

UNIBLOCK BX

Tipo: monoblocco autonomo per ambienti di media e grande cubatura.

Potenze:

Media temperatura: 42300÷63400 Watt (1150 ÷1800 mc) Bassa temperatura: 28500 ÷51700 Watt (1000 ÷1900 mc)

Montaggio: a pavimento

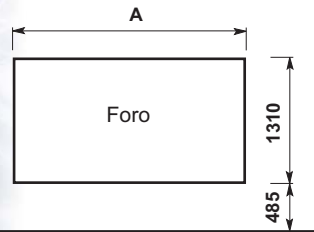
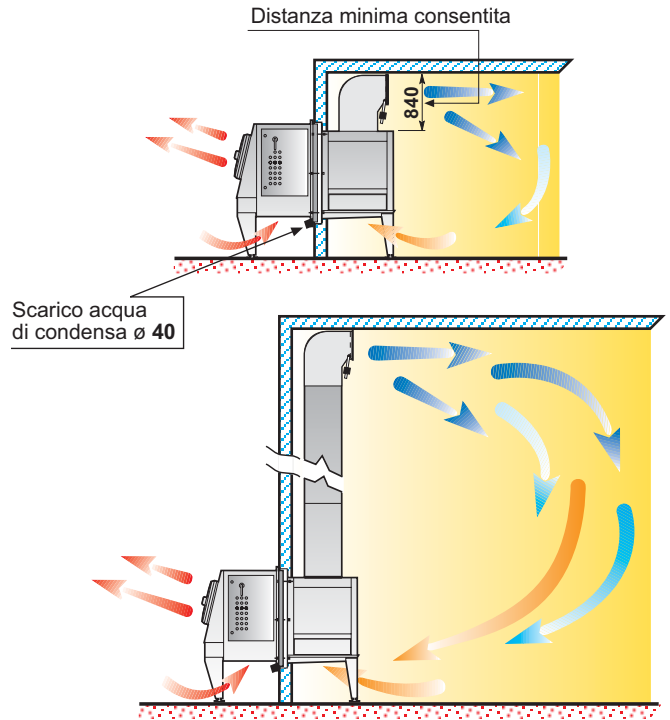
CARATTERISTICHE STANDARD

- Compressore semiermetico completo di protezione integrale
- Resistenza di preriscaldamento compressore
- Evaporatore in alluminio con ampi pannelli asportabili
- Espansione a valvola termostatica
- Motoventilatori elicoidali ad alto rendimento e bassa rumorosità
- Sbrinamento ciclico elettrico completamente automatico
- Controllo della pressione di condensazione con pressostato
- Pressostati di minima e massima
- Quadro elettrico incorporato
- Valvola solenoide di linea
- Spia passaggio liquido
- Ricevitore di liquido

OPZIONI

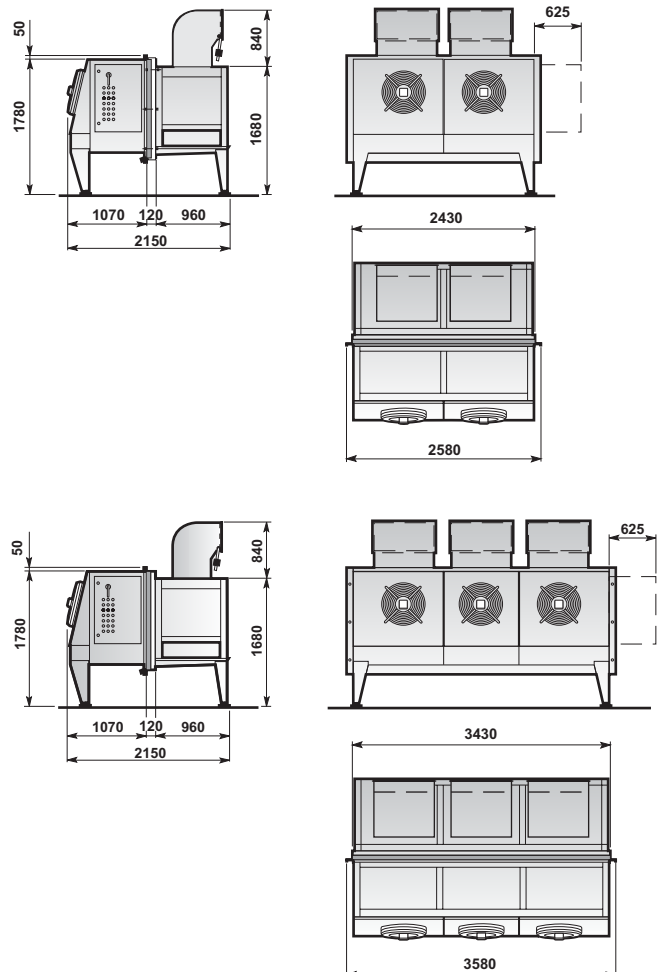
- Condensazione ad acqua
- Pannello remoto di comando (per una o più macchine montate sulla stessa cella)
- Variatore elettronico di velocità delle ventole condensatore
- Monitor di controllo per la tensione di alimentazione
- Voltaggio diverso

APPLICAZIONE A PAVIMENTO



MOD.	A
BX260	2440
BX360	3440

DIMENSIONI




 REFRIGERANTE
R404A

UNITA'					COMPRESSORE		CONDENSATORE	EVAPORATORE		POTENZA FRIGORIFERA (Watt)			
	Tensione	Assorb. nom. in marcia		Peso	Tipo	Potenza	Portata d'aria	Portata d'aria	Freccia d'aria*	T. ext. 35°C		T. ext. 40°C	
	V/Ph/Hz	KW	A	kg		kw	m ³ /h	m ³ /h	m	T. cella		T. cella	
										0°C	-20°C	0°C	-20°C
MEDIA TEMPERATURA													
MBX260T01F	400/3N~/50	24.7	54.3	1400	S	18.5	22300	20500	39	42275	-	39449	-
MBX360N01F	400/3N~/50	29.3	79.9	2075	S	26	34000	31600	40	55792	-	51902	-
MBX360T01F	400/3N~/50	32.8	76.6	2120	S	30	33300	30900	39	63313	-	58994	-
BASSA TEMPERATURA													
BBX260N01F	400/3N~/50	25.2	59.4	1410	S	22	22800	22400	42	-	28519	-	26086
BBX260T01F	400/3N~/50	36.5	82.4	1570	S	30	22300	21800	41	-	34341	-	31490
BBX360N01F	400/3N~/50	39.1	91.8	2120	S	37	34000	33600	42	-	45609	-	41707
BBX360T01F	400/3N~/50	47.4	108.6	2130	S	44.5	33300	32800	41	-	51629	-	47317

E = Compressore ermetico

S = Compressore semiermetico

* = Utilizzare come indicazione. La freccia d'aria é dipendente da numerosi fattori; altezza cella, stoccaggio del prodotto, posizionamento dell'evaporatore, etc..

RS, DB, BX: UNITA' POLIVALENTI E DI CONGELAMENTO

UNITA' POLIVALENTI

Range di temperatura:

Da +5°C a -5°C e da -15°C a -25°C

CARATTERISTICHE STANDARD

Gruppi refrigeranti speciali adatti alla refrigerazione di celle adibite allo stoccaggio di prodotti sia freschi, che congelati.

In tal modo, le celle possono essere utilizzate nel modo più opportuno a seconda delle esigenze del momento.

UNITA' DI CONGELAMENTO

Range di temperatura:

Da -25°C a -40°C

CARATTERISTICHE STANDARD

Gruppi refrigeranti dedicati per il processo di congelamento dei prodotti alimentari.

Il congelamento avviene in tunnel appositamente designati nei quali al termine del processo, la cui durata dipende principalmente dalle caratteristiche chimico-fisiche del prodotto, si ottengono temperature dell'ordine di -35°C / -40°C.

TIPO DI APPLICAZIONE

DIMENSIONI





UNITA'					COMPRESSORE		CONDENSATORE	EVAPORATORE		POTENZA FRIGORIFERA (Watt)			
	Tensione	Assorb. nom. in marcia	Peso CU+EU		Tipo	Potenza	Portata d'aria	Portata d'aria	Freccia d'aria*	T. ext. 35°C		T. ext. 40°C	
	V/Ph/Hz	KW	A	kg		kw	m ³ /h	m ³ /h	m	0°C	-20°C	0°C	-20°C
TEMP. POLIVALENTE													
PRS135T001F	400/3N~/50	3.4	7.8	150	E	2.2	2150	2300	12	3712	2625	3444	2376
PRS235T001F	400/3N~/50	5.1	12	313	S	3.7	3800	4300	11	6707	5406	6199	4969
PRS145T001F	400/3N~/50	8.3	18.2	404	S	5.5	4850	5000	20	9240	7232	8485	6568
PRS150T001F	400/3N~/50	9	20.3	490	S	7.5	6800	6800	24	12388	10280	11409	9490
PRS245T001F	400/3N~/50	13.6	30.2	650	S	11	9000	9000	18	17246	14203	15773	12966
PRS251T001F	400/3N~/50	23.9	52.6	790	S	22	13700	13700	25	30159	24898	27743	22962
PBX260T001F	400/3N~/50	31.5	72.1	2140	S	44.5	22300	21800	41	41963	33957	38353	30933
PBX360T001F	400/3N~/50	39	91.6	2320	S	60	33300	32800	41	62901	51629	57936	47755
PDB135T001F	400/3N~/50	3.4	7.8	122+37	E	2.2	2150	2300	12	3712	2625	3444	2376
PDB235T001F	400/3N~/50	5.1	12	257+51	S	3.7	3800	4300	11	6707	5406	6199	4969
PDB145T001F	400/3N~/50	8.3	18.2	286+75	S	5.5	4850	5000	20	9240	7232	8485	6568
PDB150T001F	400/3N~/50	9	20.3	335+93	S	7.5	6800	6800	24	12388	10280	11409	9490
PDB245T001F	400/3N~/50	13.6	30.2	422+118	S	11	9000	9000	18	17246	14203	15773	12966
PDB251T001F	400/3N~/50	23.9	52.6	571+180	S	22	13700	13700	25	30159	24898	27743	22962
PDB260T001F	400/3N~/50	31.5	72.1	1060+480	S	44.5	22300	21800	41	41963	33957	38353	30933
PDB360T001F	400/3N~/50	39	91.6	1540+680	S	60	33300	32800	41	62901	51629	57936	47755

UNITA'					COMPRESSORE		CONDENSATORE	EVAPORATORE		POTENZA FRIGORIFERA (Watt)			
	Tensione	Assorb. nom. in marcia	Peso CU+EU		Tipo	Potenza	Portata d'aria	Portata d'aria	Freccia d'aria*	T. cond. 40°C		T. cond. 50°C	
	V/Ph/Hz	KW	A	kg		kw	m ³ /h	m ³ /h	m	-40°C	-45°C	-40°C	-45°C
T. CONGELAMENTO													
CRS150N001F	400/3N~/50	6.9	15.5	500	DS	5.5	6800	7300	26	4015	3175	3760	2985
CRS150T001F	400/3N~/50	10.2	22	481	DS	7.5	6800	7300	26	6240	4870	5850	4590
CRS250N001F	400/3N~/50	13.6	30.2	760	DS	11	13700	15300	33	14650	12110	14100	11660
CRS250T001F	400/3N~/50	23.9	52.6	825	DS	18.5	13700	15300	33	21000	17360	20220	16750
CBX260T301F	400/3N~/50	31.5	72.1	1450	DS	22	22300	26900	45	25780	21320	24830	20570
CBX260T401F	400/3N~/50	31.5	72.1	1660	DS	30	22300	26900	45	35460	29320	34140	28300
CBX260T501F	400/3N~/50	31.5	72.1	1700	DS	37	22300	25900	44	42000	34720	40440	33500
CBX360T001F	400/3N~/50	39	91.6	2570	DS	56	33300	39000	44	63000	52080	60660	50250
CDB150N001F	400/3N~/50	6.9	15.5	377+90	DS	5.5	6800	7300	26	4015	3175	3760	2985
CDB150T001F	400/3N~/50	10.2	22	640+90	DS	7.5	6800	7300	26	6240	4870	5850	4590
CDB250N001F	400/3N~/50	13.6	30.2	650+160	DS	11	13700	15300	33	14650	12110	14100	11660
CDB250T001F	400/3N~/50	23.9	52.6	1110+160	DS	18.5	13700	15300	33	21000	17360	20220	16750
CDB260T301F	400/3N~/50	31.5	72.1	1110+465	DS	22	22300	26900	45	25780	21320	24830	20570
CDB260T401F	400/3N~/50	31.5	72.1	1132+480	DS	30	22300	26900	45	35460	29320	34140	28300
CDB260T501F	400/3N~/50	31.5	72.1	1140+490	DS	37	22300	25900	44	42000	34720	40440	33500
CDB360T001F	400/3N~/50	39	91.6	1810+690	DS	56	33300	39000	44	63000	52080	60660	50250

E = Compressore ermetico
S = Compressore semiermetico
D = Comp. bistadio
CU = Unità condensante
EU = Unità evaporante

* = Utilizzare come indicazione. La freccia d'aria é dipendente da numerosi fattori; altezza cella, stoccaggio del prodotto, posizionamento dell'evaporatore, etc..