

SKAGEN - 12KW

SCANTHERM 

Luft til vand varmepumpe, Monoblock - Varenr.: 10109



- Energibesparende løsning (A+++)
- Ideel til radiator og gulvvarme
- Driftssikker
- Designet til det nordiske klima (-25°C)
- Wilo cirkulationspumpe
- SWEP varmeveksler
- Inverter styret
- Nem installation
- Inkl. betjeningspanel
- Med kølefunktion
- Indbygget WiFi /styring med app
- Inkl. føler til varmtvandsbeholder
- Forsyningstilslutning bag på varmepumpen, så rør er skjult



Indbygget
WiFi-styring
til app



MITSUBISHI
ELECTRIC
KOMPRESSOR

Indvendigt
betjeningspanel

TEKNISKE DATA

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Effekt kW (ydelsesområde) 35/55°C | 12 kW / 11 kW |
| Energiklasse 35/55°C | A+++ / A++ |
| SCOP (middelklima) 35/55°C | 4,49 / 3,21 |
| Pdesign (-7°C) | 11,55 / 11,09 kW |
| Forsyningsspænding | 400V 3N 50Hz |
| Maks. effekt forbrug | 3,7 kW |
| Ampere | 6,4A |
| Anbefalet forsikring | 16A |
| Varmekapacitet | 3,8 kW-16,0 kW |
| Kølekapacitet | 3,8 kW-11,0 kW |
| Varmelegeme | 3 kW 3x400VAC |
| Maks. fremløbstemperatur | 55°C |
| Kompressor | Mitsubishi |
| Cirkulationspumpe | Wilo |
| Maks. niveauforskel | 8 m |
| Varmeveksler | SWEP |
| Anbefalet varmeflade | Min. 3,3 m ² |
| Ekspansionsbeholder | 5L |
| Kølemiddel type | R32 |
| Kølemiddel-mængde | 1,9 kg |
| Rørforbindelse | 1" |

| | |
|--|-----------------------|
| Kapslingsklasse | IPX4 |
| Isoleringsklasse | Klasse I |
| Anbefalet kabel | 5G2,5 mm ² |
| Lydtryksniveau | ≤50 dB (A) |
| Lydeffektniveau | 69 dB (A)* |
| Mål (BxHxD) | 1010x1390x470 mm |
| Vægt | 150 kg |
| Mål - indvendigt betjeningspanel (BxHxD) | 86x86x17 mm |

* Målt v. 1 m afstand

| Boligens standard | Varmetab (W/m ²)** | Vejl. rumstørrelse (m)* |
|-------------------|--------------------------------|-------------------------|
| BR08/BR18 | 33 | 364 |
| BR95 | 45 | 267 |
| BR82 | 55 | 219 |

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

**Varmetab er vejledende.

BUFFERTANK 300 L

Til luft til vand varmepumpe - Varenr.: 10205

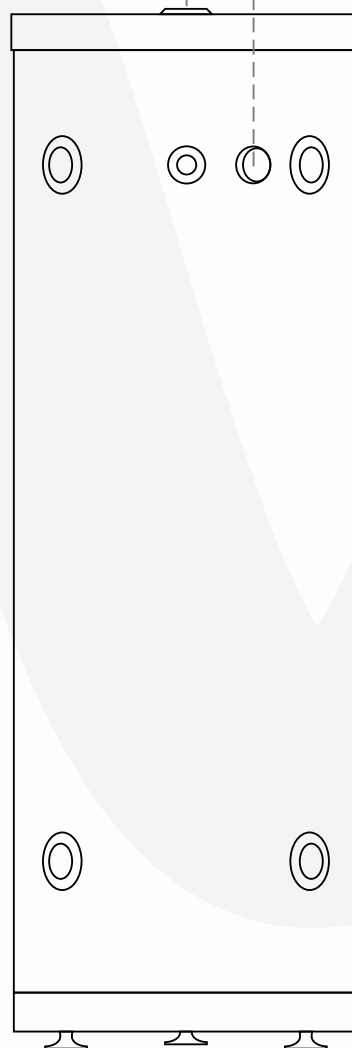


- Buffertank til luft til vand varmepumper.
- Buffertanken sikrer, at varmepumpen kan køre i længere tid ad gangen. Dermed får den en længere driftstid og tiden mellem start og stop reduceres.
- Det sparer på strømmen, giver bedre komfort og sikrer længere levetid for varmepumpens kompressor.
- Enkel håndtering og installation.
- Passer til Blokhús 7kW, 12kW, 15kW og 22kW, Blokhús Nature 7kW, Blokhús Nature 12kW, Blokhús Nature 15kW og Skagen 8kW, 12kW og 14kW

TEKNISKE DATA

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Beholdervolumen | 300 L |
| Energimærke | B |
| Driftstemperatur (min./maks.) | 0°C / 95°C |
| Maks. driftstryk | 3 bar |
| Tilslutninger | 5 x 1 1/2" og 2 x 1/2" |
| Varmetab | 1,7 kWh/24h |
| Montage | Stående |
| Isolering | PUR skum (50 mm) |
| Mål (Diameter x H) | Ø600 x 1760 mm |
| Vægt | 81 kg |

Luft ventilation Termometer



UNI 11/13,5/15

SCANTHERM 

El-gennemstrømningsvandvarmer 11-15kW - Varenr.: 10501



- Nem installation.
- Lavt el-forbrug.
- Energimærke A.
- Ingen tomgangstab fra varmtvandsbeholder.
- Undgå Legionellabakterier.
- Kontinuerligt varmt vand.
- Enkelt design.
- Kræver meget lidt plads.

TEKNISKE DATA

| | |
|--|--------------------|
| Forsyningsspænding | 400V 3~ 50Hz |
| Effekt | 11/13,5/15kW |
| Energiklasse | A |
| Forsikring | 16/20/25 A |
| Varmekapacitet ved $\Delta 40^{\circ}\text{C}$ | 3,9/4,8/5,4 L/min. |
| Arbejdstryk | 0,1-0,6MPa |
| Min. start flow | 2,7 L/min. |
| Max. temperatur | 60° |
| Kapslingsklasse | IP 24 |
| Tilslutninger | G ½" |
| Vægt | 3,8kg |
| Mål - (HxBxD) | 447x235x104mm |