



**ZANOTTI Spa**  
 Via M.L. King, 30  
 46020 - Pegognaga (MN) - ITALY  
 Tel. +39 0376 5551  
 Fax +39 0376 536554  
 info@zanotti.com

# Datenblatt

Ausführung 1.35

Modell:

**BGM220C02F**

Kategorie:

**Uniblock GM**

## Technische Daten

Eigenschaften	M.U.	Wert
Betriebstemperatur	°C	-15 ÷ -25
Art des Antriebs		Direkt
Spannung	Volt-Ph-Hz	400/3N~/50
Nennaufnahme	kW*	1,80
Nennaufnahme	Amp*	5,10
Anlaufstrom	Amp	29,0
Strom max.	Amp	6,7
Kühlmittel		R404A
Abtauzyklus		Heißes Gas
Gewicht	Kg	80

## Kompressor

Typ		Hermetisch
Nennleistung	kW	1,5

## Kondensator

Luftmenge	m³/h <sup>^</sup>	1200
-----------	-------------------	------

## Verdampfer

Luftmenge	m³/h	1200
Wurfweite	m <sup>**</sup>	4



## Leistungsdaten

Tc °C	Ta °C	P watt	P Kcal/h	V120 m³	V100 m³	V80 m³	
	20	2376	2043	26	23	20	
	25	2237	1924	23	20	18	
	-15	30	2098	1804	21	19	16
	35	1958	1684	18	16	14	
	40	1819	1564	17	15	13	
	45	1681	1446	15	13	12	
	20	2031	1747	19	17	15	
	25	1905	1638	17	15	13	
	-20	30	1779	1530	16	14	12
	35	1654	1422	15	13	12	
	40	1528	1314	13	12	10	
	45	1400	1204	11	9,8	8,6	
	20	1682	1447	15	13	12	
	25	1571	1351	13	12	10	
	-25	30	1459	1255	12	11	9,4
	35	1347	1158	10	8,9	7,8	
	40	1234	1061	9	8	7	
	45	1123	966	7,7	6,9	6	

\* Bei Betrieb: -20 ÷ +30°C

<sup>^</sup> Luftmengen, die dem Wert von übriger Prävalenz von 100 Pascal entsprechen

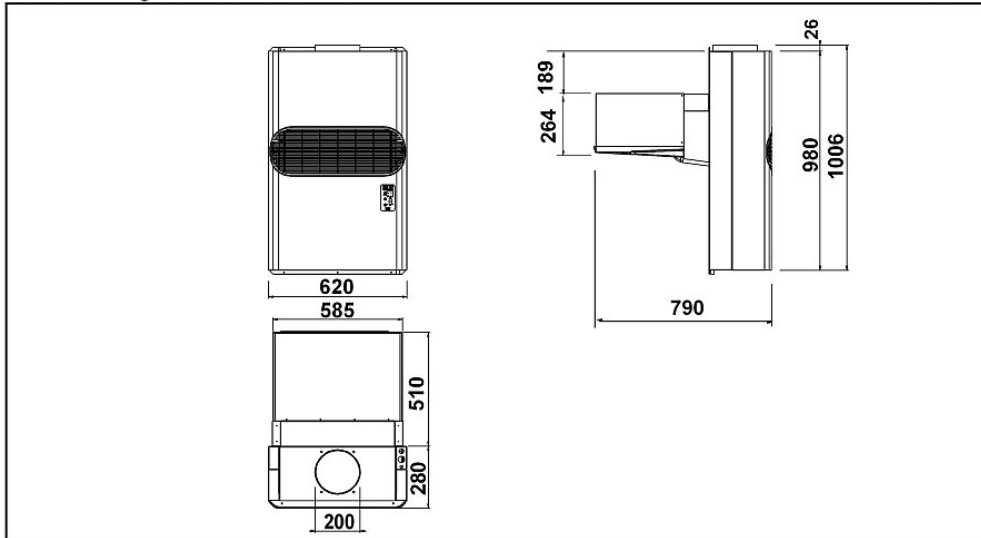
<sup>\*\*</sup> Standardwert, der Luftwurf ist von zahlreichen Faktoren abhängig: Kühlzellenhöhe, Lagerart, Verdampfer Montageort, usw.

Tc: Raumtemperatur. - Ta: Außere Temperatur.

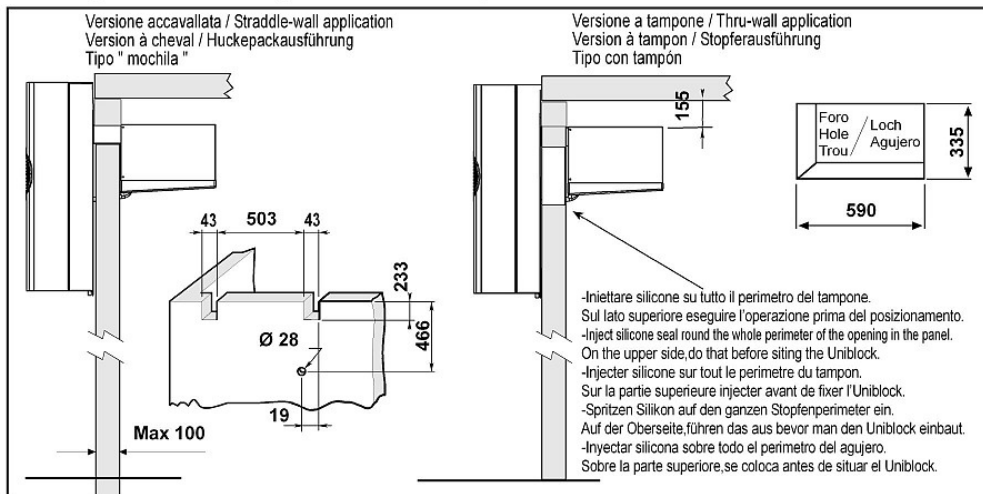
P: Abkühlende Kapazität - V: vorgeschlagen Kühlraum Volumen

Dimensioni - Dimensions - Dimensions  
Abmessungen - Dimensiones

**GM2**

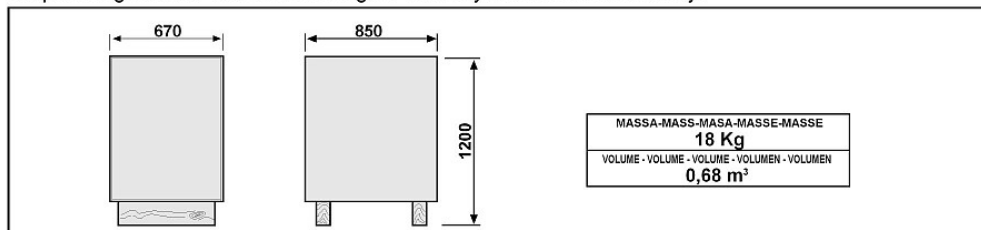


Schema di montaggio - Mounting scheme - Schema de montage  
Montageschema - Esquema de montaje



- \* 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



**ZANOTTI S.p.A.**