

Toplotne pumpe EKO Energetski efikasna rešenja

Toplotne pumpe Eko Elektrofrigo predstavljaju jedinice koje odlikuje pouzdan rad, vrhunske performanse i jednostavna montaža. Nudimo kompletan asortiman uređaja!

Karakteristike:

R410A rashladno sredstvo, ekološki prihvatljivo

Grejanje + hlađenje

Temperatura izlazne vode do 55 °C

MODBUS komunikacija

Automatsko otapanje

-30 °C inverter EVI

MODELI:

KFDLN-060-F3

KFDLN-100-F3



Tehnički podaci:

| MODEL | | | KFDLN-060-F3 | KFDLN-100-F3 |
|--|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|
| Napajanje | | V/Ph/Hz | 380 / 3 / 50 | 380 / 3 / 50 |
| Grejanje (vazduh 7/6 °C, voda izlaz 35 °C) | Kapacitet | kW | 40 | 132 |
| | Ulazna snaga | kW | 10,53 | 36,46 |
| | COP | W/W | 3,8 | 3,62 |
| Grejanje (vazduh 7/6 °C, voda izlaz 55 °C) | Kapacitet | kW | 47,5 | 142 |
| | Ulazna snaga | kW | 18,27 | 48,96 |
| | COP | W/W | 2,6 | 2,65 |
| Grejanje (vazduh -12/-14 °C, voda izlaz 41 °C) | Kapacitet | kW | 30 | 95 |
| | Ulazna snaga | kW | 12 | 40,4 |
| | COP | W/W | 2,5 | 2,35 |
| Grejanje (vazduh -12/-14 °C, voda izlaz 55 °C) | Kapacitet | kW | 31,5 | 96 |
| | Ulazna snaga | kW | 16,15 | 50,52 |
| | COP | W/W | 1,95 | 1,9 |
| Hlađenje (vazduh 35/24 °C, voda 12/7 °C) | Kapacitet | kW | 31,4 | 95 |
| | Ulazna snaga | kW | 12,07 | 35,2 |
| | EER | W/W | 2,6 | 2,7 |
| Maksimalna ulazna snaga | | kW | 19,5 | 73,5 |
| Maksimalna ulazna struja | | A | 30 | 125 |
| Rashladno sredstvo | | - | R410A | |
| Nominalni protok vode | | m ³ /h | 7,33 | 25 |
| Kompresor | | - | Hitachi/CA80KHGD-D1K2 | Hitachi/DD110KHGD-D1K2 |
| Broj kompresora | | - | 1 | 2 |
| Ekspanzioni ventil | | - | Sanhua/EEV | Danfoss/EEV |
| IP klasa | | - | IPX4 | |
| Smer strujanja vazduha | | - | Vertikalno | |
| Nivo buke | | dB (A) | ≤ 65 | ≤ 70 |
| Konekcije (voda) | | - | DN 40 (1 1/2 ") | DN 80 (3 ") flange |
| Pad pritiska (voda) | | kPa | 70 | 48 |
| Opseg radne temperature | | °C | -36 ~ 46 | -30 ~ 45 |
| Dimenzija jedinice (dužina x širina x visina) | | mm | 1155 x 965 x 1890 | 2260 x 1160 x 2320 |
| Težina jedinice | | kg | 500 | 1100 |



ENERGIJA JE U VAZDUHU!

Pozovite nas i poručite Vašu toplotnu pumpu već danas!

+381 11 37 57 288