

Modell:  
**MSB315EB11XX**

Kategorie:  
**Uniblock SB**

## Technische Daten

| Eigenschaften      | M.U.       | Wert       |
|--------------------|------------|------------|
| Betriebstemperatur | °C         | +10 ÷ -5   |
| Art des Antriebs   |            | Direkt     |
| Spannung           | Volt-Ph-Hz | 400/3N~/50 |
| Nennaufnahme       | kW*        | 2,00       |
| Nennaufnahme       | Amp*       | 4,80       |
| Anlaufstrom        | Amp        | 34,0       |
| Strom max.         | Amp        | 10,6       |
| Kühlmittel         |            | R134a      |
|                    | GWP        | 1430       |
| Abtauzyklus        |            | Heißes Gas |
| Gewicht            | Kg         | 92         |

## Kompressor

| Typ          |    | Hermetisch |
|--------------|----|------------|
| Nennleistung | kW | 2,2        |

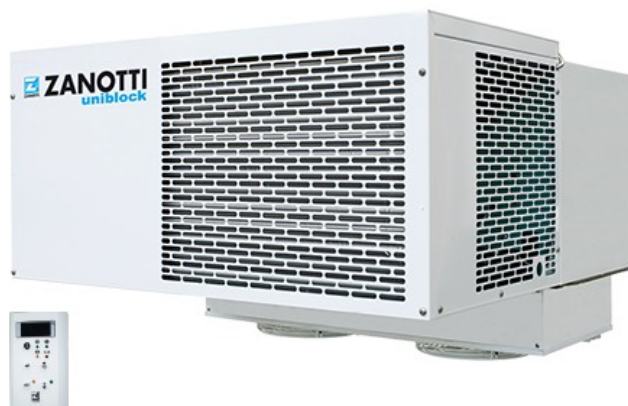
## Kondensator

|           |      |      |
|-----------|------|------|
| Luftmenge | m³/h | 1500 |
|-----------|------|------|

## Verdampfer

|           |      |      |
|-----------|------|------|
| Luftmenge | m³/h | 2300 |
| Wurfweite | m**  | 10   |

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



## Leistungsdaten

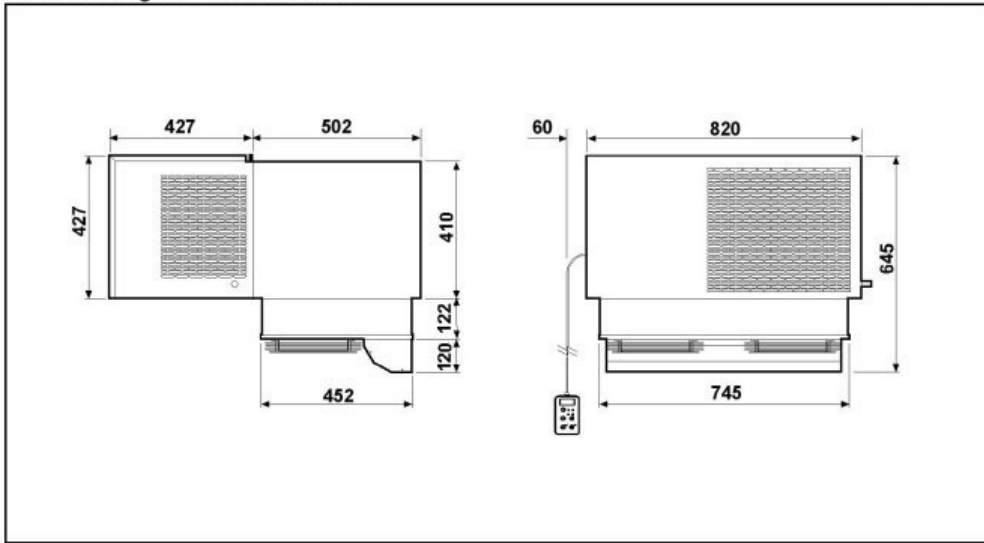
| Tc<br>°C | Ta<br>°C | P<br>watt | P<br>Kcal/h | V100<br>m³ | V80<br>m³ | V60<br>m³ |
|----------|----------|-----------|-------------|------------|-----------|-----------|
|          | 20       | 5022      | 4319        | 62         | 56        | 51        |
|          | 25       | 4825      | 4150        | 58         | 53        | 48        |
| 10       | 30       | 4587      | 3945        | 55         | 50        | 46        |
|          | 35       | 4324      | 3719        | 50         | 46        | 42        |
|          | 40       | 4052      | 3485        | 46         | 42        | 38        |
|          | 45       | 3787      | 3257        | 42         | 38        | 35        |
|          | 20       | 4330      | 3724        | 51         | 46        | 42        |
|          | 25       | 4118      | 3541        | 47         | 43        | 39        |
| 5        | 30       | 3897      | 3351        | 44         | 40        | 37        |
|          | 35       | 3679      | 3164        | 40         | 36        | 33        |
|          | 40       | 3479      | 2992        | 37         | 34        | 31        |
|          | 45       | 3308      | 2845        | 34         | 31        | 28        |
|          | 20       | 3632      | 3124        | 40         | 36        | 33        |
|          | 25       | 3461      | 2976        | 37         | 34        | 31        |
| 0        | 30       | 3282      | 2823        | 34         | 31        | 28        |
|          | 35       | 3100      | 2666        | 31         | 28        | 26        |
|          | 40       | 2920      | 2511        | 28         | 25        | 23        |
|          | 45       | 2746      | 2362        | 26         | 24        | 22        |
|          | 20       | 3035      | 2610        | 30         | 27        | 25        |
|          | 25       | 2840      | 2442        | 27         | 25        | 22        |
| -5       | 30       | 2684      | 2308        | 25         | 23        | 21        |
|          | 35       | 2540      | 2184        | 23         | 21        | 19        |
|          | 40       | 2381      | 2048        | 20         | 18        | 17        |
|          | 45       | 2178      | 1873        | 18         | 16        | 15        |

\* Bei Betrieb: 0 ÷ +30°C

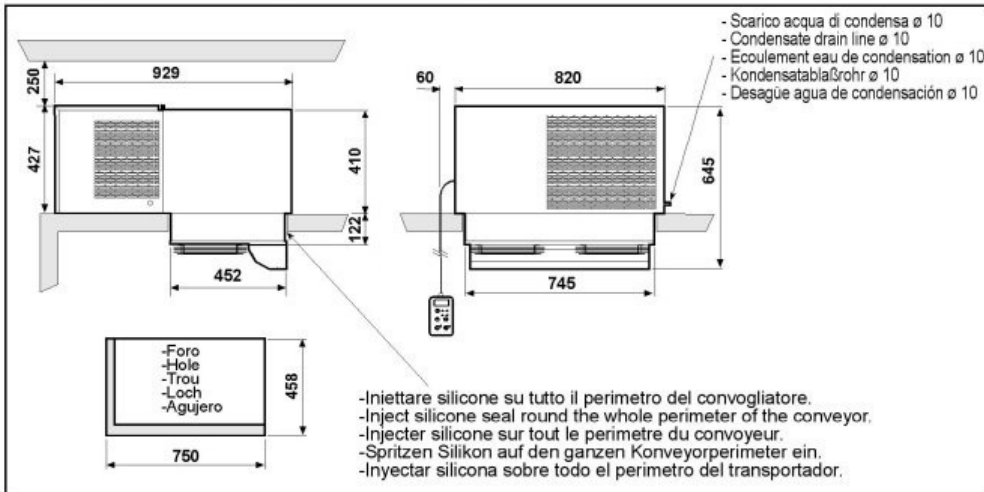
\*\* Standartwert, der Luftwurf ist von zahlreichen Faktoren abhängig:  
Kühlzellenhöhe, Lagerart, Verdampfer Montageort, usw.

Tc: Raumtemperatur. - Ta: Außere 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

