

ROOF-TOP RTH 45 heat pump

Technical data (220038)

Scroll Compressors	n°	2
Circuit	n°	1
Min. ambient air temperature	°C	-5
Max ambient air temperature	°C	42
Air flow (frequency control)	m3/h	8.000 max
Radial Fan	n°	1
ESP	Pa	80-350
Nominal current	kW	2.6
Nominal power	A	4
COOLING CAPACITY AMBIENT AIR 35°C :		
- inlet air 27°C 50%U.R.	kW	44
- inlet air 35°C 40%U.R.	kW	53
HEATING CAPACITY AMBIENT AIR 7°C-86% :		
- inlet air 20°C	kW	46
HEATING CAPACITY AMBIENT AIR 0°C-90% :		
- inlet air 18°C	kW	40
El. Connections	terminals	4x16 mm ²
Max abs. Power	kW	21
Max abs. current MRA	A	38
Starting current LRA	A	123
El. Supply	V/Ph/Hz	400/3/50+PE
Air connections	No.2	Ø500
Sound pressure level @5m	dB(A)	56*
Operating weight	kg	1.000
Transport Length	mm	2.500
Transport Width	mm	1.750
Transport Height	mm	2.300

Optional

Flexible air duct (external installation) Ø500 mm



*Il livello di pressione sonora è rilevato in campo libero a 1 m di distanza e a 1,5 m d'altezza lato vano compressori con la macchina funzionante a pieno carico senza gruppo idronico.

Questo valore può variare secondo il luogo di installazione ed ha una tolleranza di +/-3 dB(A) secondo ISO 374

Emissione: 06/20