, водоотпорна.

24-07

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
50	20



24-08

Метализирана трака

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
50	50



24-09

Алуминиумска трака

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
50	45
75	45



24-10

Армирана трака

БОЈА	ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
БЕЛА	50	10
БЕЛА	50	50
ЦРНА	50	50



24-11

Изолациона трака PVC
БЕЛА, со UV заштита, за
климатизација.

ДЕБЕЛИНА (mm)	ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
13	50	20



24-12

Изолир трака, текстил, бела,
без лепак, за климатизација.

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
48	15



24-13

Изолир трака, PVC, БЕЛАа, без
лепак, за климатизација.

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)
50	20
75	20



24-14

Тефлон трака,
за гас.

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)	ДЕБЕЛИНА (mm)
12	12	0,1



24-15

Тефлон трака,
за вода.

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)	ДЕБЕЛИНА (mm)
12	10	0,076
25	12	0,076
25	25	0,076



24-16

Тефлон трака.

ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)	ДЕБЕЛИНА (mm)
19	15	0,2

24-17				Тефлон трака, универзална, /тип конец/.		
	ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)	ДЕБЕЛИНА (mm)			
	4	50	0,4			

24-18				Тефлон трака, за пареа.		
	ШИРИНА (mm)	ДОЛЖИНА (m)	ДЕБЕЛИНА (mm)			
	12	12	0,1			

24-20				Течен тефлон.		
	ОБЕМ (ml)					
	75					

24-19			Тефлон конец, LOCTITE 55.	
	ДОЛЖИНА (m)			
	160			

24-22			Паста за коноп, зелена.	
	Тежина (g)			
	460			

24-21		Коноп.
ПАРЧЕ (g)		
250		

24-24		Дихтунг гумен, за поцинкован холендер.	
	ДИМНЕЗИИ		
	1/2"		
	3/4"		
	1"		
	1 1/4"		
	1 1/2"		
	2"		
	2 1/2"		
	3"		

24-23			Дихтунг гумен, дебелина 2mm.	
	ДИМЕНЗИЈА			
	3/8"			
	1/2"			
	3/4"			
	1"			
	1 1/4"			
	1 1/2"			

24-25		Дихтунг клингерит.
	ДИМНЕЗИЈА	
	3/8"	
	1/2"	
	3/4"	
	1"	

24-26		Розетна хромирана, BUGATTI 1005.
РАЗМЕР		
1/2"		

24-28				Розетна дупла.		
	РАЗМЕР					
	Ø 14 - 22					

24-27				Розетна единечна.		
	ДИМНЕЗИЈА					
	Ø 14 - 22					

24-29		Антифриз за греење и соларни инсталации.	
	Паковање		
	Туба = 10Л разреден Туба = 11.5Л концентрат I		

25-01



Батерија насадна,
со краток клун.

МОДЕЛ

TIVOLI YQ-102C
SILVER YQ-302C

25-02



Батерија за купатило, **FIORE KYMA 75 CR 6520.**

25-03



Батерија за купатило,
FIORE KATANA 77 CR 7520.

25-04



Батерија за купатило, висока,
FIORE KATANA 77 CR 7525.

25-05



Батерија за купатило, **FIORE KEVON 81 CR 8120.**

25-06



Батерија за купатило,
со изпразни Жица,
FIORE KYRO 86 CR 8110.

25-07



Батерија за купатило, висока,
FIORE KYRO 86 CR 8126.

25-08



Батерија насадна,
со долг клун.

МОДЕЛ

TIVOLI YQ-104C
SILVER YQ-304C

25-09



Батерија за кујна, ротирачка,
FIORE KEVON 81 CR 4510.

25-10



Батерија за кујна, висока, ротирачка,
FIORE KYRO 86 CR 5447.

25-11



Батерија насадна,
за умивалник, **TIVOLI YQ-538C.**

25-12



Батерија за кујна,
странична рачка,
FIORE KEVON 81 CR 4310.

25-13



Батерија за кујна,
странична рачка,
FIORE KYRO 86 CR 5480.

25-14



Батерија сидна.

МОДЕЛ

TIVOLI YQ-508C
SILVER YQ-508C

25-15



Батерија сидна, за умивалник
со туш, **SILVER YQ-528C.**

25-16



Батерија сидна, туш.

МОДЕЛ

TIVOLI YQ-101C
SILVER YQ-301C

25-17



Батерија за купатило,
со подвижен мал туш,
FIORE KYMA 75 CR 6500.

25-18



Батерија за купатило,
со подвижен мал туш,
FIORE KATANA 77 CR 7550.

25-19



Батерија за купатило,
со подвижен туш,
FIORE KEVON 81 CR 1500.

25-20



Батерија за купатило,
со подвижен туш,
FIORE KYRO 86 CR 8150.

25-21



Батерија сидна,
со туш.

МОДЕЛ

TIVOLI YQ-103C
SILVER YQ-303C

25-22



Вградлива батерија за купатило,
со подвижен и фиксен туш,
FIORE KYMA 75 CR 6519.

25-23



Вградлива батерија за
купатило, со подвижен мал
туш, **FIORE KATANA 77
CR 7768.**

25-25



Керамичка глава за
еднорачна батерија.

ПО БАРАЊЕ

25-24



Батерија за биде,
TIVOLI YQ-105.

25-26



Црево за туш 1/2" FF,
ДОЛЖИНА 150 cm,
FIORE 30 037 015.

25-45



Аксиален вентилатор,
EUROPLAST Ф100, 100mm.

МОДЕЛ

ВАРИЈАНТА

EXTRA 100 Клапна за вентилатор Ф100



26-01

ISOVER
Минерална волна
ISOVER, RIO TWIN 10/5.

ОЗНАКА НА ПРОИЗВОДОТ	ДЕБЕЛИНА мм	ДИМЕНЗИИ НА РОЛНА мм x мм	КОЛИЧИНА М²	U=K* W/M2K
RIO TWIN 10/5	2x50	2x7500x1200	18,00	0,75

*За сите видови на топлотна изолација без оптеретување, кај непроодни тавани, помеѓу подконструкции на дрвени подови и при градба со дрвени потпори. За звучна изолација и за апсорбција на звукови кај спуштени плафони. **RIO – TWIN** се состои од 2 еднакви по дебелина слоеви кои може да се користат заедно или поединечно.



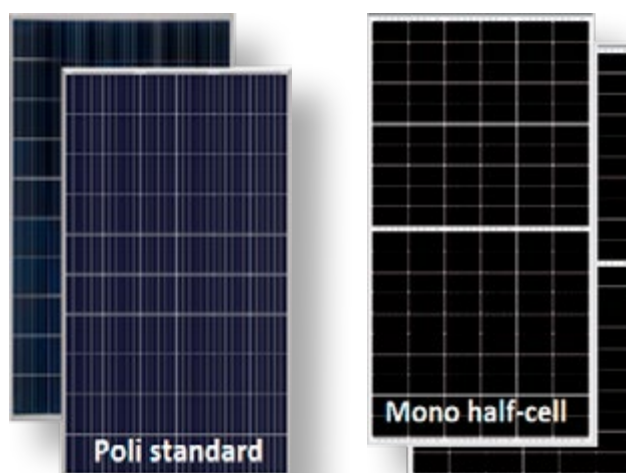
26-02

ISOVER
Минерална волна
ISOVER, DOMO 5 ALU.

ОЗНАКА НА ПРОИЗВОДОТ	ДЕБЕЛИНА мм	ДИМЕНЗИИ НА РОЛНА мм x мм	КОЛИЧИНА М²	U=K* W/M2K
DOMO 5 ALU	50	13000x1200	15,60	0,69

*Каширан со алуминиумска фолија која има улога на парна брана. За сите видови на топлотна изолација без оптеретување, кај непроодни тавани, помеѓу подконструкциите на дрвени подови и при градба со дрвени потпори. За звучна изолација и за апсорбција на звукови кај спуштени плафони.

ФОТОВОЛТАИЧНИ СИСТЕМИ



Фотоволтаични панели YL Моно/Поли-кристални



МОНОКРИСТАЛНИ: MONO HALF-CELL - Монокристалните фотоволтаични панели имат предност, бидејќи имаат поголема ефективност на ќелиите и имаат пониско ниво на оштетување во случај на високи температури. Површината на панелот е разделена на две зони, со што се зголемува продуктивноста, кога панелите ќе бидат делумно засенчени.

ПОЛИКРИСТАЛНИ: POLI STANDARD - Поликристалните фотоволтаични панели имаат предност, со тоа што имаат пониска цена од монокристалните, но во исто време ги имаат следните недостатоци: Поголемо оштетување во случај на достигнување на високи температури и пониска ефективност на ќелиите (како резултат на тоа е потребна поголема површина за монтирање за истиот инсталиран капацитет).

		МОНОКРИСТАЛНИ		ПОЛИКРИСТАЛНИ	
ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ		двוזонен			
Тип на панели:		YL445D-40b 1/2	YL535D-49e HC	YL330P-35b	YL335P-35b
Број на ќелии:		144	144	72	72
Максимална моќност	Pmax (Wp)	445	535	330	335
Толеранција на моќноста	DPmax (W)	+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5
Модулна ефективност	hm	20,5	20,67	16,97	17,23
Напон при Pmax	Vmpp (V)	41,59	41,55	37,3	37,7
Тек при Pmax	Impp (I)	10,7	12,88	8,85	8,89
Димензии (L / I / H)	mm	2094/1038/35	2279/1134/35	1960/992/35	1960/992/35

Материјал:		Монокристални полу-ќелии	Поликристални
Преден дел на панелот		Стакло со ниски содржини на железо, 3,2mm	
Ќелии (број / материјал / број на ленти)		144 / монокристален силикон	72 / поликристален силикон / 12 или 5
Рамка (материјали)		Анодизирана легура на алуминиум	
Разводна курија (IP)		≥ IP67	
Должина на кабел (должина / поделен)		400 (300) mm / 4mmp	1100mm / 4mmp

* Ги нудиме сите дополнителни елементи за еден фотоволтаичен систем како Инвертери (тип Solax и Huawei), Контролери, Сензори, Wi-fi стикови, пропратни елементи за секој тип на монтажа... Повеќе информации на нашата веб страна www.metalterm.com.mk или на некој од нашите телефонски броеви.

GLOBAL
RADIATORI

ICMA
tecnologia per il riscaldamento
Compact Magnetic Dirt Separator Art. 747

cewal

elbi

BUGATTI
VALVOSANITARIA

coppa

REHAU
Unlimited Polymer Solutions

wavin
Pilsa

Radiatori
2000

sime
VALUING YOUR CLIMATE

termomont

TORK
valve & automation
high quality

wilo

SUNSYSTEM

LG
Life's Good

Lamborghini
CALORECLIMA

ISOVER
SAINT-GOBAIN

HALCOR

MELSCHER

Galletti

emtas

IMMERGAS
Nowoczesne Systemy Grzewcze

ISOTHERM
Thermal Insulation

IMI HEIMEIER

ROMI
RACCORDERIE METALLICHE

SALUS
CONTROLS

RIELLO
BURNERS

VIESMANN

thermador

UNIDELTA

WATTS

HYUNDAI

METAATERM
УМЕТНОСТ НА ГРЕЕЊЕТО



МЕТАЛТЕРМ

УМЕТНОСТ НА ГРЕЕЊЕТО

Скопје — Главна канцеларија и магацин

Адреса: ул. Фјодор Достоевски бр.72 - Влае, 1000 Скопје
Тел. +389 2/2036-322, +389 2/2038-353,
комерција (локал 105, 106, 108, 117, 118, 123), набавка (локал 103)
Факс +389 2/2048-057
Е-маил: metalterm@t.mk
Моб. +389 75/404-754, 75/404-755, 76/351-691, 76/289-588

Охрид — Магацин

Адреса: ул. Железничка Бр. 202, Охрид
Тел. +389 46/256-103
Факс +389 46/256-103
Моб. +389 75/423-413
Е-маил: metalterm@t.mk

Прилеп — Магацин

Адреса: ул. Леце Котески бр.16, Прилеп
Тел. +389 48/480-404
Факс +389 48/480-404
Моб. +389 75/683-612
Е-маил: metalterm@t.mk

www.metalterm.com.mk



Скопје

КАТАЛОГ 2022/23



Прилеп



Охрид