



TRH Climatic System

MONOBLOCCHI "Split" PER ASCIUGATURA / STAGIONATURA SALUMI
SPLIT UNITS FOR SAUSAGES SEASONING/DRYING

BLOCKSYSTEM VTA

Serie Split - Installazione sul tetto o a pavimento
Split range - Roof or floor mounting installation

Il Blocksystem serie VTA, è stato progettato per l'asciugatura e la stagionatura dei salumi. L'impianto è in grado di garantire ottime prestazioni a basso consumo. L'evaporatore a doppio flusso garantisce una omogenea distribuzione dell'aria e minimo ingombro interno cella.

VTA Blocksystem range has been designed for sausages seasoning and drying. The system is able to grant low consumption performances. It is fitted with a dual flow unit cooler that gives an homogeneous air distribution and a minimum encumbrance inside the cold room.

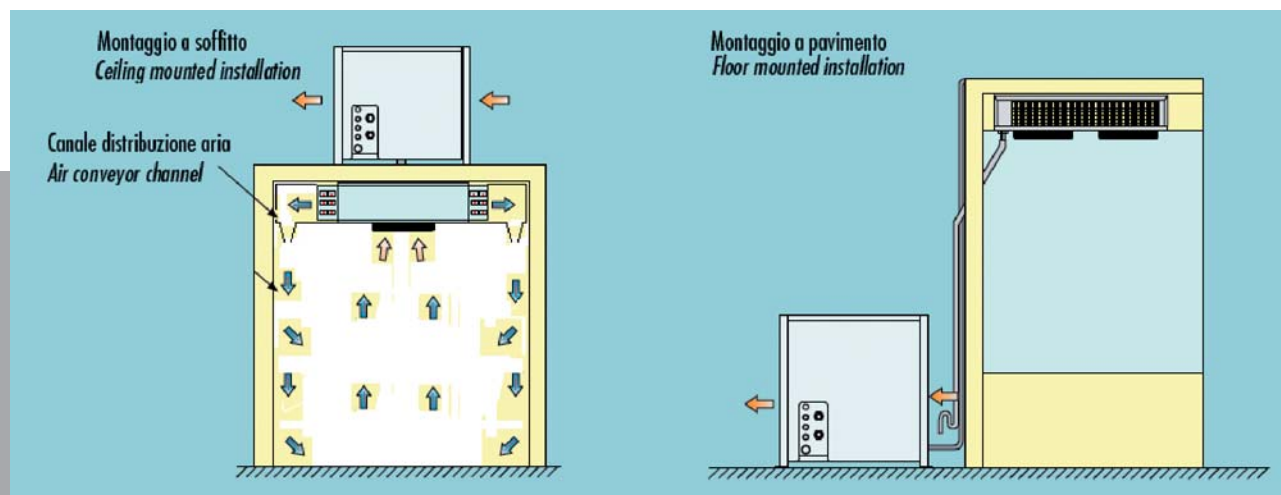
- Campo di esercizio **+10°C +25°C - RHmin=50%**
Operating range
- Potenza compressore **1/2 -6,25 HP**
Compressor power
- Potenza in raffreddamento **1200 - 11800 W**
Refrigerating capacity
- Potenza in riscaldamento **1000 - 8000 W**
Heating capacity

Caratteristiche generali

- * Unità condensatrice con carica gas (R404A), attacchi a rubinetto
- * Evaporatore con carica d'azoto, attacchi a saldare
- * Evaporatore realizzato con tubi di rame e alette in alluminio verniciato con cataforesi nera
- * Espansione a valvola termostatica
- * Controllo elettronico con regolazione di UR% e temperatura
- * Impostazioni ricambio aria e cicli di lavoro
- * Post riscaldamento realizzato con scambiatore di calore
- * Scarico diretto dell'acqua di condensa
- * Variatore velocità ventole condensatore

General features

- * Condensing unit precharged with gas (R404A), shuff-off valve connection
- * Evaporator with nitrogen charge, welding connection
- * Evaporator made of copper tubes and aluminium fins, varnished by black cataphoresis
- * Thermostatic valve expansion
- * Electronic control device with temperature and RH% regulation
- * Air change parameter setting and operation cycles
- * Heating made by heat exchanger
- * Condensing water direct discharge
- * Condenser fan speed variator





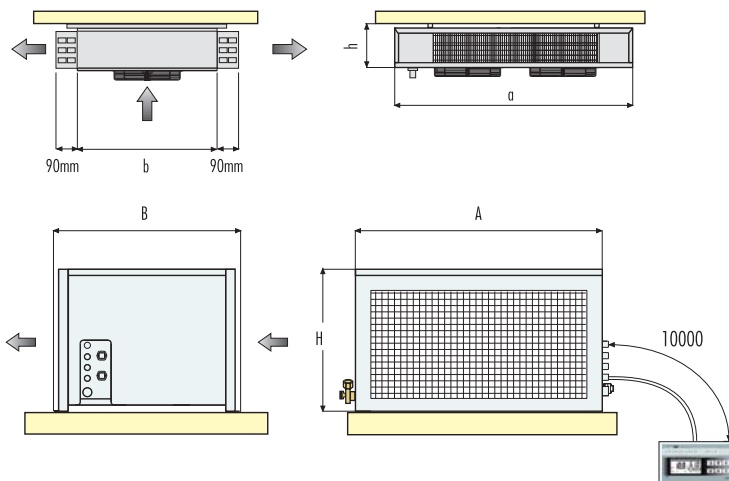
TRH Climatic System

BLOCKSYSTEM VTA SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Codice Code	Compressore Compressor			Alimentazione Voltage	Assorbimento nominale Rated electrical input		Ventole evap. Evaporator fans	Peso Weight	
	Tipo	HP	kW	V/Ph/Hz	W	A	n° x ø	kg	
R404A									
HBP	VTA005ZH11	E	1/2	0,370	230/1/50	1098	4,9	1 x 250	54
	VTA010ZH12	E	1,0	0,735	400/3/50	1702	3,9	2 x 250	86
	VTA015ZH12	E	1,5	1,100	400/3/50	2590	6,5	3 x 250	118
	VTA030ZH12	E	3,0	2,200	400/3/50	4488	10,4	2 x 350	223
	VTA050ZH12	E	5,0	3,675	400/3/50	6492	12,4	3 x 350	235
	VTA062ZH12	E	6,25	4,595	400/3/50	7976	15,8	4 x 350	267

Codice Code	Potenza in raffreddamento Refrigerating capacity	Potenza in riscaldamento Heating capacity	Asciugatura Drying		Stagionatura Seasoning		
	W	W	m ³ cella cold room	kg prodotto product	m ³ cella cold room	kg prodotto product	
R404A							
HBP	VTA005ZH11	1272	1000	2	100	10	300
	VTA010ZH12	1734	1600	5	200	20	600
	VTA015ZH12	3993	2400	11	400	40	1000
	VTA030ZH12	6869	4000	23	600	70	2000
	VTA050ZH12	10034	7000	36	950	125	3000
	VTA062ZH12	11899	8000	45	1200	160	4000

I valori di resa sono calcolati alle seguenti condizioni: temp. cella= +12°C ; temp. ambiente= +32°C
Capacity values are calculated at the following conditions: cold room temp.= +12°C ; ambient temp.= +32°C



	DIMENSIONI / DIMENSIONS UNITÀ CONDENSATRICE / CONDENSING UNIT			DIMENSIONI / DIMENSIONS EVAPORATORE / EVAPORATOR		
	A(mm)	B(mm)	H(mm)	a(mm)	b(mm)	h(mm)
VTA005ZH11	800	560	460	522	638	143
VTA010ZH12	800	560	460	922	638	143
VTA015ZH12	930	680	460	1322	638	143
VTA030ZH12	1115	788	710	1366	756	241
VTA050ZH12	1320	870	860	1816	756	246
VTA062ZH12	1320	870	860	2266	756	251

VIALE EUROPA, 38/A - 06080 OSPEDALICCHIO DI BASTIA UMBRA (PG-ITALY)
TEL. +39.075.8010153 - FAX +39.075.8007981 - E-MAIL: trh.cs@libero.it