

Tekniska data ϵ

Typ		
<i>Effektdata enligt EN 14 511</i>		
Avgiven effekt (P_H) / COP	kW/-	1,42 / 3,87 ¹
Avgiven effekt (P_H) / COP	kW/-	1,34 / 3,13 ²
Avgiven effekt (P_H) / COP	kW/-	1,27 / 2,65 ³
<i>Energimärkning, medelklimat</i>		
Produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning, medelklimat 35 / 55 °C ⁴		A+ / A+
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning, medelklimat 35 / 55 °C ⁵		A+ / A+
<i>Elektriska data</i>		
Märkspänning	V	230 V ~ 50 Hz
Max driftström	A	3,5
Min. avsäkring	A	6
Kapslingsklass		IP21
<i>Köldmediekrets</i>		
Typ av köldmedium		R134A
GWP köldmedium		1430
Fyllnadsmängd	kg	0,38
CO ₂ -ekvivalent	ton	0,54
<i>Frånluftsmodul</i>		
Max systemtryck	MPa/bar	1,0 / 10,0
Max temperatur, framledning	°C	63
Max temperatur, returledning	°C	54
<i>Luftflödeskrav</i>		
Min luftflöde vid frånluftstemperatur minst 10 °C	l/s	25
Temperaturområde för kompressordrift	°C	10 - 37
<i>Ljud</i>		
Ljudeffektnivå enligt EN 12 102 ($L_{W(A)}$) ⁶	dB(A)	47,0
Ljudtrycksnivå i uppställningsrum enligt EN ISO 11 203 ($L_{P(A)}$) ⁷	dB(A)	43,0
<i>Övrigt</i>		
Vikt	kg	50
RSK nr		-

1 A20(12)W35, frånluftsföde 50 l/s (180 m³/h), exkl. driveffekt för fläkt

2 A20(12)W45, frånluftsföde 50 l/s (180 m³/h), exkl. driveffekt för fläkt

3 A20(12)W55, frånluftsföde 50 l/s (180 m³/h), exkl. driveffekt för fläkt

4 Skala för produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning: A++ till G.

5 Skala för systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning: A+++ till G. Redovisad effektivitet för systemet tar hänsyn till produktens temperaturregulator.

6 Värdet varierar med vald fläkthastighet. För mer utförliga ljuddata inklusive ljud till kanal besök nibe.se.

7 Värdet kan variera med rummets dämpningsförmåga. Dessa värden gäller vid en dämpning om 4 dB.