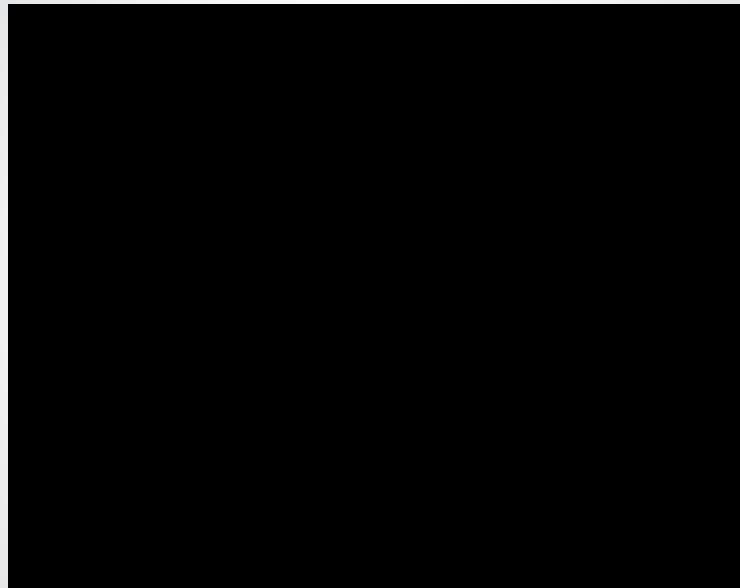


Aeroevaporatori a pavimento ad alta capacita

Evaporateur Blast freezer

Blast freezer unit coolers

Воздушные испарители напольные высокопроизводительные



MOTORI DOPPIA VELOCITA DOUBLE SPEED MOTORS



Il **MOD. EP** è un aeroevaporatore industriale (Blast freezer) a pavimento, per celle frigorifere e tunnel di surgelamento, dove è richiesto un veloce abbattimento delle temperature. Il **MOD. EPM** è adatto per la conservazione del prodotto fresco o congelato, passo alette 6 mm. Il **MOD. EPZ** è adatto per il surgelamento e conservazione del prodotto surgelato, passo alette 11mm. I motori del **MOD. EP-56** sono Ø 560 mm. trifase 400V/3/50hz a doppia velocità e **MOD. EP-63** sono Ø 630 mm. trifase 400V/3/50hz a doppia velocità. **EP - SS** = versione senza sbrinamento (consigliato fino a 2°C). **EP - ED** = versione con sbrinamento elettrico (consigliato fino a -40°C) predisposti per il collegamento 400V/ 3/50hz. **EP-HG** = versione sbrinamento gas caldo più una resistenza elettrica nello sgocciolatoio.



Le **MOD. EP** est un évaporateur industriel (blast freezer) au sol, pour chambre à froid et tunnel de congélation, pour une très vite descente de la température. Le **MOD. EPM** est pour la conservation du produit frais, écart. ailettes mm. 6,00. Le **MOD. EPZ** est pour la congélation et la conservation du produit frais et congelé, écart. Ailettes 11mm. Les moteurs du **MOD. EP-56** sont Ø 560 mm. 3phases 400V/3/50hz double vitesse, les moteurs du **MOD. EP-63** sont Ø 630 mm. 3phases 400V/3/50hz double vitesse. **EP - SS** = Sans dégivrage (jusqu'au 2°C); **EP-ED** = Avec dégivrage électrique (jusqu'à -40°C) disposition pour la connexion 400V/3/50-60hz. **EP-HG** = Avec dégivrage gaz chaud avec une résistance en plus dans l'égouttoir.



The model **EP** is an industrial floor cooler (BLAST FREEZER), for cold room and deep-freezing tunnels, where a quick drop of the temperature is requested. **EPM MODEL** for fresh or frozen product storage, fin spacing 6 mm. **EPZ MODEL** for freezing and frozen product storage, fin spacing 11 mm. The fans of **EP-56** model are Ø 560 mm, 3-phases 400V /3/50hz double speed and The fans of **EP-63** model are Ø 630 mm, 3-phases 400V /3/50hz double speed **EP SS** = without defrost (recommended till 2° C) **EP ED** = with electrical defrost (recommended till - 40° C), arranged for the connection 400V/3/50-60hz. **EP-HG** = hot gas defrost with one heater more in drip tray.



EP - это промышленный воздушный испаритель (Blast freezer) напольный для холодильных камер и туннелей быстрой заморозки, в которых требуется быстро понижать температуру. **МОД. EPM** рекомендуется для хранения свежих и замороженных продуктов, шаг лопастей 6 мм **МОД. EPZ** рекомендуется для замораживания и хранения быстрозамороженных продуктов, шаг лопастей 11 мм. Двигатели **МОД. EP-56** имеют Ø 560 мм. Трехфазные 400в/3/50 Гц двухскоростные с внешним ротором, **МОД. EP-63** имеют Ø 630 мм. Трехфазные 400в/3/50 Гц двухскоростные с внешним ротором. **EP - SS** = вариант без размораживания (рекомендуется до 2°С). **EP - ED** = вариант с электрическим размораживанием (рекомендуется до -40°С), для сети 400в/3/50-60Гц. **EP-HG** = размораживание горячим газом с одним нагревателем больше в поддон.

Modello	Condizioni d'uso:	Passo Alette:
Model	Use Conditions:	Fin Spacing:
M	-2°C - 18°C	mm 6
Z	0°C -40°C	mm 11

MOTORI DOPPIA VELOCITA DOUBLE SPEED MOTORS

MODEL	Moto.	DT1=8K	Aria	Freccia	Super.	Vol. Int.	Consumo	400V	Sbrinam.	Attacchi	Attacchi	Scarico	D _b (A)	Peso
	Moto.	KW	Air	Arrow	Surf.	Int. Vol.	Consum.	3ph 50hz	Defrost	IN	OUT	C. Drain	5 mt	Net W.
	N°Xd.	R404A	m ³ /h	Mt.	m ²	dm ³	w	A	ED W	mm	mm	D.mm		Kg

EP-56

EPM 256	2x560	28	16000	23	110	27	2000/1200	3,6/1,9	9000	2x22	35	50	86	160
EPM 456	4x560	56	32000	23	220	54	4000/2400	7,2/3,8	16200	2x28	42	50	89	280
EPM 656	6x560	84	48000	23	330	81	6000/3600	10,8/5,7	27000	2x35	54	50	91	390
EPM 856	8x560	112	64000	23	440	108	8000/4800	14,4/7,6	33900	2x35	54	50	92	490

EPZ 256	2x560	21	16000	23	70	27	2000/1200	3,6/1,9	9000	2x22	35	50	86	145
EPZ 456	4x560	42	32000	23	140	54	4000/2400	7,2/3,8	16200	2x28	42	50	89	250
EPZ 656	6x560	63	48000	23	210	81	6000/3600	10,8/5,7	27000	2x35	54	50	91	350
EPZ 856	8x560	84	64000	23	280	108	8000/4800	14,4/7,6	33900	2x35	54	50	92	450

EP-63

EPM 263	2x630	44	30000	27	145	37	3940/2580	6,8/4,2	9000	2x22	35	50	88	180
EPM 463	4x630	88	60000	27	290	74	7880/5160	13,6/8,4	16200	2x28	42	50	91	310
EPM 663	6x630	132	90000	27	435	111	11820/7740	20,4/12,6	27000	2x35	54	50	93	430
EPM 863	8x630	176	120000	27	580	148	15760/10320	27,2/16,8	33900	2x35	54	50	94	540

EPZ 263	2x630	36	30000	27	92	37	3940/2580	6,8/4,2	9000	2x22	35	50	88	165
EPZ 463	4x630	72	60000	27	184	74	7880/5160	13,6/8,4	16200	2x28	42	50	91	280
EPZ 663	6x630	108	90000	27	276	111	11820/7740	20,4/12,6	27000	2x35	54	50	93	390
EPZ 863	8x630	144	120000	27	368	148	15760/10320	27,2/16,8	33900	2x35	54	50	94	500

 ED = SBRINAMENTO ELETTRICO
 ED = ELECTRIC DEFROST
 SS = SENZA SBRINAMENTO
 SS = WITHOUT DEFROST
 HG = SBRINAMENTO GAS CALDO
 HG = HOT GAS DEFROST

Capacità reali di impiego alle condizioni di utilizzo:

Umidità in cella 85%
 Refrigerante R404A
 Temperatura ingresso aria 0°C
 Temperatura evaporazione -8°C = DT8K

usare valvola termostatica con equalizzatore esterno

Real capacities whith following use conditions:

Humidit in the cold room 85%
 Refrigerant fluid R404A
 Air entering temp. 0°C
 Evaporating temp. -8° C = DT8K

use externally equalized thermostatic expansion valve

1251.5
EP 256-263



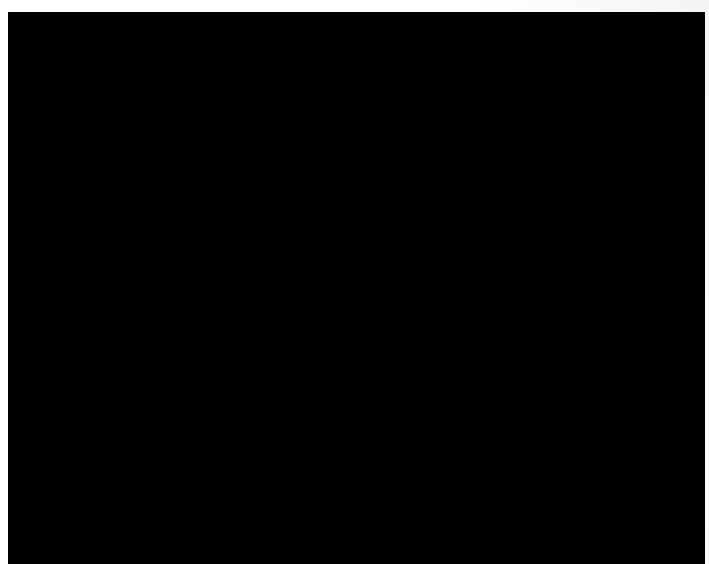
790

2060/2110 MAX

910
2141.5

EP 456-463

685



1800
3032
EP 656-663

910 870 910
3921.5

EP 856-863

910 1760 910