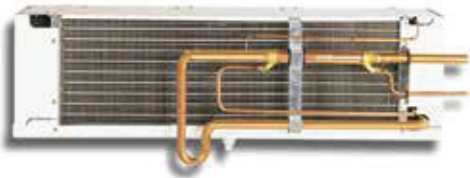




MISAMETIC SEEW

Impianti con compressore semiermetico condensazione acqua Plants with semi-hermetic compressor - Water cooled



Disponibile su richiesta con refrigerante R452A - R448A - R449A
Available with R452A - R448A - R449A refrigerant on request

CARATTERISTICHE STANDARD

- Unità condensante Serie GPW e GNW**
 Struttura in lamiera di forte spessore, verniciata con polveri epossidiche al fine di rendere l'insieme inattaccabile dagli agenti atmosferici e quindi installabile all'esterno. Compressore semiermetico con le apparecchiature di regolazione e sicurezza elettrica e frigorifera. Ventilatore di raffreddamento testa compressore (Serie GNW) Condensatore verticale ad acqua di grande capacità per un'ottima resa frigorifera.
- Evaporatore**
 in rame ed alluminio a ventilazione forzata dotato di resistenze elettriche per lo sbrinatorio automatico - staffaggio per il montaggio a soffitto dell'evaporatore - la valvola termostatica, e ove necessario, lo scambiatore liquido gas sono montati e pronti al collegamento con le tubazioni dell'impianto.
- Quadro a bordo Unità condensante**
 In cassetta IP55 corredato di sezionatore di potenza, lampade di segnalazione marcia compressore e blocco termico.
- Quadro a bordo Cella**
 in cassa protezione IP55, previsto per le seguenti funzioni:
 - controllo e rilevamento temperatura utenza
 - controllo automatico sbrinatorio
 - controllo fine sbrinatorio
 - comando illuminazione cella
 - predisposizione seriale televisiv
 - predisposizione allarme remoto
 - Predisposizione al collegamento con microswitch

STANDARD FEATURES

- GPW and GNW condensing units**
 Extra thick sheet metal structure, painted with epoxy powders to make the assembly weatherproof so that it can be installed outdoors. Semi-hermetic compressor with adjusting, refrigeration and electrical safety equipment. Compressor head cooling fan (GNW series) Vertical water condenser with large capacity for excellent refrigeration.
- Evaporator**
 In copper and aluminium, forced fan with electric relays for automatic defrosting - stirrups for wall fitting of the evaporator - the thermostatic valve and where necessary, the liquid gas exchanger are fitted and ready to be connected to the unit by means of pipings.
- Control panel on the motocondensing units**
 In a casing with IP55 level protection, fitted with a power disconnecting switch and Compressor On and Thermal Stop warning lights.
- Control panel on coldroom**
 with IP55 protection for the following operations:
 - Control and recording of temperature
 - Automatic defrosting control
 - End of defrosting control
 - Lighting of coldroom control
 - Prepared for serial televisiv
 - Prepared for remote control alarm
 - Ready for microswitch connection

IMPIANTO UNIT UNIT CONDENSING UNITS

MODELLO MODEL	MODELLO MODEL	ALIMENTAZIONE SUPPLY	POTENZA NOM. NOMINAL POWER (HP)	POTENZA ASS. POWER INPUT (kW)	CORRENTE MAX ASS. ABSORBED (A)	POTENZA FRIGORIFERA REFRIGERATION POWER	
						WATT	Kcal/h
SEEW 27	GPW 05	400V/3N/50HZ	0,5	1,15	2,7	2.595	2.231
SEEW 38	GPW 10		0,75	1,28	2,8	3.114	2.680
SEEW 50	GPW 15		1,0	1,62	3,7	3.950	3.399
SEEW 70	GPW 20		1,5	2,07	5,9	5.030	4.329
SEEW 80	GPW 25		2,0	2,37	6,7	5.840	5.026
SEEW 125	GPW 30		2,0	3,62	8,4	6.716	5.780
SEEW 135	GPW 40		4,0	4,35	12,5	7.723	6.646
SEEW 165	GPW 47		4,0	4,25	10,1	8.882	7.644
SEEW 20	GNW 18	400V/3N/50HZ	1,5	1,37	5,9	1.480	1.274
SEEW 35	GNW 28		2,0	2,44	8,4	2.649	2.280
SEEW 40	GNW 40		3,0	2,51	9,9	3.015	2.595
SEEW 55	GNW 41		4,0	3	12,5	3.380	2.909
SEEW 85	GNW 50		4,0	3,45	11	4.230	3.640
SEEW 95	GNW 75		7,5	4,79	20	5.922	5.096

FRIGODIFFUSORI EVAPORATORS

KW SBRINAMENTO KW BEEFROSTING	N VENTILATORI - Ø N FANS - Ø (mm)	ARIA m³/h AIR m³/h
1,22	1X275	900
2,16	2X275	1.800
2,16	2X275	1.800
3,08	3X275	2.700
3,08	3X275	2.700
3,68	2X350	5.200
3,68	2X350	5.200
5,28	2X350	4.800
2,16	2x275	2.000
3,08	3x275	3.000
3,08	3x275	3.000
3,08	3x275	3.000
3,68	2x350	5.400
5,28	2x350	5.200

IMBALLI EMBALLAGES

UNITÀ CONDENSANTI CONDENSING UNITS		FRIGODIFFUSORI EVAPORATORS	
DIM. IMBALLO CRATE DIM. (cm)	PESO WEIGHT (kg)	DIM. IMBALLO CRATE DIM. (cm)	PESO WEIGHT (kg)
83X100X70	82	120x50x51	18
	84		24
	84		26
	87	155x50x51	33
	89		33
	103		50
83X100X70	118	153x56x59	50
	125		57
	84		155x50x51
	101	37	
	103	37	
	83X100X70	125	153x56x59
168		55	
195		208x56x60	

www.misa-coldrooms.com

EPTA S.P.A - UNITÀ LOCALE DI POMEZIA - VIA MONACHELLE VECCHIA 7 - TEL. +39 06 911891



EN ISO 9001:2008
Certified Quality System