

# CENOVNI K 3A

## КЛИМАТИЗАЦИЈА

## КЛИМИ NORDSTAR INVERTER



# NORDSTAR



FILTRU CATALIZATOR RECE AUTO-RESTART

### CONFORM SCOP/SEER EN 14825

| Модел                          | CS-25V3A-VB155AY4C  |                     | CS-32V3A-1C155AY4A  |                     | CS-51V3A-1B155AE2B  |                     | CS-70V3A-WB155AE2B  |                     |  |
|--------------------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|
| BTU                            | 9000  |                     | 12000               |                     | 18000               |                     | 24000               |                     |  |
| Режим                          | Ладење  | Греење              | Ладење              | Греење              | Ладење              | Греење              | Ладење              | Греење              |  |
| Моќност (W)                    | 2500<br>(1800~3300)   | 2500<br>(1800~3300) | 3200<br>(1800~3500) | 2800<br>(1600~3400) | 5000<br>(1400~5500) | 5000<br>(1250~5900) | 6100<br>(2500~6500) | 6100<br>(2100~7000) |  |
| Средна конзумирана моќност (W) | 760<br>(460~1100)   | 690<br>(480~1130)   | 1080<br>(450~1300)  | 760W<br>(350~1100)  | 1550<br>(360~1950)  | 1450<br>(370~1850)  | 1900<br>(700~3000)  | 1680<br>(450~2300)  |  |
| Средна јачина на струја (A)    | 3.8(2.4~5.6)  | 3.5(2.5~5.7)        | 4.9A                | 3.5A                | 6.7(1.6~8.5)        | 6.3(1.6~8.1)        | 8.3(3.2~13.6)       | 7.4(2.6~10.5)       |  |
| SEER/SCOP(WW)/CLASS            | 6.2/A++   | 4.1/A+              | 6.0/A+              | 4.1/A+              | 6,1                 | 4,0                 | 6.4/ A++            | 4.1/A+              |  |
| Внатрешно<br>единица           | Проток на воздух (m3/h)                                     | 450                 |                     | 550                 |                     | 650                 |                     | 1050                |  |
|                                | Димензии (L*W*H) (mm)                                       | 745x250x195         |                     | 780x276x202         |                     | 850x276x202         |                     | 1080x302x220        |  |
|                                | Димензии со опаковка (L*W*H) (mm)                           | 835x330x278         |                     | 960x367x305         |                     | 1020x367x305        |                     | 1275x392x318        |  |
|                                | Тежина нето/бруто (Kg)                                      | 9/11                |                     | 10/12               |                     | 11/13               |                     | 16/20               |  |
|                                | Ниво на шум (dB/A)  | 40~48               |                     | 39~48               |                     | 40-52               |                     | 52~58               |  |
| Надвореш<br>на<br>единица      | Димензии (L*W*H) (mm)                                       | 715x235x540         |                     | 715x235x540         |                     | 850x295x605         |                     | 850x295x605         |  |
|                                | Димензии со опаковка (L*W*H) (mm)                           | 851x335x600         |                     | 851x335x600         |                     | 995x415x690         |                     | 995x415x690         |  |
|                                | Тежина нето/бруто (Kg)                                      | 27/29               |                     | 27/29               |                     | 40/45               |                     | 45/51               |  |
|                                | Ниво на шум (dB/A)  | 62                  |                     | 63                  |                     | 65                  |                     | 65                  |  |
|                                | Кулер/тежина  | R410A/770g          |                     | R410A/780           |                     | R410A/1280g         |                     | R410A/1920g         |  |
| Одмрзување                     | автоматско  |                     | автоматско          |                     | автоматско          |                     | автоматско          |                     |  |
| Цевки за<br>ладење             | Течност/Гас   | (φ6.0+φ9.52) ×3500  |                     | φ6.0+φ9.52×3500     |                     | (φ6.0+φ12)×5000     |                     | (φ6.0+φ12)×5000     |  |
|                                | Макс. Должина на ладилникот (m)/Макс. Разлика во нивото (m) | 15/5                |                     | 15/5                |                     | 15/5                |                     | 15/5                |  |
| ЦЕНА СО ДДВ                    |   | 20 000              |                     | 22 000              |                     | 39 000              |                     |                     |  |

## КЛИМИ LG INVERTER



# Standart PLUS Wi-Fi

**R32**
**NEW**

9k | 12k | 18k | 24k BTU

12k BTU | SEER 7.6 · SCOP 4.6 | -15°C



## Кратка информација

|        |       |                  |         |
|--------|-------|------------------|---------|
| A++/A+ | 19 dB | Multi Split type | Ionizer |
|--------|-------|------------------|---------|



|                                |  |
|--------------------------------|--|
| •Само за дистрибуција          | •Ексклузивен модел   |
| •Нов реagens за ладење R32     | <ul style="list-style-type: none"> <li>•помалку количина од R410</li> <li>•Долгогодишна употреба – средно 10 години</li> <li>•Три пати помал потенцијал за глобално затоплување</li> </ul>   |
| •Висока енергетска класа       | •A++/A+  |
| •LED дисплеј                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Ја покажува зададената температура</li> <li>•Ја покажува моменталната потрошувача</li> <li>•Дисплејот може да се иклучува во текот на ноќта</li> </ul>                                       |
| •Smart ThinQ – Wi-Fi контролер | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Управување од секоја точка</li> <li>•Графици – дневен, неделен, месечен</li> <li>•Потрошувачка на енергија – дневна, неделна, месечна</li> <li>•Дијагностика според 25 критериуми</li> </ul> |

### Цени со ДДВ:

PC09SQ = 37500

PC12SQ = 39500

PC18SQ = 57860

PC24SQ = 84747

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

**ТОПЛИНСКА ПУМПА MONOBLOC 220 V, ФРЕОН R32**


|  |           | МОНОБЛОК / МОНОФАЗЕН МОДЕЛ / 220V |              |              |               |               |               |
|--|-----------|-----------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| МОДЕЛ НАДВОРЕШНО ЕДИНИЦА   |           | HM051M.U43                        | HM071M.U43   | HM091M.U43   | HM121M.U33    | HM141M.U33    | HM161M.U33    |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА<br/>МОНОБЛОК БЕЗ ДДВ</b>  |           | 157691                            | 167057       | 171996       | 223935        | 229044        | 239687        |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ   | kW        | 5.00                              | 7.00         | 9.00         | 12.00         | 14.00         | 16.00         |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ   | kW        | 5.00                              | 7.00         | 9.00         | 14.50         | 15.50         | 16.10         |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ   | kW/<br>kW | 4.22                              | 4.30         | 4.09         | 4.49          | 4.44          | 4.20          |
| EER (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ   | kW/<br>kW | 3.59                              | 3.50         | 3.40         | 3.63          | 3.30          | 3.18          |
| <b>LG MONOBLOC E СО ВГРАДЕНА ЦИРКУЛАЦИОНА ПУМПА, ЕКСПАНЗИОНЕН САД,<br/>СИГУРНОСЕН ВЕНТИЛ</b> |           |                                   |              |              |               |               |               |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК  | bar       | 3                                 | 3            | 3            | 3             | 3             | 3             |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ   | inch      | 1" Ж                              | 1" Ж         | 1" Ж         | 1" Ж          | 1" Ж          | 1" Ж          |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ  | inch      | 1" Ж                              | 1" Ж         | 1" Ж         | 1" Ж          | 1" Ж          | 1" Ж          |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ   | °C        | 15 - 57                           | 15 - 57      | 15 - 57      | 15 - 57       | 15 - 57       | 15 - 57       |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ   | °C        | 6 - 35                            | 6 - 35       | 6 - 35       | 6 - 35        | 6 - 35        | 6 - 35        |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ  | °C        | - 20 до + 35                      | - 20 до + 35 | - 20 до + 35 | - 20 до + 35  | - 20 до + 35  | - 20 до + 35  |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН<br>ЛАДЕЊЕ   | °C        | + 5 до + 48                       | + 5 до + 48  | + 5 до + 48  | + 5 до + 48   | + 5 до + 48   | + 5 до + 48   |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНО ЕДИНИЦА  | kg        | 99.0                              | 99.0         | 99.0         | 141.0         | 141.0         | 141.0         |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОРЕШНА<br>ЕДИНИЦА (ШxВxД)   | mm        | 1239x907x390                      | 1239x907x390 | 1239x907x390 | 1239x1450x390 | 1239x1450x390 | 1239x1450x390 |
| <b>ОПЦИЈА ВНАТРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН ГРЕЈАЧ 3 kW</b>   |           |                                   |              |              |               |               |               |
| МОДЕЛ НАДВОРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН<br>ГРЕЈАЧ 3 kW   |           | HA031EM                           | HA031EM      | HA031EM      | HA031EM       | HA031EM       | HA031EM       |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШЕН ЕЛ. ГРЕЈАЧ 3 kW<br/>БЕЗ ДДВ</b>   |           | 14140                             | 14140        | 14140        | 14140         | 14140         | 14140         |
| <b>ОПЦИЈА НАДВОРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН ГРЕЈАЧ 6 kW</b>  |           |                                   |              |              |               |               |               |
| МОДЕЛ НАДВОРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН<br>ГРЕЈАЧ 6 kW   |           | HA061EM                           | HA061EM      | HA061EM      | HA061EM       | HA061EM       | HA061EM       |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШЕН ЕЛ. ГРЕЈАЧ 6 kW<br/>БЕЗ ДДВ</b>   |           | 16421                             | 16421        | 16421        | 16421         | 16421         | 16421         |
| <b>ОПЦИЈА ПРИ РАБОТА СО НАДВОРЕШЕН БОЈЛЕР</b>  |           |                                   |              |              |               |               |               |
| МОДЕЛ КИТ ЗА БОЈЛЕР  |           | PHLTB                             | PHLTB        | PHLTB        | PHLTB         | PHLTB         | PHLTB         |
| <b>ЦЕНА КИТ ЗА БОЈЛЕР БЕЗ ДДВ</b>  |           | 17333                             | 17333        | 17333        | 17333         | 17333         | 17333         |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

## ТОПЛИНСКА ПУМПА MONOBLOC 380 V; ФРЕОН R32



|  |           | МОНОБЛОК / ТРИФАЗЕН МОДЕЛ / 380V |               |               |
|--|-----------|----------------------------------|---------------|---------------|
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>  |           | HM123M.U33                       | HM143M.U33    | HM163M.U33    |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА<br/>МОНОБЛОК БЕЗ ДДВ</b>  |           | 239687                           | 245222        | 250331        |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ   | kW        | 12.00                            | 14.00         | 16.00         |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ   | kW        | 14.50                            | 15.50         | 16.10         |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ   | kW/       | 4.49                             | 4.44          | 4.20          |
| EER (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ   | kW/<br>kW | 3.63                             | 3.30          | 3.14          |
| <b>LG MONOBLOC E CO ВГРАДЕНА ЦИРКУЛАЦИОНА ПУМПА, ЕКСПАНЗИОНЕН САД,<br/>СИГУРНОСЕН ВЕНТИЛ</b> |           |                                  |               |               |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН   | bar       | 3.00                             | 3.00          | 3.00          |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ   | inch      | 1" Ж                             | 1" Ж          | 1" Ж          |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ  | inch      | 1" Ж                             | 1" Ж          | 1" Ж          |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ   | °C        | 15 - 57                          | 15 - 57       | 15 - 57       |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ   | °C        | 6 - 35                           | 6 - 35        | 6 - 35        |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН   | °C        | - 20 до + 35                     | - 20 до + 35  | - 20 до + 35  |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН   | °C        | + 5 до + 48                      | + 5 до + 48   | + 5 до + 48   |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА  | kg        | 141.00                           | 141.00        | 141.00        |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОРЕШНА  | mm        | 1239x1450x390                    | 1239x1450x390 | 1239x1450x390 |
| <b>ОПЦИЈА ВНАТРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН ГРЕЈАЧ 3 kW</b>   |           |                                  |               |               |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН</b>   |           | HA031EM                          | HA031EM       | HA031EM       |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШЕН ЕЛ. ГРЕЈАЧ 3 kW БЕЗ</b>   |           | 14140                            | 14140         | 14140         |
| <b>ОПЦИЈА НАДВОРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН ГРЕЈАЧ 6 kW</b>  |           |                                  |               |               |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШЕН ЕЛЕКТРИЧЕН</b>   |           | HA061EM                          | HA061EM       | HA061EM       |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШЕН ЕЛ. ГРЕЈАЧ 6 kW БЕЗ</b>   |           | 16421                            | 16421         | 16421         |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШЕН ЕЛ. ГРЕЈАЧ 6 kW БЕЗ</b>   |           | 070010-961                       | 070010-961    | 070010-961    |
| <b>ОПЦИЈА ПРИБОРА ЗА РАБОТА СО НАДВОРЕШЕН БОЈЛЕР</b>   |           |                                  |               |               |
| <b>МОДЕЛ КИТ ЗА БОЈЛЕР</b>   |           | PHLTB                            | PHLTB         | PHLTB         |
| <b>ЦЕНА КИТ ЗА БОЈЛЕР БЕЗ ДДВ</b>  |           | 17333                            | 17333         | 17333         |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

## ТОПЛИНСКА ПУМПА СПЛИТ СО ВГРАДЕН БОЈЛЕР



|   |            | СПЛИТ СИСТЕМ/ МОНОФАЗЕН МОДЕЛ / 220V |              |              | СПЛИТ СИСТЕМ / ТРИФАЗЕН МОДЕЛ / 380V |              |              |
|---|------------|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМОТ БЕЗ ДДВ</b>                                       |            | 483802                               | 505940       | 519138       | 497871                               | 514029       | 523395       |
| <b>МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА</b>  |            | HN1616T.NB0                          | HN1616T.NB0  | HN1616T.NB0  | HN1616T.NB0                          | HN1616T.NB0  | HN1616T.NB0  |
| <b>ЦЕНА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА БЕЗ ДДВ</b>                                 |            | 332497                               | 332497       | 332497       | 332497                               | 332497       | 332497       |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>                                       |            | HU121.U33                            | HU141.U33    | HU161.U33    | HU123.U33                            | HU143.U33    | HU163.U33    |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШНОА ЕДИНИЦА БЕЗ ДДВ</b>                               |            | 144749                               | 166887       | 180085       | 155818                               | 174976       | 184342       |
| <b>МОДЕЛ Modbus Converter</b>   |            | PP485B00K                            | PP485B00K    | PP485B00K    | PP485B00K                            | PP485B00K    | PP485B00K    |
| <b>ЦЕНА Modbus Converter</b>  |            | 6556                                 | 6556         | 6556         | 6556                                 | 6556         | 6556         |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ  | kW         | 12.00                                | 14.00        | 16.00        | 12.00                                | 14.00        | 16.00        |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ  | kW         | 10.40                                | 12.00        | 13.00        | 10.40                                | 12.00        | 13.00        |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ  | kW/<br>kW  | 4.55                                 | 4.41         | 4.26         | 4.55                                 | 4.41         | 4.26         |
| EER (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ  | kW/<br>kW  | 4.00                                 | 3.90         | 3.61         | 4.00                                 | 3.90         | 3.61         |
| <b>ВГРАДЕН БОЈЛЕР</b>   | литра      | 200                                  | 200          | 200          | 200                                  | 200          | 200          |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК   | bar        | 3                                    | 3            | 3            | 3                                    | 3            | 3            |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ  | inch       | 1" M                                 | 1" M         | 1" M         | 1" M                                 | 1" M         | 1" M         |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ   | inch       | 1" M                                 | 1" M         | 1" M         | 1" M                                 | 1" M         | 1" M         |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ  | °C         | 15 - 57                              | 15 - 57      | 15 - 57      | 25-58                                | 25-58        | 25-58        |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ  | °C         | 6 - 30                               | 6 - 30       | 6 - 30       | 7-25                                 | 7-25         | 7-25         |
| <b>ВГРАДЕНА ЦИРКУЛАЦИОНА ПУМПА, СИГУРНОСЕН ВЕНТИЛ, БАФЕР 40 литра</b> |            |                                      |              |              |                                      |              |              |
| ТЕЧНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)  | Φ,<br>inch | 9,52 (3/8")                          | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")                          | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")  |
| ГАСНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)  | Φ,<br>inch | 15,88 (5/8")                         | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8")                         | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") |
| МАКСИМАЛНА ДОЛЖИНА НА ЦЕВКАТА   | m          | 50                                   | 50           | 50           | 50                                   | 50           | 50           |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ   | °C         | -20 до +30                           | -20 до +30   | -20 до +30   | -20 до +30                           | -20 до +30   | -20 до +30   |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ   | °C         | +5 до +48                            | +5 до +48    | +5 до +48    | +5 до +48                            | +5 до +48    | +5 до +48    |
| ТЕЖИНА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА  | kg         | 228.0                                | 228.0        | 228.0        | 228.0                                | 228.0        | 228.0        |
| ДИМЕНЗИИ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА (ШxВxД)                                    | mm         | 607x2079x72                          | 607x2079x72  | 607x2079x72  | 607x2079x72                          | 607x2079x72  | 607x2079x72  |
|   |            | 5                                    | 5            | 25           | 25                                   | 25           | 725          |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА   | kg         | 94.0                                 | 94.0         | 94.0         | 94.0                                 | 94.0         | 94.0         |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОРЕШНО ЕДИНИЦА (ШxВxД)                                   | mm         | 950x1380x330                         | 950x1380x330 | 950x1380x330 | 950x1380x330                         | 950x1380x330 | 950x1380x330 |
|   |            | 0                                    | 0            | 30           | 30                                   | 30           | 330          |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

## ТОПЛИНСКА ПУМПА SPLIT 220 V



|   |            | СПЛИТ СИСТЕМА / МОНОФАЗЕН МОДЕЛ / 220V |              |              |              |              |              |
|---|------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМОТ БЕЗ ДДВ</b>               |            | 245738                                 | 249995       | 254253       | 296400       | 318448       | 331646       |
| <b>МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА</b>                |            | HN1616.NK3                             | HN1616.NK3   | HN1616.NK3   | HN1616.NK3   | HN1616.NK3   | HN1616.NK3   |
| <b>ЦЕНА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА БЕЗ ДДВ</b>         |            | 151651                                 | 151651       | 151651       | 151651       | 151561       | 151561       |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>               |            | HU051.U43                              | HU071.U43    | HU091.U43    | HU121.U33    | HU141.U33    | HU161.U33    |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА БЕЗ ДДВ</b>        |            | 94087                                  | 98344        | 102601       | 144749       | 166887       | 180025       |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ                  | kW         | 5.00                                   | 7.00         | 9.00         | 12.00        | 14.00        | 16.00        |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ                  | kW         | 5.00                                   | 7.00         | 9.00         | 10.40        | 12.00        | 13.00        |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ                | kW/<br>kW  | 4.93                                   | 4.40         | 4.40         | 4.55         | 4.41         | 4.26         |
| EER (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ                | kW/<br>kW  | 4.60                                   | 3.80         | 3.80         | 4.00         | 3.90         | 3.61         |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК                   | bar        | 3                                      | 3            | 3            | 3            | 3            | 3            |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ                  | inch       | 1" M                                   | 1" M         | 1" M         | 1" M         | 1" M         | 1" M         |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ                 | inch       | 1" M                                   | 1" M         | 1" M         | 1" M         | 1" M         | 1" M         |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ                          | °C         | 15 - 57                                | 15 - 57      | 15 - 57      | 15 - 57      | 15 - 57      | 15 - 57      |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ                          | °C         | 6 - 30                                 | 6 - 30       | 6 - 30       | 6 - 30       | 6 - 30       | 6 - 30       |
| ТЕЧНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)                      | Φ,<br>inch | 9,52 (3/8")                            | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")  |
| ГАСНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)                      | Φ,<br>inch | 15,88 (5/8")                           | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") |
| МАКСИМАЛНА ДОЛЖИНА НА ЦЕВКАТА                 | m          | 50                                     | 50           | 50           | 50           | 50           | 50           |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ                 | °C         | -20 до +30                             | -20 до +30   | -20 до +30   | -20 до +30   | -20 до +30   | -20 до +30   |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ                 | °C         | +5 до +48                              | +5 до +48    | +5 до +48    | +5 до +48    | +5 до +48    | +5 до +48    |
| ТЕЖИНА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА                      | kg         | 42.0                                   | 42.0         | 42.0         | 42.0         | 42.0         | 42.0         |
| ДИМЕНЗИИ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА (ШxВxD)            | mm         | 490x850x315                            | 490x850x316  | 490x850x317  | 490x850x318  | 490x850x319  | 490x850x320  |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА                     | kg         | 60.0                                   | 60.0         | 60.0         | 94.0         | 94.0         | 94.0         |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА (ШxВxD)           | mm         | 950x834x330                            | 950x834x330  | 950x834x330  | 950x1380x330 | 950x1380x330 | 950x1380x330 |
| <b>ОПЦИЈА ПРИ РАБОТА СО НАДВОРЕШЕН БОЈЛЕР</b> |            |  |              |              |              |              |              |
| <b>МОДЕЛ КИТ ЗА БОЈЛЕР</b>                    |            | PHLTA                                  | PHLTA        | PHLTA        | PHLTA        | PHLTA        | PHLTA        |
| <b>ЦЕНА КИТ ЗА БОЈЛЕР БЕЗ ДДВ</b>             |            | 18701                                  | 18701        | 18701        | 18701        | 18701        | 18701        |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

## ТОПЛИНСКА ПУМПА SPLIT 380V



|   |      | СПЛИТ СИСТЕМА / ТРИФАЗЕН МОДЕЛ / 380V |              |              |
|---|------|---------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМОТ БЕЗ ДДВ</b>               |      | 317596                                | 336754       | 346120       |
| <b>МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА</b>                |      | HN1639.NK3                            | HN1639.NK3   | HN1639.NK3   |
| <b>ЦЕНА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА БЕЗ ДДВ</b>         |      | 161778                                | 161778       | 161778       |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>               |      | HU123.U33                             | HU143.U33    | HU163.U33    |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА БЕЗ ДДВ</b>        |      | 155818                                | 174976       | 184342       |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ                  | kW   | 12.00                                 | 14.00        | 16.00        |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ                  | kW   | 10.40                                 | 12.00        | 13.00        |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ                | kW/  | 4.55                                  | 4.41         | 4.26         |
| EER (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ                | kW/  | 4.00                                  | 3.90         | 3.61         |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК                   | bar  | 3                                     | 3            | 3            |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ                  | inch | 1" M                                  | 1" M         | 1" M         |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ                 | inch | 1" M                                  | 1" M         | 1" M         |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ                          | °C   | 15 - 57                               | 15 - 57      | 15 - 57      |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ                          | °C   | 6 - 30                                | 6 - 30       | 6 - 30       |
| ТЕЧНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)                      | Φ,   | 9,52 (3/8")                           | 9,52 (3/8")  | 9,52 (3/8")  |
| ГАСНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)                      | Φ,   | 15,88 (5/8")                          | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") |
| МАКСИМАЛНА ДОЛЖИНА НА ЦЕВКАТА                 | m    | 50                                    | 50           | 50           |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ                 | °C   | -20 до +30                            | -20 до +30   | -20 до +30   |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ                 | °C   | +5 до +51                             | +5 до +51    | +5 до +51    |
| ТЕЖИНА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА                      | kg   | 43.0                                  | 43.0         | 43.0         |
| ДИМЕНЗИИ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА (ШxВxД)            | mm   | 490x850x318                           | 490x850x318  | 490x850x318  |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА                     | kg   | 94.0                                  | 94.0         | 94.0         |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА (ШxВxД)           | mm   | 950x1380x330                          | 950x1380x330 | 950x1380x330 |
| <b>ОПЦИЈА ПРИ РАБОТА СО НАДВОРЕШЕН БОЈЛЕР</b> |      |                                       |              |              |
| <b>МОДЕЛ КИТ ЗА БОЈЛЕР</b>                    |      | PHLTA                                 | PHLTA        | PHLTA        |
| <b>ЦЕНА КИТ ЗА БОЈЛЕР БЕЗ ДДВ</b>             |      | 20525                                 | 20525        | 20525        |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите



# SAMSUNG

## ТОПЛИНСКА ПУМПА


**СПЛИТ СИСТЕМ / МОНОФАЗЕН МОДЕЛ / 220V**

| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМОТ БЕЗ ДДВ</b>      |         | <b>178287</b>   | <b>194316</b>  | <b>221097</b>  | <b>263640</b>  | <b>280595</b>   | <b>303394</b>   |
|--------------------------------------|---------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| <b>МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА</b>       |         | AE090JNYDEH/EU  | AE090JNYDEH/EU | AE090JNYDEH/EU | AE160JNYDEH/EU | AE160JNY-DEH/EU | AE160JNY-DEH/EU |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>      |         | AE040JXEDEH/EU  | AE060JXEDEH/EU | AE090JXEDEH/EU | AE120JXEDEH/EU | AE140JXEDEH/EU  | AE160JXEDEH/EU  |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ         | kW      | 4.40            | 6.00           | 9.00           | 12.00          | 14.00           | 16.00           |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ         | kW      | 5.00            | 6.50           | 8.00           | 12.00          | 14.00           | 15.00           |
| COP (100% отоварување) ГРЕЕЊЕ        | kW/kW   | 5.10            | 4.80           | 4.48           | 4.63           | 4.44            | 4.26            |
| COP (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ       | kW/kW   | 3.97            | 3.71           | 3.64           | 3.87           | 3.68            | 3.62            |
| SCOP                                 |         | 4.522           | 4.539          | 4.577          | 4.627          | 4.560           | 4.515           |
| ESEER                                |         | 5.367           | 5.349          | 4.789          | 4.933          | 4.906           | 4.906           |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК          | bar     | 3               | 3              | 3              | 3              | 3               | 3               |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ         | inch    | 1 1/4" (M)      | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)      | 1 1/4" (M)      |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ        | inch    | 1 1/4" (M)      | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)      | 1 1/4" (M)      |
| ВОДА В О РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ                | °C      | 25-55           | 25-55          | 25-55          | 25-55          | 25-55           | 25-55           |
| ВОДА В О РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ                | °C      | 5-25            | 5-25           | 5-25           | 5-25           | 5-25            | 5-25            |
| ТЕЧНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)             | Φ, inch | 6,35 / 1/4"     | 6,35 / 1/4"    | 6,35 / 1/4"    | 9,52 / 3/8"    | 9,52 / 3/8"     | 9,52 / 3/8"     |
| ГАСОВА ФАЗА (ФРЕОН R410A)            | Φ, inch | 15,88/ 5/8"     | 15,88/ 5/8"    | 15,88/ 5/8"    | 15,88/ 5/8"    | 15,88/ 5/8"     | 15,88/ 5/8"     |
| МАКСИМАЛНА ДОЛЖИНА НА ЦЕВКАТА        | m       | 30              | 30             | 50             | 50             | 50              | 50              |
| МАКСИМАЛНА ДЕНИВЕЛАЦИЈА              | m       | 20              | 20             | 30             | 30             | 30              | 30              |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ        | °C      | -25-35          | -25-35         | -25-35         | -25-35         | -25-35          | -25-35          |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ        | °C      | 10-46           | 10-46          | 10-46          | 10-46          | 10-46           | 10-46           |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН БГВ           | °C      | -25-43          | -25-43         | -25-43         | -25-43         | -25-43          | -25-43          |
| ТЕЖИНА ВНАТРЕШНО ТЕЛО                | kg      | 45.0            |                |                |                |                 |                 |
| ДИМЕНЗИИ НА ВНАТРЕШНОТО ТЕЛО (ШxВxД) | mm      | 510 x 850 x 315 |                |                |                |                 |                 |
| ТЕЖИНА НА НАДВОРЕШНОТО ТЕЛО          | kg      | 48.5            | 48.5           | 68.0           | 100.0          | 100.0           | 100.0           |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

**ТОПЛИНСКА ПУМПА**
**SAMSUNG**

**СПЛИТ СИСТЕМ / ТРОФАЗЕН МОДЕЛ / 380V**

| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМОТ БЕЗ ДДВ</b>  |         | <b>221629</b>   | <b>277886</b>     | <b>294697</b>  | <b>318613</b>  |
|----------------------------------|---------|-----------------|-------------------|----------------|----------------|
| <b>МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА</b>   |         | AE090JNYDGH/EU  | AE160JNYDGH/EU    | AE160JNYDGH/EU | AE160JNYDGH/EU |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>  |         | AE090JXEDGH/EU  | AE120JXEDGH/EU    | AE140JXEDGH/EU | AE160JXEDGH/EU |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ     | kW      | 9.00            | 12.00             | 14.00          | 16.00          |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ     | kW      | 7.50            | 12.00             | 14.00          | 15.00          |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ   | kW/kW   | 4.48            | 4.63              | 4.44           | 4.26           |
| COP (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ   | kW/kW   | 3.64            | 3.87              | 3.68           | 3.62           |
| SCOP                             |         | 4.569           | 4.717             | 4.733          | 4.697          |
| ESEER                            |         | 4.648           | 4.933             | 4.906          | 4.906          |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК      | bar     | 3               | 3                 | 3              | 3              |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ     | inch    | 1 1/4" (M)      | 1 1/4" (M)        | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ    | inch    | 1 1/4" (M)      | 1 1/4" (M)        | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ             | °C      | 25~55           | 25~55             | 25~55          | 25~55          |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ             | °C      | 5~25            | 5~25              | 5~25           | 5~25           |
| ТЕЧНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)         | Φ, inch | 6,35 / 1/4"     | 9,52 / 3/8"       | 9,52 / 3/8"    | 9,52 / 3/8"    |
| ГАСНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)         | Φ, inch | 15,88 / 5/8"    | 15,88 / 5/8"      | 15,88 / 5/8"   | 15,88 / 5/8"   |
| МАКСИМАЛНА ДОЛЖИНА НА ЦЕВКИТЕ    | m       | 50              | 50                | 50             | 50             |
| МАКСИМАЛНА ДЕНИВЕЛАЦИЈА          | m       | 30              | 30                | 30             | 30             |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ    | °C      | -25~35          | -25~35            | -25~35         | -25~35         |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ    | °C      | 10~46           | 10~46             | 10~46          | 10~46          |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН БГВ       | °C      | -25~43          | -25~43            | -25~43         | -25~43         |
| ТЕЖИНА ВНАТРЕШНО ТЕЛО            | kg      | 46.5            |                   |                |                |
| ДИМЕНЗИИ ВНАТРЕШНО ТЕЛО (ШxВxД)  | mm      | 510 x 850 x 315 |                   |                |                |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНО ТЕЛО           | kg      | 76.0            | 101.5             |                |                |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОРЕШНО ТЕЛО (ШxВxД) | mm      | 940 x 998 x 330 | 940 x 1,420 x 330 |                |                |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

**ТОПЛИНСКА ПУМПА**

# SAMSUNG


**МОНОБЛОК / МОНОФАЗЕН МОДЕЛ / 220V**

| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМАТА БЕЗ ДДВ</b>   |       | 158901          | 177419          | 221050            | 234938         | 244081          |
|--|-------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| <b>МОДЕЛ КОНТРОЛЕР ЗА УПРАВУВАЊЕ</b>   |       | MIM-E03BN       | MIM-E03AN       | MIM-E03AN         | MIM-E03AN      | MIM-E03AN       |
| <b>ЦЕНА КОНТРОЛЕР ЗА УПРАВУВАЊЕ БЕЗ ДДВ</b>  |       | 12000           | 12000           | 12000             | 12000          | 12000           |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>  |       | AE050JXY-DEH/EU | AE090JXYDEH/EU  | AE120JXYDEH/EU    | AE140JXYDEH/EU | AE160JXY-DEH/EU |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>   |       | 146901          | 165419          | 209050            | 222938         | 232081          |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ   | kW    | 5.00            | 9.00            | 12.00             | 14.00          | 16.00           |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ   | kW    | 5.00            | 7.50            | 12.00             | 13.00          | 14.00           |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ   | kW/kW | 4.72            | 4.21            | 4.51              | 4.46           | 4.21            |
| COP (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ   | kW/kW | 4.13            | 3.85            | 3.80              | 3.71           | 3.65            |
| SCOP   |       | 4.302           | 4.409           | 4.454             | 4.489          | 4.481           |
| ESEER  |       | 5.023           | 5.069           | 4.979             | 4.967          | 4.917           |
| <b>ВО СИСТЕМОТ MONOBLOCK SAMSUNG НЕ СЕ ВКЛУЧЕНИ ЦИРКУЛАЦИОНА ПУМПА, ЕКСПАНЗИОНЕН САД И СИГУРНОСЕН ВЕНТИЛ</b> |       |                 |                 |                   |                |                 |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК  | bar   | 3               | 3               | 3                 | 3              | 3               |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ   | inch  | 1" (M)          | 1" (M)          | 1" (M)            | 1" (M)         | 1" (M)          |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ  | inch  | 1" (M)          | 1" (M)          | 1" (M)            | 1" (M)         | 1" (M)          |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЕ  | °C    | 25-55           | 25-55           | 25-55             | 25-55          | 25-55           |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ   | °C    | 5-25            | 5-25            | 5-25              | 5-25           | 5-25            |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ  | °C    | -25-35          | -25-35          | -25-35            | -25-35         | -25-35          |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ  | °C    | 10-46           | 10-46           | 10-46             | 10-46          | 10-46           |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН БГВ   | °C    | -25-43          | -25-43          | -25-43            | -25-43         | -25-43          |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНО ТЕЛО   | kg    | 59.0            | 76.0            | 108.0             |                |                 |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОРЕШНО ТЕЛО (ШxВxД)   | mm    | 880x798x310     | 940 x 998 x 330 | 940 x 1,420 x 330 |                |                 |

**ТОПЛИНСКА ПУМПА**

# SAMSUNG



| МОНОБЛОК / ТРОФАЗЕН МОДЕЛ / 380V  |       |                 |                   |                |              |
|---|-------|-----------------|-------------------|----------------|--------------|
| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМАТА БЕЗ ДДВ</b>  |       | 210772          | 228681            | 243031         | 252732       |
| <b>КОНТРОЛЕР ЗА УПРАВУВАЊЕ</b>  |       | MIM-E03AN       | MIM-E03AN         | MIM-E03AN      | MIM-E03AN    |
| <b>ЦЕНА КОНТРОЛЕР ЗА УПРАВУВАЊЕ БЕЗ ДДВ</b>   |       | 12000           | 12000             | 12000          | 12000        |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>   |       | AE090JXYDGH/EU  | AE120JXYDGH/EU    | AE140JXYDGH/EU | AE160JXYDGH/ |
| <b>ЦЕНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА БЕЗ ДДВ</b>  |       | 198772          | 216681            | 231031         | 240732       |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ  | kW    | 9.00            | 12.00             | 14.00          | 16.00        |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ  | kW    | 7.00            | 12.00             | 13.00          | 14.00        |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ  | kW/kW | 4.21            | 4.51              | 4.46           | 4.21         |
| COP (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ  | kW/kW | 3.65            | 3.80              | 3.71           | 3.65         |
| SCOP  |       | 4.383           | 4.560             | 4.576          | 4.556        |
| ESEER   |       | 4.687           | 4.979             | 4.967          | 4.917        |
| <b>ВО СИСТЕМОТ MONOBLOCK SAMSUNG НЕ СЕ ВКЛУЧЕНИ ЦИРКУЛАЦИОНА ПУМПА, ЕКСПАНЗИОНЕН САД И СИГУРНОСЕН</b> |       |                 |                   |                |              |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК   | bar   | 3               | 3                 | 3              | 3            |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ  | inch  | 1" (M)          | 1" (M)            | 1" (M)         | 1" (M)       |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ   | inch  | 1" (M)          | 1" (M)            | 1" (M)         | 1" (M)       |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ  | °C    | 25-55           | 25-55             | 25-55          | 25-55        |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ  | °C    | 5-25            | 5-25              | 5-25           | 5-25         |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ   | °C    | -25-35          | -25-35            | -25-35         | -25-35       |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ   | °C    | 10-46           | 10-46             | 10-46          | 10-46        |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН БГВ  | °C    | -25-43          | -25-43            | -25-43         | -25-43       |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА   | kg    | 84.0            | 118.0             |                |              |
| ДИМЕНЗИИ НАДВ.ЕДИНИЦА (ШxВxД)   | mm    | 940 x 998 x 330 | 940 x 1,420 x 330 |                |              |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

## VRF (DVM S) СИСТЕМИ ЗА ГРЕЕЊЕ И ЛАДЕЊЕ 25kW - 50kW

# SAMSUNG



| ИНВЕРТЕР СИСТЕМА 380 V НАДВОРЕШНО ТЕЛО (VRF / DVM S) И ХИДРОБОКС   |         |                |                |                |                |
|--|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМОТ БЕЗ ДДВ</b>  |         | 395313         | 428376         | 565102         | 684495         |
| <b>МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА</b>   |         | AM320FNBDEH/EU | AM320FNBDEH/EU | AM500FNBDEH/EU | AM500FNBDEH/EU |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА</b>  |         | AM080MXMDGH/EU | AM100KXMDGH/EU | AM140KXMDGH/EU | AM160KXVAGH/ET |
| <b>ЖИЧЕНО УПРАВУВАЊЕ</b>   |         | MWR-WW00N      | MWR-WW00N      | MWR-WW00N      | MWR-WW00N      |
| <b>ЦЕНА ЖИЧЕНО УПРАВУВАЊЕ БЕЗ ДДВ</b>  |         | 9900           | 9900           | 9900           | 9900           |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ГРЕЕЊЕ   | kW      | 25.00          | 32.00          | 45.00          | 49.50          |
| МАКСИМАЛНА МОЌНОСТ НА ЛАДЕЊЕ   | kW      | 22.40          | 28.00          | 40.00          | 44.00          |
| COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ   | kW/kW   | 4.88           | 4.68           | 4.79           | 4.55           |
| COP (100% оптоварување) ЛАДЕЊЕ   | kW/kW   | 5.72           | 3.84           | 3.82           | 3.78           |
| <b>ВО СИСТЕМОТ MONOBLOCK SAMSUNG НЕ СЕ ВКЛУЧЕНИ ЦИРКУЛАЦИОНА ПУМПА, ЕКСПАНЗИОНЕН САД И СИГУРНОСЕН ВЕНТИЛ</b> |         |                |                |                |                |
| МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК  | bar     | 3              | 3              | 3              | 3              |
| ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ   | inch    | 1" (M)         | 1" (M)         | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     |
| ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ  | inch    | 1" (M)         | 1" (M)         | 1 1/4" (M)     | 1 1/4" (M)     |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ   | °C      | 25-55          | 25-55          | 25-55          | 25-55          |
| ВОДА ВО РЕЖИМ ЛАДЕЊЕ   | °C      | 5-25           | 5-25           | 5-25           | 5-25           |
| ТЕЧНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)   | Φ, inch | 9,52 / 3/8"    | 9,52 / 3/8"    | 12,7 / 1/2"    | 12,7 / 1/2"    |
| ГАСНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)   | Φ, inch | 19,05 / 3/4"   | 22,22 / 7/8"   | 28,58 / 11/8"  | 28,58 / 11/8"  |
| МАКСИМАЛНА ДОЛЖИНА НА ЦЕВКА  | m       | 100            | 160            | 160            | 160            |
| МАКСИМАЛНА ДЕНИВЕЛАЦИЈА  | m       | 30             | 50             | 50             | 50             |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ  | °C      | -25-24         | -25-35         | -25-35         | -25-35         |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ЛАДЕЊЕ  | °C      | -5-48          | -5-52          | -5-52          | -5-52          |
| ТЕЖИНА ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА   | kg      | 33.0           |                | 40.0           |                |
| ДИМЕНЗИИ ВНАТРЕ.ЕДИНИЦА(ШxВxД)   | mm      | 518x627x330    |                |                |                |
| ТЕЖИНА НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА  | kg      | 135.0          | 145.0          | 162.0          | 162.0          |
| ДИМЕНЗИИ НАДВОР.ЕДИНИЦА (ШxВxД)  | mm      | 940x1420x330   | 940x1630x460   |                |                |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите

## ВИСОКОТЕМПЕРАТУРНИ VRF (DVM S) СИСТЕМИ ЗА ГРЕЕЊЕ СО ВОДА ДО 80oC

# SAMSUNG



### ИНВЕРТЕР ВИСОКОТЕМПЕРАТУРЕН СИСТЕМ НАДВОРЕШНО ТЕЛО (VRF / DVM S) И ХИДРОБОКС

|  |  | 396921         | 417240         | 542544         |
|--|--|----------------|----------------|----------------|
| <b>ЦЕНА НА СИСТЕМОТ БЕЗ ДДВ</b>  |  | 396921         | 417240         | 542544         |
|  |  | 220 V          | 380 V          | 380 V          |
| <b>МОДЕЛ ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА</b>   |  | AM160FNBFB     | AM160FNBFG     | AM250FNBFG     |
| <b>МОДЕЛ НАДВОРЕШНО ТЕЛО</b>   |  | AM050FXMDEH/EU | AM050FXMDGH/EU | AM080MXMDGH/EU |
| <b>ЖИЧЕНО УПРАВУВАЊЕ</b>   |  | MWR-WW00N      | MWR-WW00N      | MWR-WW00N      |
| <b>ЦЕНА ЖИЧЕНО УПРАВУВАЊЕ БЕЗ ДДВ</b>  |  | 9900           | 9900           | 9900           |
| <b>МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК</b>   |  | kW             | 16.00          | 16.00          |
| <b>COP (100% оптоварување) ГРЕЕЊЕ</b>  |  | kW/kW          | 4.43           | 4.62           |
| <b>ВО СИСТЕМОТ MONOBLOCK SAMSUNG НЕ СЕ ВКЛУЧЕНИ ЦИРКУЛАЦИОНА ПУМПА, ЕКСПАНЗИОНЕН САД И СИГУРНОСЕН ВЕНТИЛ</b> |  |                |                |                |
| <b>МАКСИМАЛЕН РАБОТЕН ПРИТИСОК</b>   |  | bar            | 3              | 3              |
| <b>ВЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ</b>  |  | inch           | 1" (M)         | 1" (M)         |
| <b>ИЗЛЕЗНА ЦЕВКА ЗА ВОДЕНИОТ ДЕЛ</b>   |  | inch           | 1" (M)         | 1" (M)         |
| <b>ВОДА ВО РЕЖИМ ГРЕЕЊЕ</b>  |  | °C             | 25-80          | 25-80          |
| <b>ТЕЧНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)</b>  |  | Φ, inch        | 9,52 / 3/8"    | 9,52 / 3/8"    |
| <b>ГАСНА ФАЗА (ФРЕОН R410A)</b>  |  | Φ, inch        | 15,88 / 5,8"   | 15,88 / 5,8"   |
| <b>МАКСИМАЛНА ДОЛЖИНА НА ЦЕВКА</b>   |  | m              | 150            | 150            |
| <b>МАКСИМАЛНА ДЕНИВЕЛАЦИЈА</b>   |  | m              | 50             | 50             |
| <b>ТЕМПЕРАТУРЕН ДИЈАПАЗОН ГРЕЕЊЕ</b>   |  | °C             | -25-26         | -25-26         |
| <b>ТЕЖИНА ВНАТРЕШНО ТЕЛО</b>   |  | kg             | 104.0          |                |
| <b>ДИМЕНЗИИ ВНАТРЕШНО ТЕЛО (ШxВxД)</b>   |  | mm             | 518x1210x330   |                |
| <b>ТЕЖИНА НАДВОРЕШНО ТЕЛО</b>  |  | kg             | 100.0          | 135.0          |

\*цените се во денари

\*го задржуваме правото на измени без обврска кон клиентите