



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

## Datenblatt

Typ	Kompakt
Montage	Wand
Artikel	BEWS302MA50P12
Serie	BEWS
Version	Huckepack
Schall	34.3 dBA 10 m
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	81 kg
PED	0
Abtauung	Heißgas
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R290

## Abmessungen

Breite L	671 mm
Tiefe P	975 mm
Höhe H	828 mm

## Aufnahmen

Leistungsaufnahme	1490 W
Stromaufnahme	2.7 A

## Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	1
Durchmesser	300 mm
Luftmenge	1200 m³/h

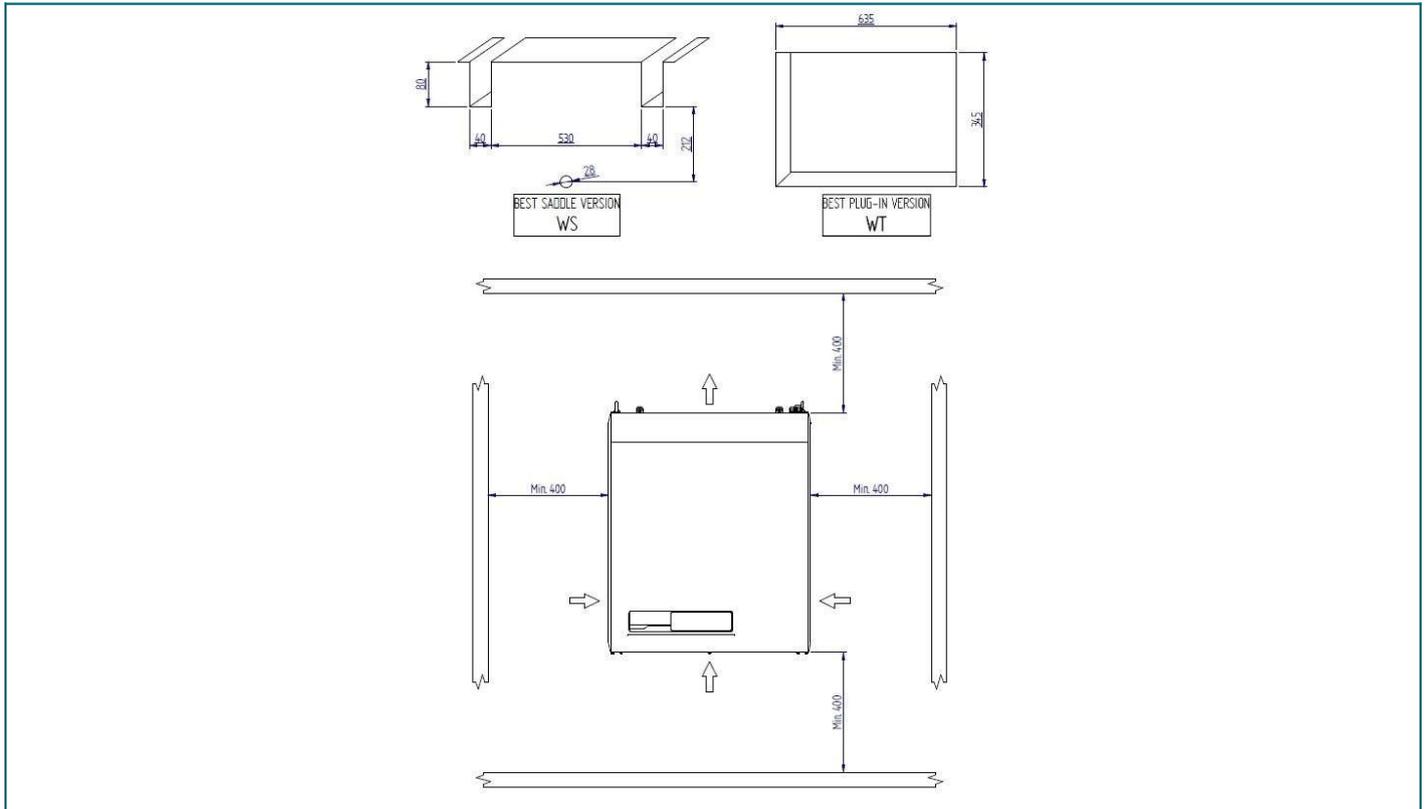
## Verdampfer

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	200 mm
Luftmenge	1000 m³/h
Wurfweite	6.5 m

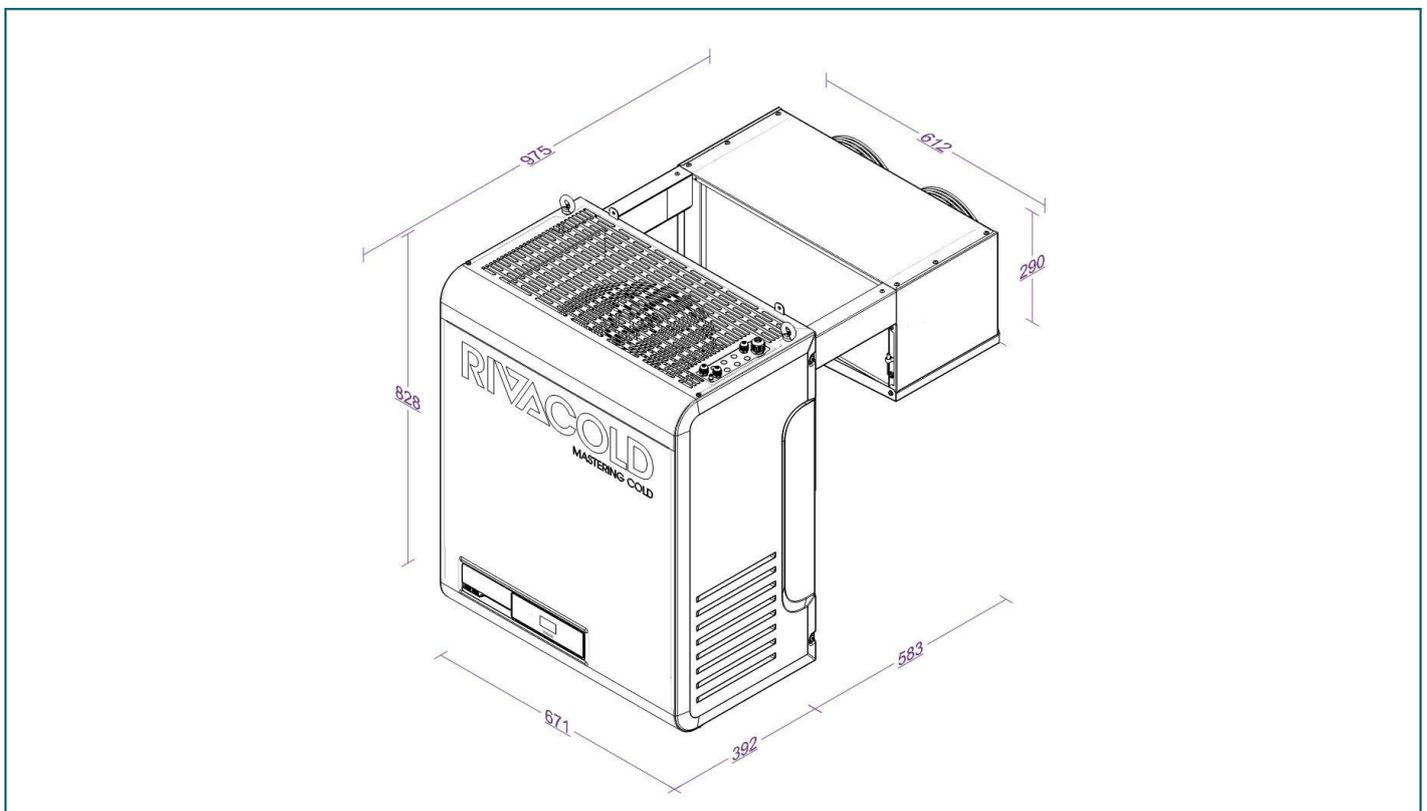
## Verdichter

Typ	Hermetisch
Anzahl der Verdichter	2
Hersteller	EMBRACO
Spannung	400/3/50
Hubraum	16.8 cm³

Technische Zeichnungen - BEWS302MA50P12



Technische Zeichnungen - BEWS302MA50P12



**Kälteleistungstabelle (W) - BEWS302MA50P12 - Kältemittel: R290**

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C	10 °C
25 °C	2326 (28.3 m³)	2678 (41.9 m³)	3054 (63.1 m³)	3454 (98.2 m³)
32 °C	2189 (21.6 m³)	2521 (32.2 m³)	2876 (48.4 m³)	3253 (74.9 m³)
43 °C	1956 (11.5 m³)	2255 (19.2 m³)	2574 (28.9 m³)	2910 (44.3 m³)

**Werte beziehen sich auf:**

Sauggasttemperatur : +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