



**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:

**MDB140TOC02E**

Categoría:

**Uniblock DB-O**

### Datos técnicos

Características	U.M.	Valor
Temperatura trabajo	°C	+10 ÷ -5
Arranque		Directo
Voltaje	Volt-Ph-Hz	400/3N~/50
Absorción nominal	kW*	2,70
Absorción nominal	Amp*	6,20
Corriente de arranque	Amp	30,0
Corriente máxima	Amp	10,1
Refrigerante		R134a
Desescarche		Eléctrico
Calentadores para descongelar	watt	1400
Masa de la unidad condensadora	Kg	95
Masa del evaporador	Kg	37



### Compresor

Tipo		Hermético
Potencia nominal	kW	1,9

### Condensador

Volumen de aire	m³/h^	3150
-----------------	-------	------

### Evaporador

Volumen de aire	m³/h	2300
Proyección aire	m**	12

Recipiente líquido estándar	lt	5,6
-----------------------------	----	-----

### Datos de la energía

Tc °C	Ta °C	P watt	P Kcal/h	V100 m³	V80 m³	V60 m³
10	20	7028	6044	98	89	81
	25	6706	5767	93	85	77
	30	6279	5400	86	78	71
	35	5783	4973	78	71	65
	40	5255	4519	69	63	57
5	45	4730	4068	61	56	51
	20	6169	5305	84	76	70
	25	5736	4933	77	70	64
	30	5379	4626	71	65	59
	35	5036	4331	66	60	55
0	40	4648	3997	59	54	49
	45	4154	3572	52	47	43
	20	5317	4573	70	64	58
	25	4946	4254	64	58	53
	30	4614	3968	59	54	49
-5	35	4286	3686	54	49	45
	40	3922	3373	48	44	40
	45	3485	2997	41	37	34
	20	4580	3939	58	53	48
	25	4179	3594	52	47	43
-5	30	3845	3307	47	43	39
	35	3548	3051	42	38	35
	40	3255	2799	38	35	32
	45	2933	2522	33	30	27

\* En funcionamiento: 0 ÷ +30°C

^ Datos caudal aire que corresponden al valor de prevalencia remanente de 150 Pascal

\*\* Utilizar como mera indicación. La proyección del aire depende de numerosos factores: altura de la cámara, almacenamiento del producto, posición del evap.etc.

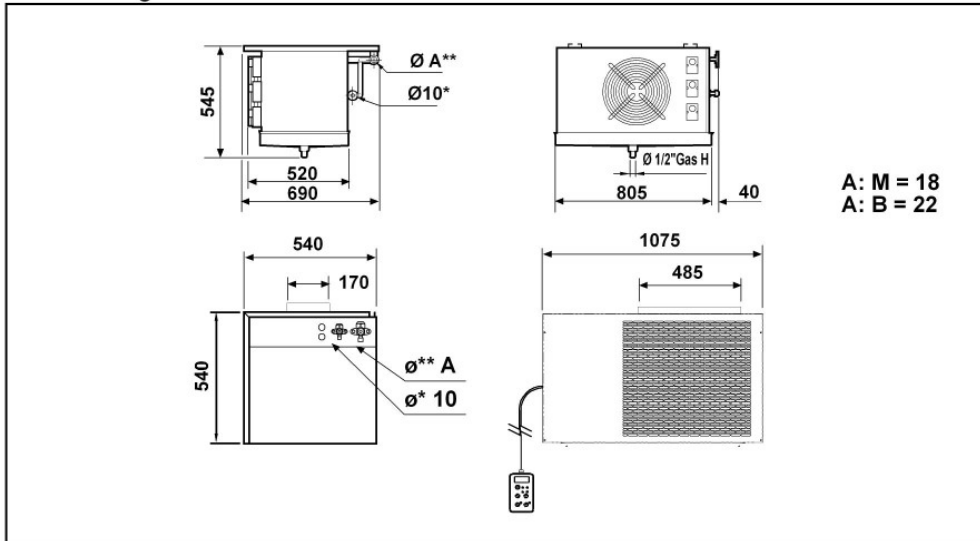
§ Recipiente líquido: tipo alejado

Tc: Temperatura cámara fría - TA:Temperatura externa.

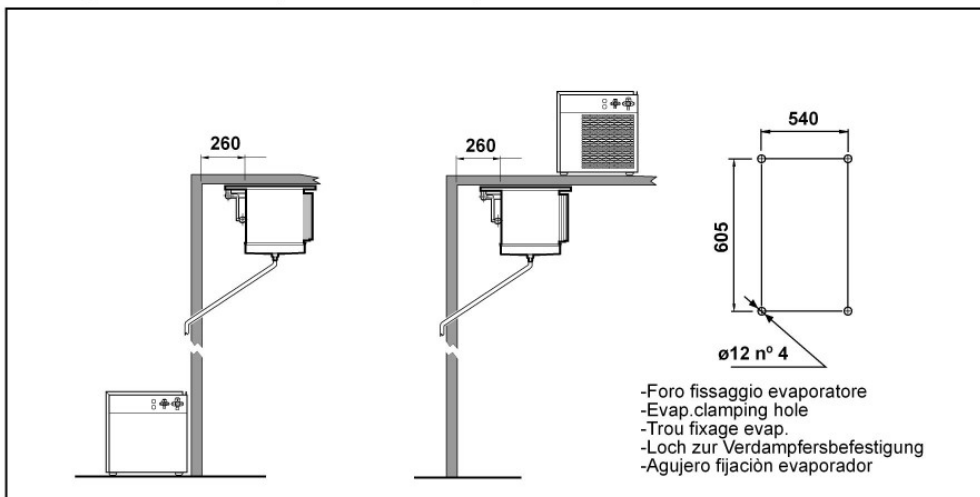
P: Capacidad refrigerante - V: Volumen del cámara de Reccomanded

Dimensioni - Dimensions - Dimensions  
Abmessungen - Dimensiones

**DBO140**

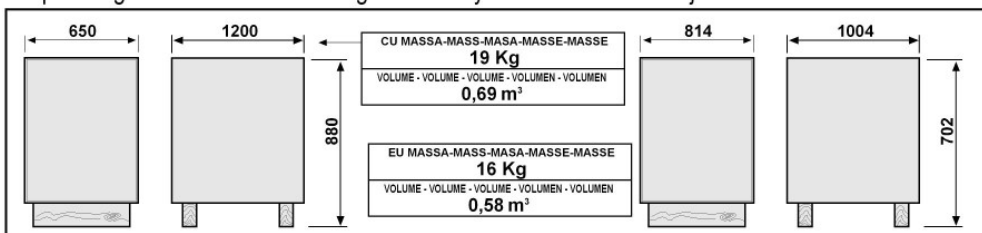


Schema di montaggio - Mounting scheme - Schema de montage  
Montageschema - Esquema de montaje



- \* 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.**