

Modell:

**BGS320DB11XX**

Kategorie:

**Uniblock GS**

## Technische Daten

| Eigenschaften        | M.U.       | Wert       |
|----------------------|------------|------------|
| Betriebstemperatur   | °C         | -15 ÷ -25  |
| Art des Antriebs     |            | Direkt     |
| Spannung             | Volt-Ph-Hz | 400/3N~/50 |
| Nennaufnahme         | kW*        | 2,20       |
| Nennaufnahme         | Amp*       | 6,00       |
| Anlaufstrom          | Amp        | 30,0       |
| Strom max.           | Amp        | 10,9       |
| Kühlmittel           |            | R452A      |
|                      | GWP        | 2140       |
| Abtauzyklus          |            | Elektrisch |
| Abtauheizung         | watt       | 1400       |
| Gewicht              | Kg         | 84         |
| Kondensationseinheit |            |            |
| Verdampfer Gewicht   | Kg         | 28         |

## Kompressor

|              |    |            |
|--------------|----|------------|
| Typ          |    | Hermetisch |
| Nennleistung | kW | 1,5        |

## Kondensator

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

## Verdampfer

|           |      |      |
|-----------|------|------|
| Luftmenge | m³/h | 1800 |
| Wurfweite | m**  | 4    |

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



## Leistungsdaten

| Tc<br>°C | Ta<br>°C | P<br>watt | P<br>Kcal/h | V120<br>m³ | V100<br>m³ | V80<br>m³ |
|----------|----------|-----------|-------------|------------|------------|-----------|
|          | 20       | 3323      | 2858        | 45         | 40         | 35        |
|          | 25       | 3139      | 2700        | 41         | 36         | 32        |
| -15      | 30       | 2918      | 2509        | 36         | 32         | 28        |
|          | 35       | 2672      | 2298        | 31         | 28         | 24        |
|          | 40       | 2416      | 2078        | 27         | 24         | 21        |
|          | 45       | 2162      | 1859        | 22         | 20         | 17        |
|          | 20       | 2849      | 2450        | 35         | 31         | 27        |
|          | 25       | 2684      | 2308        | 32         | 28         | 25        |
| -20      | 30       | 2491      | 2142        | 28         | 25         | 22        |
|          | 35       | 2276      | 1957        | 24         | 21         | 19        |
|          | 40       | 2045      | 1759        | 20         | 18         | 16        |
|          | 45       | 1802      | 1550        | 17         | 15         | 13        |
|          | 20       | 2377      | 2044        | 26         | 23         | 20        |
|          | 25       | 2212      | 1902        | 23         | 20         | 18        |
| -25      | 30       | 2035      | 1750        | 19         | 17         | 15        |
|          | 35       | 1848      | 1589        | 17         | 15         | 13        |
|          | 40       | 1655      | 1423        | 15         | 13         | 12        |
|          | 45       | 1459      | 1255        | 12         | 11         | 9,4       |

\* Bei Betrieb: -20 ÷ +30°C

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

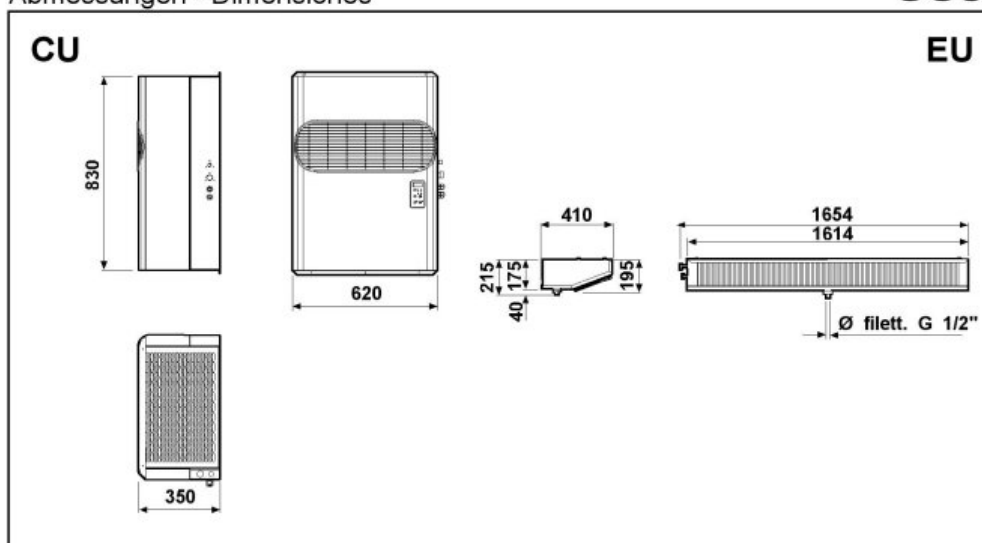
Kühlzellenhöhe, Lagerart, Verdampfer Montageort, usw.

Tc: Raumtemperatur. - Ta: Aeussere Temperatur.

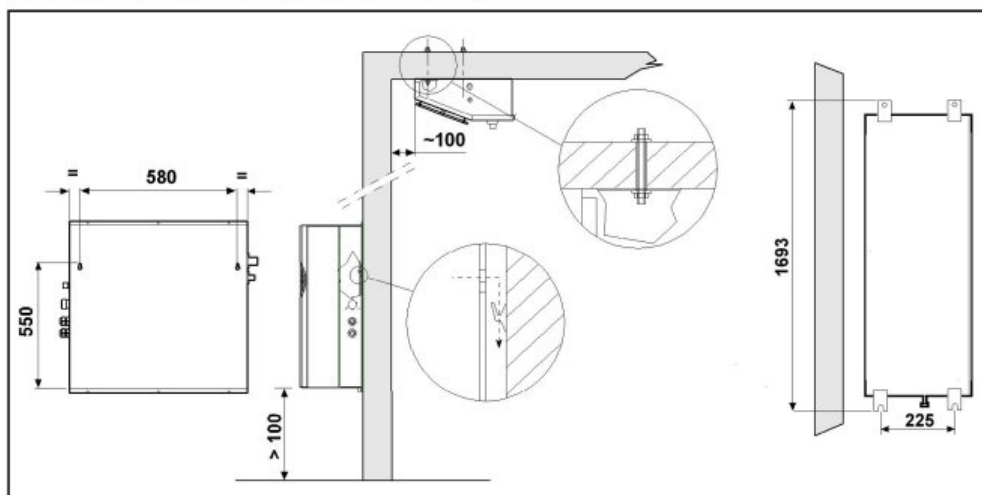
P: Abkühlende Kapazität - V: vorgeschlagen Kühlraum Volumen

Dimensioni - Dimensions - Dimensions  
Abmessungen - Dimensiones

**GS3**

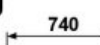
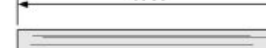


Schema di montaggio - Mounting scheme - Schema de montage  
Montageschema - Esquema de montaje



- \* 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

| CU                                                                                  |     | EU                                                                                  |      | CU                                                                                                                   |      | EU                                                                                  |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|  | 600 |  | 740  |                                   | 1780 |  | 260 |
|                                                                                     |     |                                                                                     | 1050 |                                                                                                                      |      |                                                                                     | 470 |
|                                                                                     |     |                                                                                     |      | <b>MASSA-MASS-MASA-MASSE-MASSE</b><br><b>14 Kg</b><br>VOLUME - VOLUME - VOLUME - VOLUMEN - VOLUMEN<br><b>0,47 m³</b> |      |                                                                                     |     |
|                                                                                     |     |                                                                                     |      | <b>CU</b>                                                                                                            |      | <b>EU</b>                                                                           |     |
|                                                                                     |     |                                                                                     |      | <b>MASSA-MASS-MASA-MASSE-MASSE</b><br><b>3 Kg</b><br>VOLUME - VOLUME - VOLUME - VOLUMEN - VOLUMEN<br><b>0,22 m³</b>  |      |                                                                                     |     |

**ZANOTTI S.p.A.**