



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Decke
Artikel	BEC2353MA80P12
Serie	BECM
Schall	38.1 dBA 10 m
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	170 kg
PED	0
Abtauung	Heißgas
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R290

Abmessungen

Breite L	1420 mm
Tiefe P	1300 mm
Höhe H	490 mm

Aufnahmen

Leistungsaufnahme	2920 W
Stromaufnahme	5.3 A

Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	350 mm
Luftmenge	4800 m³/h

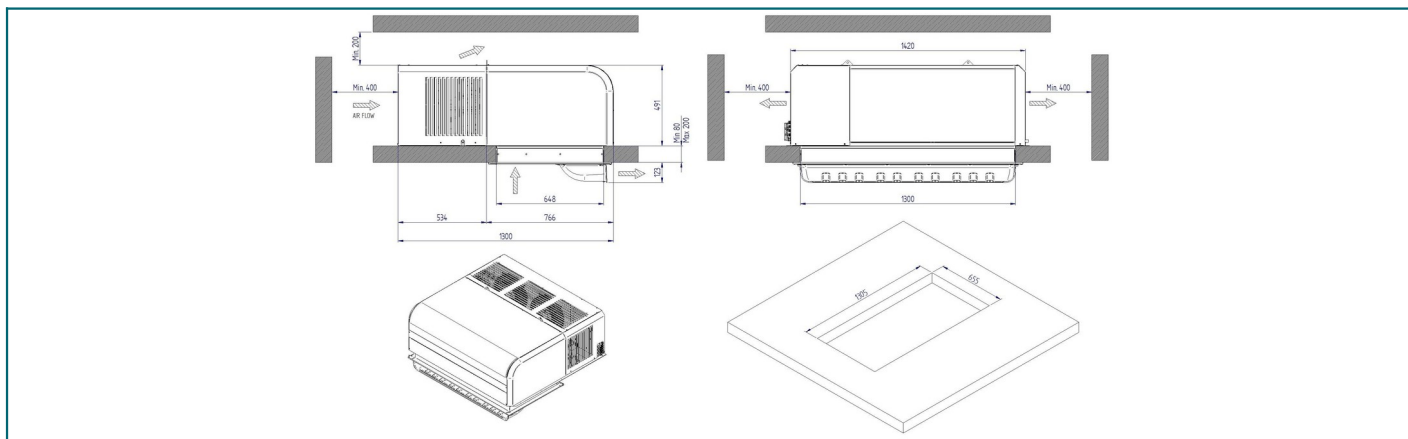
Verdampfer

Anzahl der Lüfter	3
Durchmesser	300 mm
Luftmenge	2300 m³/h
Wurfweite	5 m

Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	3
Hersteller	EMBRACO
Spannung	400/3/50
Hubraum	3 x 21 cm³

Technische Zeichnungen - BEC2353MA80P12



Kälteleistungstabelle (W) - BEC2353MA80P12 - Kältemittel: R290

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C	10 °C	15 °C
25 °C	4356 (60.2 m³)	4997 (86.8 m³)	5682 (127 m³)	6404 (193 m³)	7155 (309 m³)
32 °C	4085 (48 m³)	4690 (69.3 m³)	5334 (102 m³)	6008 (153 m³)	6706 (244 m³)
43 °C	3621 (30.8 m³)	4160 (44.7 m³)	4727 (65.4 m³)	5315 (97.4 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 PRODUKTABBILDUNG

HAUPTBAUTEILE MECHANIK

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