TCL ULTRA AI – 8KW

SCANTHERM

Luft til vand varmepumpe, Monoblock - Varenr.: 10152



- Energiklasse A+++ ved både 35°C og 55°C
- Velegnet til både radiator og gulvvarme
- Lavt lydniveau – ned til 28 dB(A) ved 3 meters afstand
- Designet til nordisk klima – varmedrift ned til -25°C
- Op til 80°C fremløbstemperatur
- R290 naturligt kølemiddel med GWP 3
- Twin rotary DC inverter-kompressor
- 7" Smart Touch betjeningspanel
- WiFi og styring via TCL Home app
- Smart Grid Ready
- Integreret 9 kW backupvarmelegeme

100% heating capacity at -10 ℃

28 dB(A) at 3m

4 Core Safety Protections

7-Inch Smart Touch Display

3-Zone Control

AI Smart Control

TEKNISKE DATA

Varmeeffekt A7/W35 / A7/W55	8,0 / 8,0 kW
Energiklasse 35/55°C	A+++ / A+++
SCOP (middelklima) 35/55°C	5,84 / 4,37
Varmeeffekt A-7/W35 / A-7/W55	7,91 / 6,69 kW
Max. fremløbstemperatur	80°C
Driftsområde, varme	-25 til +35°C
Køleeffekt A35/W18 / A35/W7	8,30 / 7,45 kW
EER A35/W18 / A35/W7	5,25 / 3,35
Driftsområde, køling	-5 til +46°C
Forsyningsspænding	380–415 V / 3~ / 50 Hz
Maks. effektforbrug, varmepumpe	3,8 kW
Maks. strøm, varmepumpe	13 A
Anbefalet forsikring, varmepumpe	16 A
Integreret el-varmelegeme	9 kW, 3-faset
Anbefalet forsikring, el-varmelegeme	16 A
Kompressor	Twin rotary DC inverter
Ekspansionsbeholder	8 L
Vandtilslutning	R1¼"
Kølemiddeltype	R290, GWP 3
Lydeffektniveau LWA	53 dB(A)*
Lydtrykniveau, 1 m	40 dB(A)

Lydniveau ved 3 m	Ned til 28 dB(A)
Mål (BxHxD)	1336 × 1061 × 552 mm
Vægt	161 kg
Betjeningspanel	7" Smart Touch
WiFi / appstyring	TCL Home
Smart Grid Ready	Ja

** Målt v. 1 m afstand*

Boligens standard	Varmetab (W/m²)**	Vejl. rumstørrelse (m²)*
BR08/BR18	33	239
BR95	45	175
BR82	55	143

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

***Varmetab er vejledende.*