

**CENIK SISTEMOV S TOPLOTNO ČRPALKO ZRAK - VODA**



**ZUNANJE ENOTE R32**

| MODEL         | Napajanje (električni priklop) | Grelna moč (kW) max / COP (A-7/W35) | Grelna moč (kW) max / COP (A2/W35) | Grelna moč (kW) nazivna / COP (A7/W35) | VPC brez DDV   | Cena z 9,5% DDV |
|---------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|----------------|-----------------|
| HWT-401HW-E   | 230V ~ 50Hz                    | 4,8 / 3,22                          | 6,42 / 4,22                        | 4,00 / 5,20                            | <b>1.568 €</b> | 1.716,96        |
| HWT-601HW-E   | 230V ~ 50Hz                    | 6,06 / 3,12                         | 6,42 / 4,22                        | 6,00 / 4,80                            | <b>1.744 €</b> | 1.909,68        |
| HWT-801HW-E   | 230V ~ 50Hz                    | 8,11 / 2,82                         | 10,3 / 3,72                        | 8,00 / 5,19                            | <b>3.068 €</b> | 3.359,46        |
| HWT-801H8W-E  | 400V ~ 50Hz                    | 8,11 / 2,82                         | 10,3 / 3,72                        | 8,00 / 5,19                            | <b>4.163 €</b> | 4.558,49        |
| HWT-1101HW-E  | 230V ~ 50Hz                    | 9,10 / 2,67                         | 11,46 / 3,54                       | 11,00 / 4,60                           | <b>3.435 €</b> | 3.761,33        |
| HWT-1101H8W-E | 400V ~ 50Hz                    | 9,10 / 2,67                         | 11,46 / 3,54                       | 11,00 / 4,60                           | <b>5.093 €</b> | 3.461,30        |
| HWT-1401H8W-E | 400V ~ 50Hz                    | 13 / 2,67                           | 13,5 / 3,54                        | 14,00 / 4,60                           | <b>5.535 €</b> | 3.461,30        |

**NOTRANJE ENOTE HYDROBOX R32**

| MODEL            | Napajanje (električni priklop) | Pomožni električni grelnik | Združljive zunanje naprave | VPC brez DDV   | Cena z 9,5% DDV |
|------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|
| HWT-601XWHM3W-E  | 230V ~ 50Hz                    | 3 kW                       | 401, 601                   | <b>2.936 €</b> | 3.214,92        |
| HWT-601XWHT6W-E  | 400V ~ 50Hz                    | 6 kW                       | 401, 601                   | <b>3.060 €</b> | 3.350,70        |
| HWT-1101XWHT6W-E | 400V ~ 50Hz                    | 6 kW                       | 801, 1101                  | <b>3.465 €</b> | 3.794,18        |
| HWT-1101XWHT9W-E | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 801, 1101                  | <b>3.638 €</b> | 3.983,61        |
| HWT-1401XWHT9W-E | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 1401                       | <b>4.088 €</b> | 4.476,36        |

**NOTRANJE ENOTE HYDROBOX R32 AIO All-in-One (210 L)**

| MODEL                                   | Napajanje (električni priklop) | Pomožni električni grelnik | Združljive zunanje naprave | VPC brez DDV   | Cena z 9,5% DDV |
|---|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|
| HWT-602S21SM3W-E                        | 230V ~ 50Hz                    | 3 kW                       | 401, 601                   | <b>6.945 €</b> | 7.604,78        |
| HWT-602S21ST6W-E                        | 400V ~ 50Hz                    | 6 kW                       | 401, 601                   | <b>6.994 €</b> | 7.658,43        |
| HWT-1102S21ST9W-E                       | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 801, 1101                  | <b>7.091 €</b> | 7.764,65        |
| HWT-1102S21MT9W-E za dve ogrevalni coni | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 801, 1101                  | <b>7.965 €</b> | 8.721,68        |
| HWT-1402S21ST9W-E                       | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 1401                       | <b>7.493 €</b> | 8.204,84        |
| HWT-1402S21MT9W-E za dve ogrevalni coni | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 1401                       | <b>8.325 €</b> | 9.115,88        |

## ZUNANJE ENOTE SERIJA 5, R410A

| MODEL        | Napajanje (električni priklop) | Grelna moč (kW) max / COP (A-7/W35) | Grelna moč (kW) max / COP (A2/W35) | Grelna moč (kW) nazivna / COP (A7/W35) | VPC brez DDV   | Cena z 9,5% DDV |
|--------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|----------------|-----------------|
| HWS-1105H8-E | 400V ~ 50Hz                    | 9,50 / 3,73                         | 10,46 / 3,61                       | 11,2 / 4,8                             | <b>3.405 €</b> | 3.728,48        |
| HWS-1405H8-E | 400V ~ 50Hz                    | 10,64 / 3,57                        | 11,01 / 3,44                       | 14 / 4,44                              | <b>3.735 €</b> | 4.089,83        |
| HWS-1605H8-E | 400V ~ 50Hz                    | 11,25 / 3,46                        | 11,61 / 3,36                       | 16 / 4,3                               | <b>4.485 €</b> | 4.911,08        |

## NOTRANJE ENOTE HYDROBOX, SERIJA 5, R410A

| MODEL           | Napajanje (električni priklop) | Pomožni električni grelnik | Združljive zunanje naprave | VPC brez DDV   | Cena z 9,5% DDV |
|-----------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|
| HWS-1405XWHT6-E | 400V ~ 50Hz                    | 6 kW                       | 1105/1405/1605             | <b>4.211 €</b> | 4.611,05        |
| HWS-1405XWHT9-E | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 1105/1405/1605             | <b>4.301 €</b> | 4.709,60        |

## ZUNANJE ENOTE - HI POWER SERIJA 5, do 60°C

| MODEL          | Napajanje (električni priklop) | Grelna moč (kW) max / COP (A-7/W35) | Grelna moč (kW) max / COP (A2/W35) | Grelna moč (kW) nazivna / COP (A7/W35) | VPC brez DDV   | Cena z 9,5% DDV |
|----------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|----------------|-----------------|
| HWS-P805H8R-E  | 400V ~ 50Hz                    | 10,82 / 2,91                        | 12,13 / 3,53                       | 8 / 4,68                               | <b>4.166 €</b> | 4.561,77        |
| HWS-P1105H8R-E | 400V ~ 50Hz                    | 11,63 / 2,75                        | 12,88 / 3,16                       | 11,2 / 4,8                             | <b>4.346 €</b> | 4.758,87        |
| HWS-P1405H8R-E | 400V ~ 50Hz                    | 13,44 / 2,53                        | 14,60 / 3,01                       | 14 / 4,44                              | <b>4.568 €</b> | 5.001,96        |

## NOTRANJE ENOTE HYDROBOX - HI POWER, do 60°C

| MODEL            | Napajanje (električni priklop) | Pomožni električni grelnik | Združljive zunanje naprave | VPC brez DDV   | Cena z 9,5% DDV |
|------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|
| HWS-P805XWHT6-E  | 400V ~ 50Hz                    | 6 kW                       | 805                        | <b>3.338 €</b> | 3.655,11        |
| HWS-P805XWHT9-E  | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 805                        | <b>3.431 €</b> | 3.756,95        |
| HWS-P1105XWHT6-E | 400V ~ 50Hz                    | 6 kW                       | 1105/1405/1605             | <b>4.211 €</b> | 4.611,05        |
| HWS-P1105XWHT9-E | 400V ~ 50Hz                    | 9 kW                       | 1105/1405/1605             | <b>4.301 €</b> | 4.709,60        |

## DODATNA OPREMA

| MODEL           | OPIS FUNKCIJE   | VPC brez DDV | Cena z 9,5% DDV |
|-----------------|---|--------------|-----------------|
| HWS-AMS54E      | Zunanji prostorski daljinski kablanski upravljalnik   | <b>191 €</b> | 209,15          |
| HWS-AMSU51-E    | Zunanji prostorski daljinski kablanski upravljalnik za R32  | <b>170 €</b> | 186,15          |
| HWS-IWF0010UP-E | ESTIA R32 WiFi Adapter  | <b>153 €</b> | 167,54          |
| TCB-PCIN3E      | Izhodni signal za vklop zunanje ogrevalne naprave in izhod za javljanje napake ali izhod za signal delovanja kompresorja in delovanja odtajevanja | <b>153 €</b> | 167,54          |
| TCB-PCMO3E      | Vhod za zunanji prostorski termostat ali vhod za izklop v sili ali zunanji vklop/izklop   | <b>119 €</b> | 130,31          |
| 95612037        | Senzor za temperaturo dodatnega hranilnika za sanitarno toplo vodo  | <b>57 €</b>  | 62,42           |
| VK320M0AIRCO01  | Nadomestno pretočno stikalo (popust za nadomestni del ne velja)   | <b>172 €</b> | 188,34          |
| BMS-IFKX0AWR-E  | Vmesnik KNX®, povezava s sistemi za upravljanje zgradb, možnost kombiniranja nadzora skupine z do 8 napravami                                     | <b>578 €</b> | 632,91          |
| BMS-IFMB0UEW-E  | Vmesnik Modbus, povezava s sistemi za upravljanje zgradb, možnost kombiniranja nadzora skupine z do 8 napravami                                   | <b>523 €</b> | 572,69          |

**TABELA KOMPATIBILNOSTI ENOT**

|                | HWT-601XWHM3W-E | HWT-601XWHT6W-E | HWT-1101XWHT6W-E | HWT-1101XWHT9W-E | HWT-1401XWHT9W-E | HWT-602S21SM3W-E | HWT-602S21ST6W-E | HWT-1102S21ST9W-E | HWT-1102S21MT9W-E<br>za dve ogrevalni coni | HWT-1402S21ST9W-E | HWT-1402S21MT9W-E<br>za dve ogrevalni coni | HWS-1405XWHT6-E | HWS-1405XWHT9-E | HWS-P805XWHT6-E | HWS-P805XWHT9-E | HWS-P1105XWHT6-E | HWS-P1105XWHT9-E |
|----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|--|-------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| HWT-401HW-E    | •               | •               |                  |                  |                  | •                | •                |                   |  |                   |  |                 |                 |                 |                 |                  |                  |
| HWT-601HW-E    | •               | •               |                  |                  |                  | •                | •                |                   |  |                   |  |                 |                 |                 |                 |                  |                  |
| HWT-801HW-E    |                 |                 | •                | •                |                  |                  |                  | •                 | •  |                   |  |                 |                 |                 |                 |                  |                  |
| HWT-801H8W-E   |                 |                 | •                | •                |                  |                  |                  | •                 | •  |                   |  |                 |                 |                 |                 |                  |                  |
| HWT-1101HW-E   |                 |                 | •                | •                |                  |                  |                  | •                 | •  |                   |  |                 |                 |                 |                 |                  |                  |
| HWT-1101H8W-E  |                 |                 | •                | •                |                  |                  |                  | •                 | •  |                   |  |                 |                 |                 |                 |                  |                  |
| HWT-1401H8W-E  |                 |                 |                  |                  | •                |                  |                  |                   |  | •                 | •  |                 |                 |                 |                 |                  |                  |
| HWS-1105H8-E   |                 |                 |                  |                  |                  |                  |                  |                   |  |                   |  | •               | •               |                 |                 |                  |                  |
| HWS-1405H8-E   |                 |                 |                  |                  |                  |                  |                  |                   |  |                   |  | •               | •               |                 |                 |                  |                  |
| HWS-1605H8-E   |                 |                 |                  |                  |                  |                  |                  |                   |  |                   |  | •               | •               |                 |                 |                  |                  |
| HWS-P805H8R-E  |                 |                 |                  |                  |                  |                  |                  |                   |  |                   |  |                 |                 | •               | •               |                  |                  |
| HWS-P1105H8R-E |                 |                 |                  |                  |                  |                  |                  |                   |  |                   |  |                 |                 |                 |                 | •                | •                |
| HWS-P1405H8R-E |                 |                 |                  |                  |                  |                  |                  |                   |  |                   |  |                 |                 |                 |                 | •                | •                |

OPOMBA: izkoristki ( COP ) so podani pri - zunanja temperatura +7°C / temperatura vode v sistemu +35°C  
 izkoristki ( EER ) so podani pri - zunanja temperatura +35°C / temperatura vode v sistemu +7°C

Cenik vsebuje cene v EUR brez DDV in cene z 9,5% DDV. Vrednost vgradnje ni vključena v cene, odvisna je od zahtevnosti in porabljenega materiala, določi se lahko ob ogledu prostorov. Vgradnjo vršijo pooblaščen monterji po Sloveniji.

Ob prodaji z vgradnjo, se pri vgradnji investitorju v stanovanje pod 120m<sup>2</sup> in stan.hišo pod 250m<sup>2</sup> uporabne površine obračuna 9,5% DDV, v vseh ostalih primerih se obračuna 22% DDV.

Toplotne črpalke navedene v tem ceniku vsebujejo fluorirane pline, ki imajo toplogredni učinek.

VITANEST d.o.o., Industrijska cesta 1F, Kromberk, NOVA GORICA, tel:05 3384999, fax:05 3384990, vitanest@vitanest.si

**Cenik velja od 03.04.2023 do preklica. NAROČILA: narocila@vitanest.si**