



VARMEPUMPE MAT PRO 18

LUFT-TIL-LUFT, VÆGMONTERET



ANDERSEN ELECTRIC

VARMEPUMPE MAT PRO 18

LUFT-TIL-LUFT / VÆGMONTERET



Mat hvid
indedel



Energibesparende
(A+ / A++)



Designet til
nordisk klima
(-25°C)



Effektiv hele
året rundt



Lavt støjniveau
25dB



Wi-Fi styring
via app



8 graders
funktion



MAT PRO 18 INDOOR: ITEM NO. 101127 EAN 5714652002835
MAT PRO 18 OUTDOOR: ITEM NO. 101128 EAN 5714652002842
MAT PRO 18 KOMPLET: ITEM NO. 101129 EAN 5714652002859

ANDERSEN ELECTRIC

SPECIFIKATIONER

| | |
|---|-----------------------------------|
| Varmeeffekt Nom. (min. - maks.) | 5.5 (1.25~6.69) kW |
| Forsyningsspænding | 220-240V~/50Hz/1P |
| SCOP/SEER | 4.6 / 8.5 |
| Energiklasse (varme/køling) | A++ / A+++ |
| Opvarmning fungerer ned til | -25°C |
| Kølekapacitet Nom. (min. - maks.) | 5.2 (1.25 - 5.92) kW |
| Ampere (varme) | 6.4 (1.7 - 13.0) A |
| Ampere (køling) | 6.4 (1.7 - 12.0) A |
| Strømforbrug (varme) | 1.4 (0.34 - 2.5) |
| Strømforbrug (køling) | 1.4 (0.33-2.4) |
| Kabel (forsyning) | 3G1.5 mm ² |
| Kabel (signal) | 4G1.5 mm ² |
| Temperaturinterval indendørs (køling/varme) | 17 ~ 32°C / 0 ~ 30°C |
| Temperaturinterval udendørs (køling/varme) | -15 ~ 53°C / -25 ~ 30°C |
| Kølemiddeltpe | R32 |
| Kølemiddelmængde (op til 5 meter rør) | 0.87 kg |
| Rørdimension (væske) | 6.35 mm (1/4) |
| Rørdimension (gas) | 12.70 mm (1/2) |
| Maks. rørlængde | 25 m |
| Maks. højdeforskel | 10 m |
| Luftvolumen L/M/H | 510 / 700 / 900 m ³ /h |
| Afugtningkapacitet | 43 (Liters/24 hours) |
| Ventilatorhastigheder | 7 |
| Beskyttelsesklasse (indendørs/udendørs) | IPX0 / IPX4 |
| Pdesign (varme/køling) | 4.2 / 5.2 |

MAT PRO 18 INDOOR

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Lydtryksniveau ved 1 meter | 42 dB(A) |
| Laveste lydiveau | 25 dB |
| Dimensioner (B x H x D) | 920 x 306 x 195 mm |
| Nettovægt | 10 kg |
| Emballagedimensioner (B x D x H) | 990x380x265 mm |
| Bruttovægt | 13 kg |

MAT PRO 18 OUTDOOR

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Lydtryksniveau ved 1 meter | 55 dB(A) |
| Dimensioner (B x H x D) | 927x 699 x 380 mm |
| Nettovægt | 38 kg |
| Emballagedimensioner (B x D x H) | 960x732x430 mm |
| Bruttovægt | 41 kg |

OVERSIGT OVER VEJLEDENDE RUMSTØRRELSER

| Boligens standard | Varmetab (W/m ²)** | Vejl. rumstørrelse (m ²)* |
|-------------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| BR08/BR18 | 33 | 127 |
| BR95 | 45 | 93 |
| BR82 | 55 | 76 |

* Rumstørrelsen er vejledende. Den er beregnet med udgangspunkt varmetab/varmebehov; ønsket indetemp. på 20°C og normal lofthøjde. ** Varmetab er vejledende