

BLOKHUS – 15KW

SCANTHERM 

Luft til vand varmepumpe, Monoblock – Varenr.: 10105



- 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



TEKNISKE DATA

Effekt kW (ydelsesområde) 35/55°C	15 kW / 12 kW
Energiklasse 35/55°C	A+++ / A++
SCOP (middelklima) 35/55°C	4,64 / 3,45
Pdesign (–7°C)	15,01/ 12,90 kW
Forsyningsspænding	400V 3N 50Hz
Maks. effekt forbrug	4,5 kW
Ampere	7,8A
Anbefalet forsikring	16A
Varmekapacitet	4,5 kW–20,0 kW
Kølekapacitet	4,5 kW–14,0 kW
Varmelegeme	3k W 3x400VAC
Maks. fremløbstemperatur	55°C
Kompressor	Mitsubishi
Cirkulationspumpe	Wilo
Maks. niveauforskel	8 m
Varmeveksler	SWEP
Anbefalet varmeplade	Min. 4,4 m ²
Ekspansionsbeholder	5L
Kølemiddel type	R410A
Kølemiddel-mængde	2,5 kg
Rørforbindelse	1"

Kapslingsklasse	IPX4
Isoleringsklasse	Klasse I
Anbefalet kabel	5G2,5 mm2
Lydtryksniveau	≤52 dB (A)
Lydeffektniveau	69 dB (A)*
Mål (BxHxD)	996x1385x470 mm
Vægt	165 kg
Mål – indvendigt betjeningspanel (BxHxD)	86x86x17 mm

* Målt v. 1 m afstand

Boligens standard	Varmetab (W/m ²)**	Vejl. rumstørrelse (m)*
BR08/BR18	33	455
BR95	45	334
BR82	55	273

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

**Varmetab er vejledende.