



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

Tarjeta técnica máquina

Versión 1.35

Modelo:

GCU1005B01F

Categoría:

CU B Bitzer

Datos técnicos

Características	U.M.	Valor
Temperatura trabajo	°C	+5 ÷ -20
Arranque		Directo
Voltaje	Volt-Ph-Hz	400/3N~/50
Absorción nominal	kW*	1,01
Absorción nominal	Amp*	2,10
Corriente de arranque	Amp	12,7
Corriente máxima	Amp	3,1
Refrigerante		R404A
Masa de la unidad condensadora	Kg	87
Ruido	dB***	30

Compresor

Tipo		Semihermético
Modelo		2KES-05Y
Potencia nominal	kW	0,4

Condensador

Volumen de aire	m³/h	1830
-----------------	------	------

Conexiones

Aspiración	Ø mm	16
Líquido	Ø mm	10

Recipiente líquido estándar	lt	2,3
-----------------------------	----	-----

Categoría PED		1
---------------	--	---



Datos de la energía

Tev °C	Ta °C	P ¹ watt	P Kcal/h
	20	3822	3287
	25	3512	3020
5	30	3202	2754
	35	2892	2487
	40	2582	2221
	45		
	20	3291	2830
	25	3023	2600
0	30	2755	2369
	35	2487	2139
	40	2219	1908
	45		
	20	2799	2407
	25	2569	2209
-5	30	2339	2012
	35	2108	1813
	40	1878	1615
	45	1647	1416
	20	2348	2019
	25	2151	1850
-10	30	1955	1681
	35	1758	1512
	40	1562	1343
	45	1366	1175
	20	1937	1666
	25	1771	1523
-15	30	1605	1380
	35	1438	1237
	40	1272	1094
	45	1106	951
	20	1568	1348
	25	1428	1228
-20	30	1289	1109
	35	1150	989
	40	1011	869
	45	871	749

Son grupos optimizados para funcionamiento en refrigeración -10° C

Temp. Evaporación

* En funcionamiento: -10 ÷ +30°C

*** Con insonorización residencial

*** Nivel medio de presión sonora según UNI EN ISO 3746 diciembre 2010 emitido por la unidad refrigerante en campo libre a 10 metros de distancia.

§ Recipiente líquido: tipo alejado

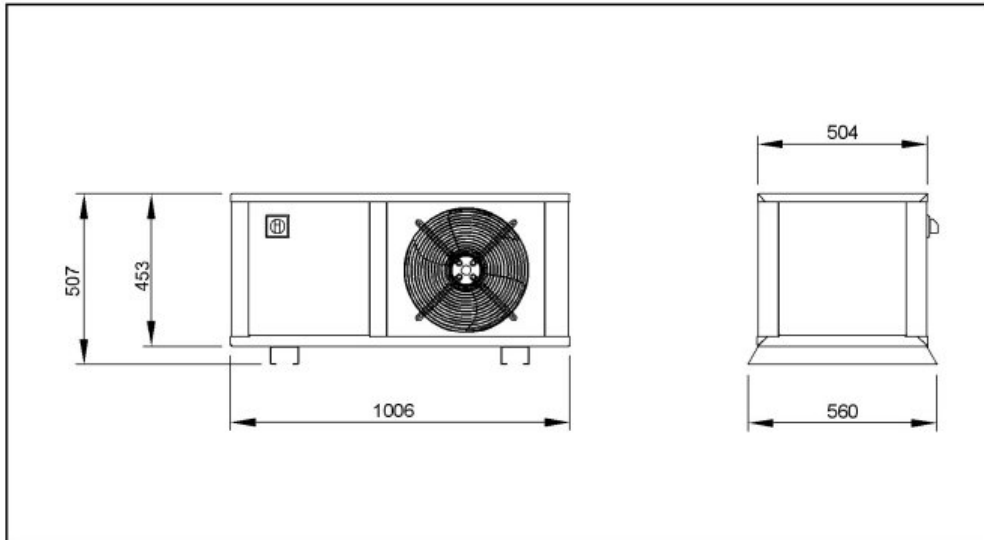
1) Capacidad de refrigeración: Temperatura de gas aspirado 20°C, Subenfriamiento del líquido 0°K

Tev: Temperatura de la evaporación - Ta: Temperatura externa.

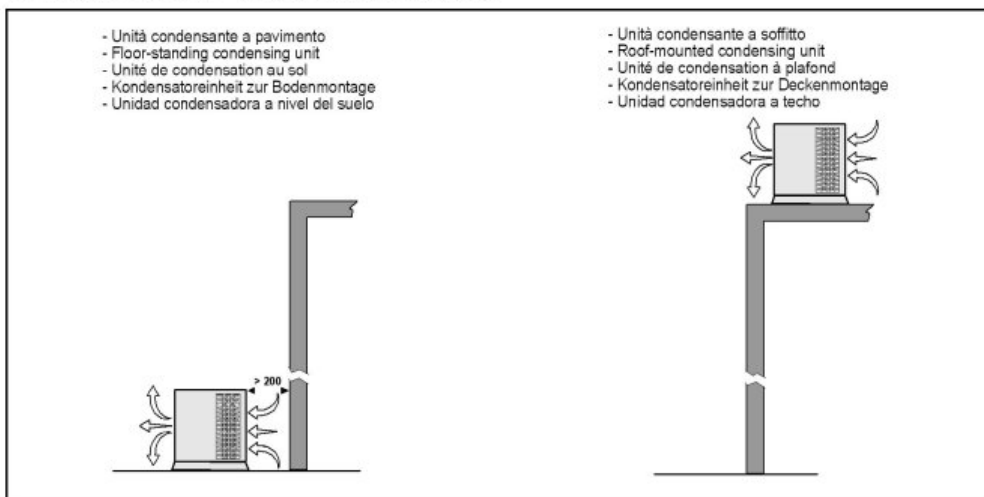
P: Capacidad refrigerante

Dimensioni - Dimensions - Dimensions
Abmessungen - Dimensiones

CU 1

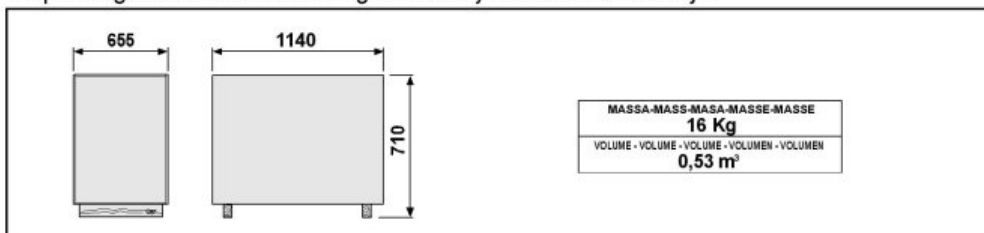


Schema di montaggio - Mounting scheme - Schema de montage
Montageschema - Esquema de montaje



- * 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.