



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Decke
Artikel	BEC1301MA20P11
Serie	BECM
Schall	31.5 dBA 10 m
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	65 kg
PED	0
Abtauung	Heißgas
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R290

Abmessungen

Breite L	700 mm
Tiefe P	1150 mm
Höhe H	415 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	765 W
Stromaufnahme	4.2 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	300 mm
Luftmenge	1100 m³/h

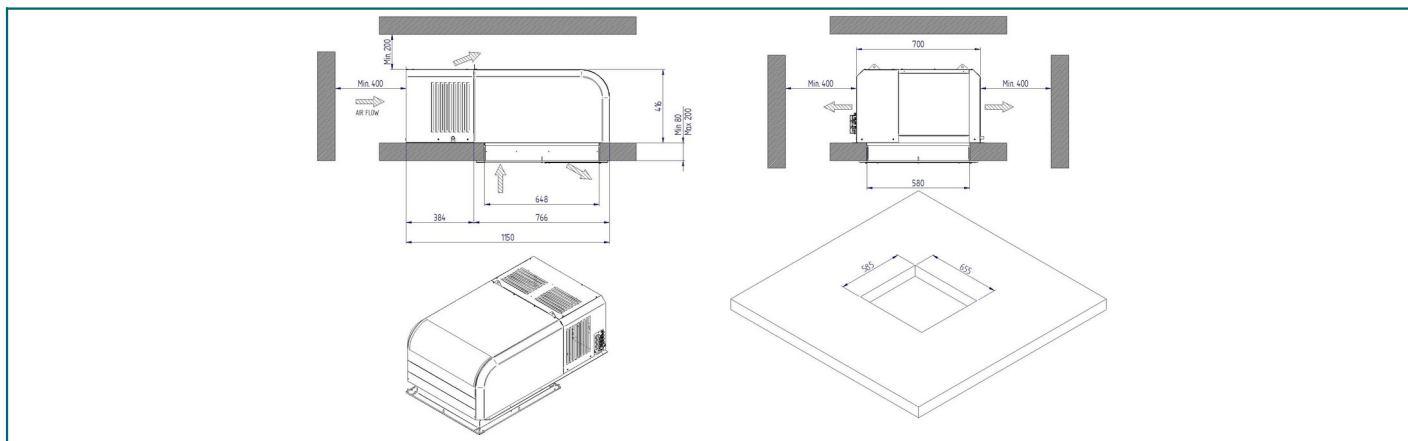
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	300 mm
Luftmenge	750 m³/h
Wurfweite	3 m

Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	EMBRACO
Spannung	230/1/50
Hubraum	16.8 cm³

Technische Zeichnungen - BEC1301MA20P11



Kälteleistungstabelle (W) - BEC1301MA20P11 - Kältemittel: R290

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C	10 °C	15 °C
25 °C	1233 (11.8 m³)	1420 (19.2 m³)	1620 (29.8 m³)	1832 (47.9 m³)	2055 (80 m³)
32 °C	1156 (8.6 m³)	1332 (13 m³)	1520 (21.5 m³)	1719 (34.3 m³)	1928 (57.8 m³)
43 °C	1026 (5 m³)	1184 (7.1 m³)	1352 (10.4 m³)	1529 (17.9 m³)	-

Werte beziehen sich auf:

Sauggastemperatur : +20°C
 Unterkühlung : 0K
 Überhitzung : 100%
 Stromaufnahme Verdichter
To -5°C (HBP); Tc +50°C
To -10°C (MBP); Tc +50°C
To -30°C (LBP); Tc +50°C



UNVERBINDLICHE PRODUKTABILDUNG

HAUPTBAUTEILE MECHANIK

- Hermetische Verdichter mit thermischem Überlastungsschutz
- Kondensator mit Ø5mm-Rohren mit interner schraubenförmiger Riffelung
- Verdunstungsschale für Tauwasser