



RICHTFOTO

## Allgemeine Merkmale : RSV2200405

Die luftgekühlten Geräte der RSV-Serie wurden für den Einbau in Kühlhäusern zur Lagerung von frischen und gefrorenen Produkten entwickelt

Ihre extrem kompakte Form ermöglicht ihre Installation auch in sehr kleinen Kühlräumen

Dank der Hochgeschwindigkeitslüfter, die an der Verteilerdose angeschlossen sind, und der Positionierung des Verdampfers, die einen besseren Wärmeaustausch bietet, werden höhere Erträge bei gleichen Abmessungen erzielt.

Lamellenabstand 5mm

Die ED-Version, die mit eingebauter Abtauheizung geliefert wird, eignet sich besonders für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen.

Der Wärmetauscher ist mit Aluminium-Lamellen und 3/8 "Kupferrohr und 25x22 Geometrie gebaut Mit Stickstoff abgedrückt, bis 25Bar

Die eingesetzten Ventilatoren haben folgende Eigenschaften:

Hergestellt nach EN 60335-1, mit inter. Motorschutz

Saugend

Plastikgitter und Stahlstützwinkel

Durchmesser Lüfter 200mm, Neigung 34°

Spannung 220-240/1/50-60Hz

Schutzklasse IP42

Betriebstemperatur von -40°C bis +40°C

Isolationsklasse B

Elektrische Ausführung gemäß der Niederspannungsrichtlinie 2006/95 / EG

Gehäuse aus Aluminium

Die konstruktiven Lösungen garantieren der Verkleidung Robustheit und die Abwesenheit von Vibrationen während des Betriebs

Schrauben, Unterlegschrauben und Mutter sind aus rostfreiem Stahl

Alle Modelle haben eine Abtropfschale



RICHTFOTO

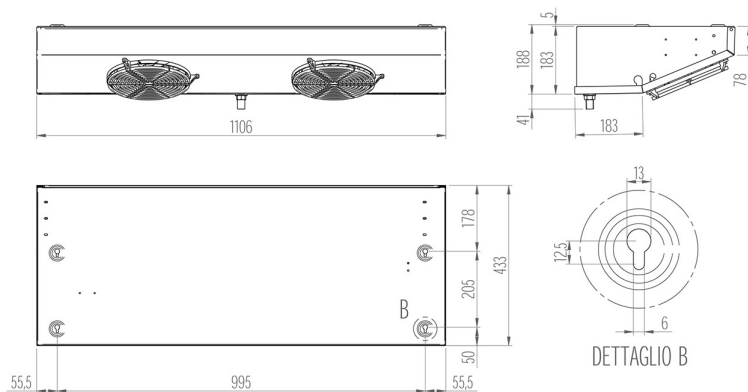
## Datenblatt : Verdampfer

Artikel	RSV2200405
Modell	Decke
Serie	RSV
Anwendung	MBP
Nettogewicht	10,7 kg
Eintrittsstutzen	12 mm
Saugstutzen	14 mm
Abflussstutzen	1/2" Gas (20mm)
Ped	0
Reihen	4
Lamellenabstand	5
Volumen Kreislauf	1,71 dm <sup>3</sup>
Gesamtfläche	5,15 m <sup>2</sup>

## Lüftermotor

Typ	AC
Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	200 mm
Stromversorgung	230/1/50
Geschwindigkeit	2600 Umdrehungen
Leistungsaufnahme	124 W
Stromaufnahme	0,54 A
Luftmenge	1230 m <sup>3</sup> /h
Wurfweite	3.5 m

## Technische Zeichnung - RSV2200405



## Tabelle Kälteleistung (watt) - Kältemittel : R404A

dT \ Tc	-35°C	-30°C	-25°C	-20°C	-15°C	-10°C	-5°C	0°C	2°C	4°C	6°C	8°C	10°C	12°C	15°C
10	1000	1170	1320	1470	1600	1710	1840	1990	2030	2060	2090	2130	2180	2250	2355
9	943	1090	1220	1340	1460	1560	1670	1800	1830	1860	1890	1910	1980	2030	2105
8	874	998	1110	1210	1300	1390	1490	1600	1630	1650	1670	1700	1760	1810	1885
7	793	895	987	1070	1130	1210	1290	1400	1410	1430	1440	1490	1540	1580	1640
6	700	780	850	908	966	1030	1100	1200	1210	1220	1240	1290	1330	1370	1430
5	593	651	699	745	790	842	907	988	995	1000	1040	1080	1120	1160	1220