

Daikin Altherma 3 R F

EHVH-E6V/E9W + ERGA-EV(H)(7)

Padlón álló levegő-víz hőszivattyú fűtéshez és melegvíz-ellátáshoz

- Rozsdamentes acélból készült 180 vagy 230 literes használati melegvíz-tartály hőszivattyúval kombinálva, hogy a telepítés könnyebb legyen.
- Minden hidraulikus alkatrész rendelkezésre áll, így külső féltől származó alkatrésze nincs szükség.
- Az áramköri kártya és a hidraulikus alkatrészek elöl találhatók, így könnyen elérhetők.
- Kis helyigény, 595 x 625 mm.
- Beépített fűtőpatron 6 vagy 9 kW teljesítménnyel.
- A kültéri egység hőt von ki a külső levegőből, még -25 °C mellett is.
- A beltéri egység csomagja gyárilag WLAN kártyával felszerelt.



| Hatékonysági adatok | | EHVH + ERGA | | 04S18E6V + 04EV | 04S23E6V + 04EV | 08S18E6V/ E9W + 06EVH | 08S23E6V/ E9W + 06EVH | 08S18E6V/ E9W + 08EVH7 | 08S23E6V/ E9W + 08EVH7 | |
|---|---|---------------------------|--|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------|
| Fűtési teljesítmény | Névl. | kW | | 4,30 (1) / 4,60 (2) | | 6,00 (1) / 5,90 (2) | | 7,50 (1) / 7,80 (2) | | |
| Teljesítményfelv. | Fűtés | Névl. | kW | | 0,850 (1) / 1,26 (2) | | 1,24 (1) / 1,69 (2) | | 1,63 (1) / 2,23 (2) | |
| COP | | | | | 5,10 (1) / 3,65 (2) | | 4,85 (1) / 3,50 (2) | | 4,60 (1) / 3,50 (2) | |
| Térfűtés | 55 °C kilépő vízhőm., átl. égh. | Általános | SCOP | | | 3,26 | | | | 3,32 |
| | | | ηs (térfűtés szezonális hatékonysága) | | | 127 | | | | 130 |
| | Térfűtés szezonális hatékonysági osztálya | | | A++ | | | | | | |
| | 35 °C kilépő vízhőm., átl. égh. | Általános | SCOP | 4,48 | | 4,47 | | | | 4,56 |
| ηs (térfűtés szezonális hatékonysága) | | | | | 176 | | | | 179 | |
| Térfűtés szezonális hatékonysági osztálya | | | A+++ (3) | | | | | | | |
| Használati-melegvíz-előállítás | Általános | Névleges terhelési profil | L | XL | L | XL | L | XL | | |
| | | | 125 | 133 | 125 | 133 | 125 | 133 | | |
| | | | Átlagos éghajlat Felfűtési energiahatékonysági osztály | | | A+ (3) | | | | |

| Beltéri egység | | EHVH | | 04S18E6V | 04S23E6V | 08S18E6V/E9W | 08S23E6V/E9W | 08S18E6V/E9W | 08S23E6V/E9W |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------|----------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Burkolat | Szín | Fehér + fekete | | | | | | | |
| | Anyaga | Műgyanta/fémlemez | | | | | | | |
| Méret | Egység | Mag. x Szél. x Mélys. | mm | | | | | | |
| Tömeg | Egység | kg | | | | | | | |
| Tartály | Viztérfogat | l | | | | | | | |
| | Maximális vízhőmérséklet | °C | | | | | | | |
| | Maximális víznyomás | bar | | | | | | | |
| | Korrózióvédelem | Felület-előkészítés | | | | | | | |
| Működési tartomány | Fűtés | Vízoldal | Min.-Max. | °C | | | | | |
| | HMV | Vízoldal | Max. | °C | | | | | |
| Hangteljesítményszint | Névl. | dBA | | | | | | | |
| Hangnyomásszint | Névl. | dBA | | | | | | | |

| Kültéri egység | | ERGA | | 04EV | 06EVH | 08EVH7 |
|--------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|--------|
| Méret | Egység | Mag. x Szél. x Mélys. | mm | | | |
| Tömeg | Egység | kg | | | | |
| Kompresszor | Mennyiség | 1 | | | | |
| | Típus | Hermetikusan zárt swing kompresszor | | | | |
| Működési tartomány | Fűtés | Min.-Max. | °CDB | | | |
| | HMV | Min.-Max. | °CDB | | | |
| Hűtőközeg | Típus | R-32 | | | | |
| | GWP | 675,0 | | | | |
| | Töltet | kg | 1,50 | | | |
| | Töltet | TCO ₂ Eq | 1,01 | | | |
| Vezérlés | | Expanziós szelep | | | | |
| Hangtelj. szint | Fűtés | Névl. | dBA | 58 | 60 | 62 |
| Hangnyomásszint | Fűtés | Névl. | dBA | 44 | 47 | 49 |
| Tápellátás | Név / fázis / frekvencia / feszültség | Hz/V | | | | |
| Áram | Javasolt kismegszakító | A | | | | |