

bauer Airea Split L35

DATENBLATT AUSSENGERÄT



Allgemeine Daten:

Abmessungen Außengerät:	1516 x 1791 x 641 (mm)	H/B/T
Gewicht Außengerät:	260 kg	
Nennheizleistung:	35 kW	
Heizleistung bei -15°C:	23,1 kW	

Heizbetrieb:

Betriebspunkt A7/W35

Heizleistung / COP (EN14511)	11,50 kW / 4,56
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	2,52 kW / 6,30 A

Normpunkt A2/W35

Heizleistung / COP (EN14511)	17,71 kW / 4,05
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	4,37 kW / 10,90 A
Einsatzbereich Außenlufttemperatur	-32°C bis 35°C

Kühlbetrieb:

Betriebspunkt A35/W7

Kühlleistung / EER	25,30 kW / 3,16
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	8,01 kW / 22,03 A

Betriebspunkt A35/W18

Kühlleistung / EER	32,5 kW / 4,62
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	7,03 kW / 17,58 A
Einsatzbereich Außenlufttemperatur	8°C bis 48°C

Technische Daten:

Spannungsversorgung	3 Ph
	400 V
	50 Hz
max. Stromaufnahme	20,8 A
max. Leistungsaufnahme	13 kW
Absicherung	32 A
Schallleistungspegel	
ErP A7/W47-55, Kompressor 55 Hz	60,2 dB (A)
Max A7/W47-55, Kompressor 120 Hz	66,7 dB (A)
Silent A7/W47-55, Kompressor 60 Hz	60,5 dB (A)

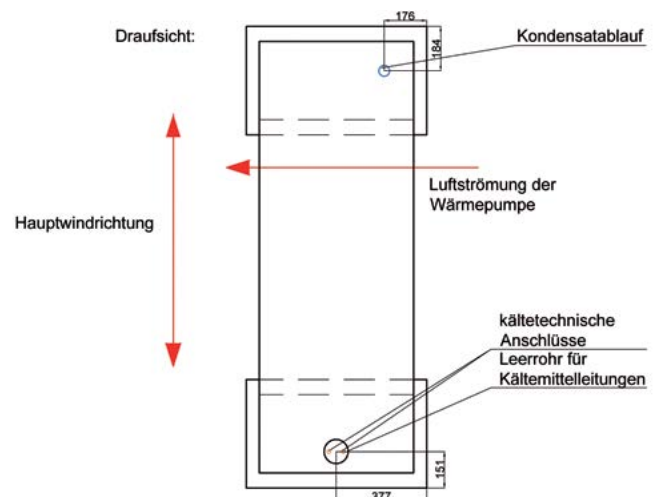
Kältekreislauf:

Kältekreislauf	1 Stk
Verdichter	Scroll
Abtautechnik	Heißgas
Kältemitteltyp	R410A
Kältemittelmenge	7,5 kg
Leitungslänge in eine Richtung mit Vorfüllung:	5 m
Maximale Leitungslänge:	25 m

Anschlüsse:

Kältemittel flüssig:	1/2" / 12,70 mm
Kältemittel gasförmig:	7/8" / 22,23 mm

Aufstellungsort zur Windrichtung und Positionierung der Kältemittelleitungen:



Die genauen Maße eintreten Sie den Maßskizzen auf den Seiten 48-50