

Monoblock luft/vatten värmepump R32

NY
MODELL

ENDAST
52
dB(A)



5 års
KOMPRESSOR
GARANTI

A+++

- ⊕ Utedel med ErP ljudnivå ner till 52 dB(A) med ytterligare ljudreducering vid tyst läge
- ⊕ Monoblockenheter i 5 modeller från 6 kW till 19 kW
- ⊕ Innedel med eller utan inbyggd rostfri varmvattentank på 230 liter
- ⊕ R32 köldmedium, inverterreglering och 6 kW elektrisk backup
- ⊕ Användarvänlig pekskärm i färg med möjlighet för LAN-anslutning
- ⊕ Fungerar ner till minus 25 °C
- ⊕ 5 års garanti på kompressor och varmvattentank vid regelbunden service

Milton GreenLine är vårt helt nya sortiment av luft/vatten värmepumpar. Modellerna använder det miljövänliga köldmediet R32 och är konstruerade som monoblock.

De yttre delarna är hellackade i ljusgrått med en topp-platta i rostfritt stål och de inre delarna är vitlackerade i diskret design.

Konstruktionen innebär också en låg ljudnivå ner till 52 dB(A) mätt enligt ErP-standarden.



Utedel 15 och 19 kW



Innedel DUO med VVB



Innedel HYDRO utan VVB



Utedel 6, 9 och 12 kW

Tekniska data och prestanda

| | Enhet | 6 kW monoblock | 9 kW monoblock | 12 kW monoblock | 15 kW monoblock | 19 kW monoblock |
|---|---------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Köldmedium | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| ErP-data: | | | | | | |
| Energiklass - uppvärmning (35 °C/55 °C) | | A+++ / A++ | A+++ / A++ | A+++ / A++ | A++ / A++ | A++ / A++ |
| Ljudnivå utomhus | dB(A) | 52 | 53 | 52 | 58 | 61 |
| SCOP 35 °C/ 55 °C | | 4,7/3,4 | 4,7/3,3 | 4,7/3,3 | 5,0/3,3 | 4,9/3,3 |
| Effekt och verkningsgrad (COP) | | | | | | |
| Effekt vid +7 °C/+35 °C (golvvärme) | kW | 7,5 | 9,2 | 11,7 | 15,5 | 18,5 |
| COP vid +7 °C/+35 °C (golvvärme) | | 4,5 | 4,5 | 4,3 | 4,7 | 4,5 |
| Effekt vid +7 °C/+55 °C (radiatorer) | kW | 5,7 | 7,9 | 9,9 | 12,9 | 17,7 |
| COP vid +7 °C/+55 °C (radiatorer) | | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,7 | 3,0 |
| Effekt vid -7 °C/+35 °C (golvvärme) | kW | 4,8 | 5,7 | 7,7 | 10,6 | 12,6 |
| COP vid -7 °C/+35 °C (golvvärme) | | 3,0 | 3,0 | 3,1 | 3,4 | 3,2 |
| Effekt vid -7 °C/+55 °C (radiatorer) | kW | 3,7 | 4,9 | 6,5 | 8,4 | 10,7 |
| COP vid -7 °C/+55 °C (radiatorer) | | 1,8 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 2,0 |
| Elpatron | kW | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 |
| Strömförsörjning | | | | | | |
| Utedel | V/fas/A | 230/1/10 | 230/1/16 | 230/1/16 | 400/3/16 | 400/3/16 |
| Innedel | V/fas/A | | | 400/3/16 | | |
| Buffertstorlek | | | | | | |
| Rekommenderad storlek (4-rörs) | l | 50 | 100 | 100 | 100 | 200 |
| Innedel | | | | | | |
| Varmvattentankens volym | l | 230 | 230 | 230 | 230 | – |
| Mått med VVB, modell DUO (h × b × d) | mm | 1780 × 600 × 715 | 1780 × 600 × 715 | 1780 × 600 × 715 | 1780 × 600 × 715 | – |
| Mått utan VVB, modell HYDRO (h × b × d) | mm | | | 570 × 550 × 260 | | |
| Utedel | | | | | | |
| Mått | mm | 735 × 1010 × 370 | 885 × 1165 × 370 | 885 × 1165 × 370 | 1450 × 1085 × 390 | 1450 × 1085 × 390 |