



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

## Cartes technique de la machine

Version 1.47.1

Modèle:

**MDB425EB11XX**

Catégorie:

**Uniblock DB-O**

### Données techniques

Caractéristiques	U.M.	Valeur
Température de travail	°C	+10 ÷ -5
Démarrage		Direct
Tension	Volt-Ph-Hz	400/3N~/50
Absorp. Nominale	kW*	2,50
Absorp. Nominale	Amp*	5,70
Courant de démarrage	Amp	52,0
Courant maxi	Amp	13,0
Réfrigérant		R134a
	GWP	1430
Dégivrez		Electrique
Résistance pour le dégivrage	watt	1400
Masse de l'unité de condensation	Kg	95
Masse de l'évaporateur	Kg	37

### Compresseur

Type		Hermétique
Puissance nominale	kW	2,94

### Condensateur

Débit d'air	m³/h	3150
-------------	------	------

### Évaporateur

Débit d'air	m³/h	2300
Projection d'air	m**	12

Réservoir liquide standard	lt	5,6
----------------------------	----	-----

Catégorie PED		1
---------------	--	---



### Liste de puissance

Tc °C	Ta °C	P watt	P Kcal/h	V100 m³	V80 m³	V60 m³
10	20	6908	5941	96	87	80
	25	6351	5462	87	79	72
	30	5966	5131	81	74	67
	35	5646	4856	76	69	63
	40	5288	4548	70	64	58
5	45	4787	4117	62	56	51
	20	5662	4869	76	69	63
	25	5296	4555	70	64	58
	30	4929	4239	64	58	53
	35	4578	3937	58	53	48
0	40	4261	3664	53	48	44
	45	3996	3437	49	45	41
	20	4865	4184	63	57	52
	25	4296	3695	54	49	45
	30	3948	3395	48	44	40
-5	35	3717	3197	45	41	37
	40	3497	3007	41	37	34
	45	3183	2737	37	34	31
	20	3945	3393	48	44	40
	25	3455	2971	41	37	34
-5	30	3143	2703	36	33	30
	35	2924	2515	33	30	27
	40	2718	2337	29	26	24
	45	2442	2100	25	23	21

\* En marche: 0 ÷ +30°C

\*\* Utilisation à titre indicatif. La projection d'air dépend de nombreuses facteurs: hauteur de la chambre, type de stockage, positionnement de l'évaporateur etc

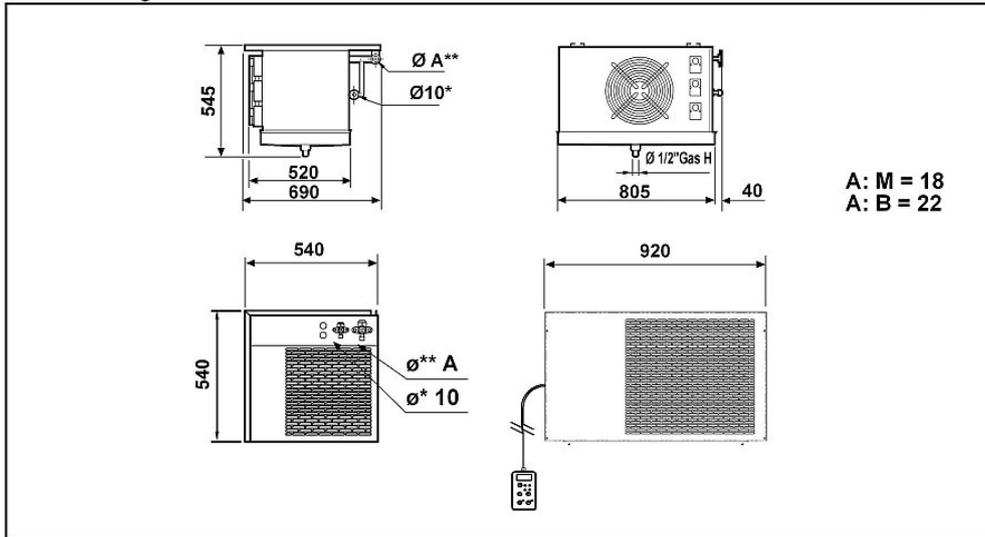
§ Réservoir liquide: type à distance

Tc: Température de la chambre froide . - Ta : Température externe

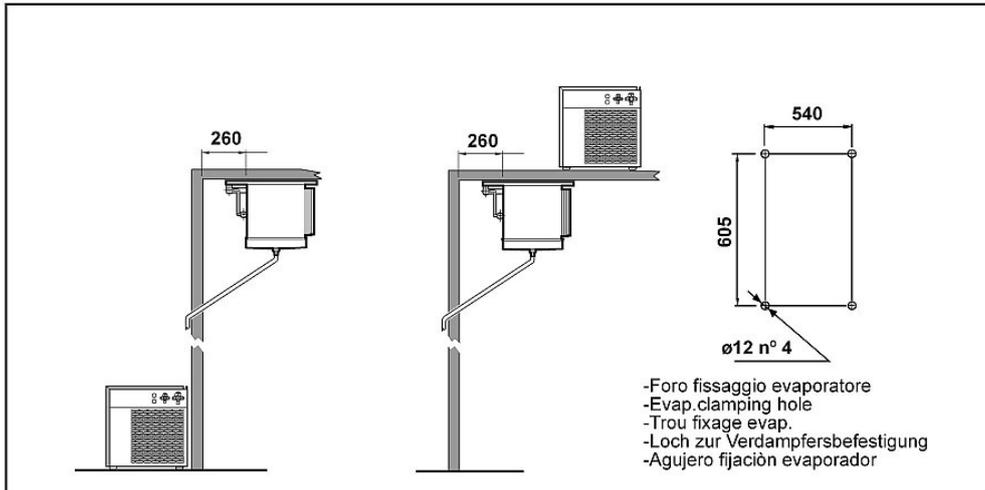
P: Capacité réfrigérante - V : Volume de la chambre froide suggere

Dimensioni - Dimensions - Dimensions  
Abmessungen - Dimensiones

**DB4**

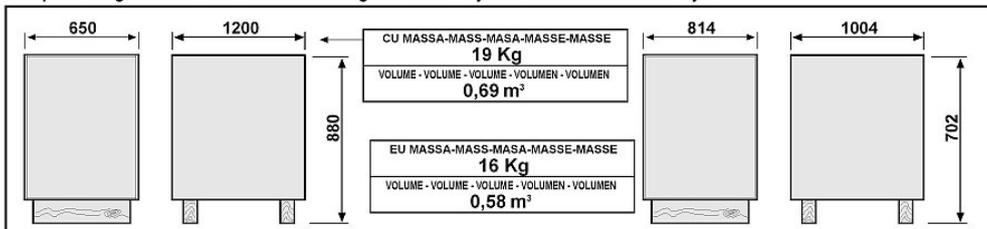


Schema di montaggio - Mounting scheme - Schema de montage  
Montageschema - Esquema de montaje



- \* 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.**