

Modell:

**MSP107EA11XX**

Kategorie:

**Uniblock SP-O**

## Technische Daten

| Eigenschaften        | M.U.       | Wert       |
|----------------------|------------|------------|
| Betriebstemperatur   | °C         | +10 ÷ -5   |
| Art des Antriebs     |            | Direkt     |
| Spannung             | Volt-Ph-Hz | 230/1~/50  |
| Nennaufnahme         | kW*        | 0,70       |
| Nennaufnahme         | Amp*       | 4,30       |
| Anlaufstrom          | Amp        | 32,0       |
| Strom max.           | Amp        | 9,5        |
| Kühlmittel           |            | R134a      |
|                      | GWP        | 1430       |
| Abtauzyklus          |            | Elektrisch |
| Abtauheizung         | watt       | 450        |
| Gewicht              | Kg         | 43         |
| Kondensationseinheit |            |            |
| Verdampfer Gewicht   | Kg         | 13         |

## Kompressor

|              |    |            |
|--------------|----|------------|
| Typ          |    | Hermetisch |
| Nennleistung | kW | 0,7        |

## Kondensator

|           |      |     |
|-----------|------|-----|
| Luftmenge | m³/h | 750 |
|-----------|------|-----|

## Verdampfer

|           |      |     |
|-----------|------|-----|
| Luftmenge | m³/h | 600 |
| Wurfweite | m**  | 4   |

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| Kategorie PED |  | 0 |
|---------------|--|---|



## Leistungsdaten

| Tc<br>°C | Ta<br>°C | P<br>watt | P<br>Kcal/h | V100<br>m³ | V80<br>m³ | V60<br>m³ |
|----------|----------|-----------|-------------|------------|-----------|-----------|
|          | 20       | 2285      | 1965        | 23         | 21        | 19        |
|          | 25       | 2151      | 1850        | 21         | 19        | 17        |
| 10       | 30       | 2024      | 1741        | 19         | 17        | 16        |
|          | 35       | 1895      | 1630        | 18         | 16        | 15        |
|          | 40       | 1754      | 1508        | 16         | 15        | 13        |
|          | 45       | 1592      | 1369        | 14         | 13        | 12        |
|          | 20       | 1933      | 1662        | 18         | 16        | 15        |
|          | 25       | 1810      | 1557        | 17         | 15        | 14        |
| 5        | 30       | 1703      | 1465        | 16         | 15        | 13        |
|          | 35       | 1604      | 1379        | 14         | 13        | 12        |
|          | 40       | 1502      | 1292        | 13         | 12        | 11        |
|          | 45       | 1389      | 1195        | 12         | 11        | 10        |
|          | 20       | 1671      | 1437        | 15         | 14        | 12        |
|          | 25       | 1526      | 1312        | 13         | 12        | 11        |
| 0        | 30       | 1422      | 1223        | 12         | 11        | 10        |
|          | 35       | 1339      | 1152        | 11         | 10        | 9,1       |
|          | 40       | 1255      | 1079        | 10         | 9,1       | 8,3       |
|          | 45       | 1148      | 987         | 9          | 8,2       | 7,5       |
|          | 20       | 1412      | 1214        | 12         | 11        | 10        |
|          | 25       | 1286      | 1106        | 11         | 10        | 9,1       |
| -5       | 30       | 1193      | 1026        | 9,5        | 8,6       | 7,9       |
|          | 35       | 1116      | 960         | 8,6        | 7,8       | 7,1       |
|          | 40       | 1039      | 894         | 7,8        | 7,1       | 6,5       |
|          | 45       | 945       | 813         | 6,8        | 6,2       | 5,6       |

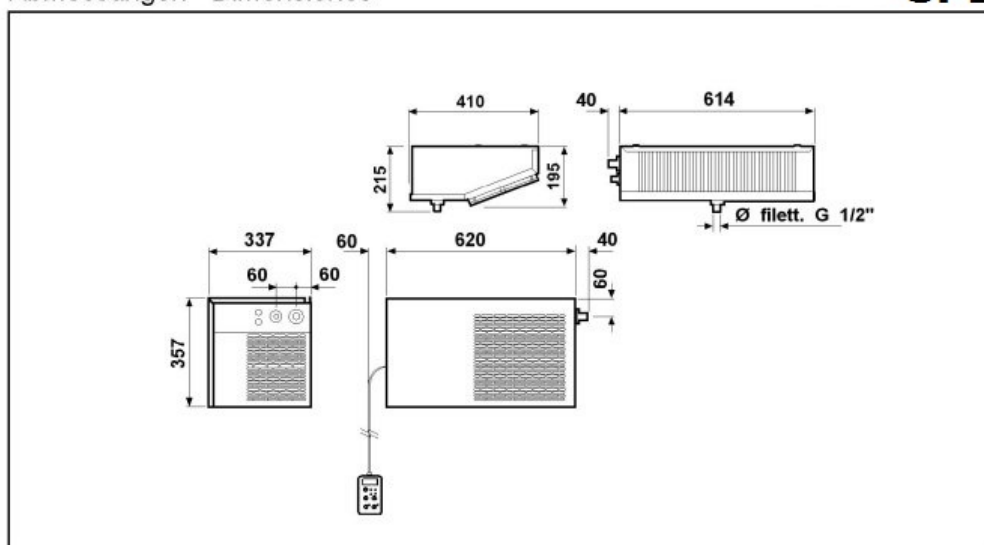
\* Bei Betrieb: 0 ÷ +30°C

\*\* Standartwert, der Luftwurf ist von zahlreichen Faktoren abhängig:

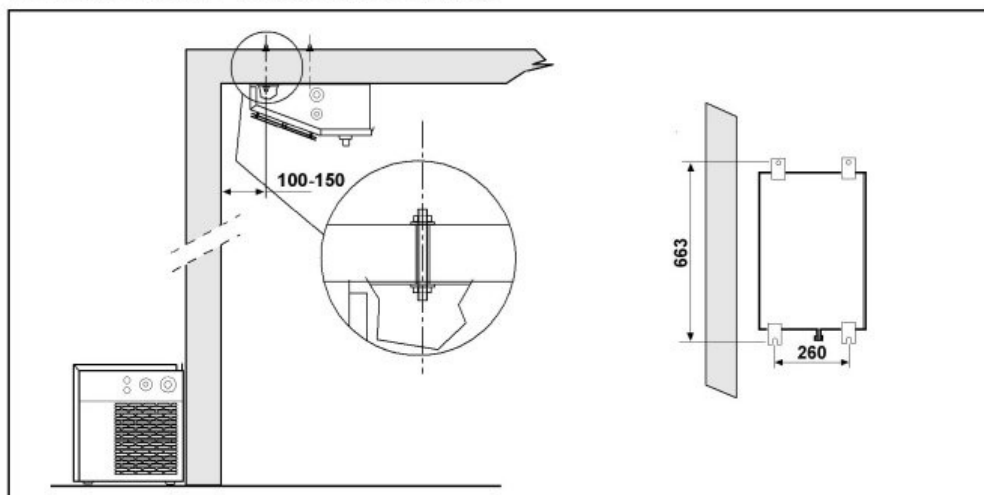
Kühlzellenhöhe, Lagerart, Verdampfer Montageort, usw.

Tc: Raumtemperatur. - Ta: Aeussere Temperatur.

P: Abkühlende Kapazität - V: vorgeschlagen Kühlraum Volumen



Schema di montaggio - Mounting scheme - Schema de montage  
Montageschema - Esquema de montaje



- \* Raccomandazioni in sede di installazione e per il controllo fornite sul manuale di installazione
- \* To be advised at time of order for factory installation and operating instructions
- \* Recommendations au moments d'installations et pour le contrôle fournis sur le manuel d'installation
- \* Empfehlungen für die Installationsphase und zur Kontrolle, die im Handbuch zur Installation enthalten sind
- \* Por cuanto respecta a recomendaciones de instalación y control ver manual de instalación

Massa e misure imballi - Packing mass and dimensions - Masse et dimensions emballages  
Verpackungsmasse und-abmessungen - Masa y medidas del embalaje

|  |  |                                                                                                                             |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | MASSA-MASS-MASA-MASSE-MASSE<br><b>29 Kg</b><br>VOLUME - VOLUME - VOLUME - VOLUMEN - VOLUMEN<br><b>0,28 m³</b>               |
|  |  | <b>CU</b><br>MASSA-MASS-MASA-MASSE-MASSE<br><b>1.5 Kg</b><br>VOLUME - VOLUME - VOLUME - VOLUMEN - VOLUMEN<br><b>0,10 m³</b> |