

Enfriadoras

Estas enfriadoras son unidades compactas que permiten resolver los problemas de enfriamiento en las instalaciones industriales de agua helada. Han sido construidos expresamente para su instalación en el exterior.

El chasis y su revestimiento son de plancha de acero zincada y pintada con polvos epoxi; El condensador se sitúa verticalmente en uno o dos de los lados del equipo, los ventiladores axiales se hallan situados en el panel superior del equipo.



CHILLER R290
Enfriadora

SKA
Evaporador de Glicol



SKC
Evaporador de Glicol

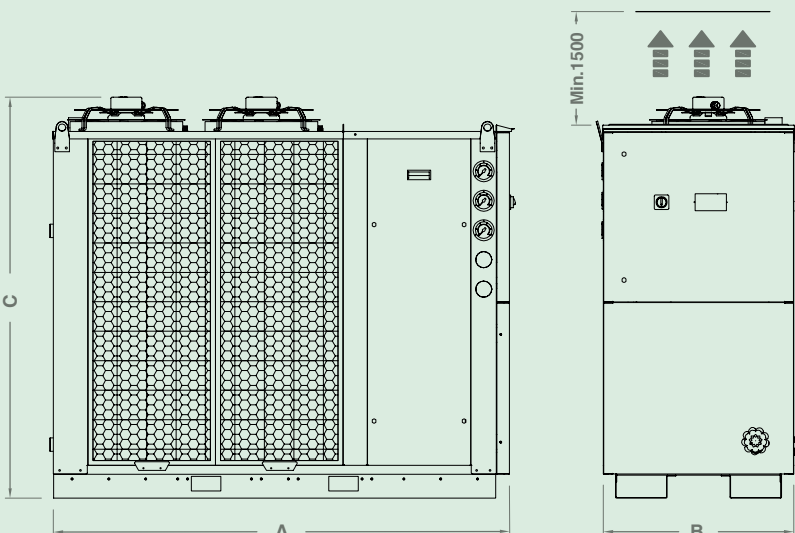


SKD
Evaporador de Glicol

Características

- » Utiliza compresores de pistón en uno o varios circuitos.
- » Evaporador de placas incorporado en la unidad condensadora.
- » Regulación de la condensación mediante variador de velocidad termostático.
- » Relé de control de tensión.
- » Grupo hidráulico compuesto por bomba centrífuga simple de 3 bares y depósito de inercia.
- » Válvulas manuales entre depósito y bomba.
- » Válvulas manuales de entrada y salida.
- » Electrónica protegida con puerta de plástico.
- » Resistencia eléctrica.
- » Unidad preparada para funcionamiento con baja temperatura ambiente (-10°C).
- » Funcionamiento con baja temperatura del agua (-10°C).
- » Control del caudal de glicol en circulación.
- » Embalaje de madera.

Dimensiones



CH	A	B	C
1	730	660	1.110
2	980	750	1.300
3	1.410	755	1.560
4	1.860	780	1.635
5	2.460	905	1.985
6	3.460	1.210	1.950
7	3.170	1.500	2.200
8	4.510	1.500	2.200
9	4.730	2.350	2.300

0°

MEDIA
R290

CUBE PRO Axial		Etilenglicol 25% [0°C/-5°C]		Etilenglicol 35% [-5°C/-10°C]		Voltaje	HP	Consumo (Kw)	Compresor	Caudal CND (m³/h)	Chasis
Modelo	PVP	kW	Flujo Glicol l/s	kW	Flujo Glicol l/s						
CAR004	13.319 €	4,20	0,72	3,31	0,57	400/3	2	1,8	B2-10.1AXH	2.000	1
CAR006	13.940 €	4,90	0,84	3,86	0,66	400/3	3	2,4	D3-13.1AXH	2.000	1
CAR007	15.141 €	7,60	1,30	5,99	1,03	400/3	4	3,1	D4-16.1AXH	2.000	1
CAR008	16.604 €	7,50	1,29	5,91	1,01	400/3	4	3,5	D4.18.1AXH	2.500	2
CAR010	18.149 €	10,50	1,80	8,27	1,42	400/3	5	4,2	Q5-24.1AXH	2.500	2
CAR012	19.900 €	14,90	2,55	11,73	2,01	400/3	7	5,4	Q7-33.1AXH	2.500	3

0°

MEDIA
R290

FLEXY PRO Axial		Etilenglicol 25% [0°C/-5°C]		Etilenglicol 35% [-5°C/-10°C]		Voltaje	HP	Consumo (Kw)	Compresor	Caudal CND (m³/h)	Chasis
Modelo	PVP	kW	Flujo Glicol l/s	kW	Flujo Glicol l/s						
FAR 015	26.805 €	16,50	2,83	12,99	2,33	400/3	7	6,3	Q7-36.1AXH	6.500	3
FAR 025	33.967 €	27,80	4,77	21,89	3,75	400/3	20	11,9	V20-59AXH	6.500	4
FAR 036	42.202 €	39,00	6,69	30,71	5,27	400/3	30	16,3	V30-84AXH	13.000	4
FAR 051	46.170 €	50,90	8,73	40,09	6,87	400/3	40	22,1	Z40-126AXH	13.000	5
FAR 064	57.315 €	69,60	11,93	54,81	9,40	400/3	50	31,1	W50-168AXH	19.000	5
FAR 081	67.606 €	87,80	15,05	69,15	11,85	400/3	75	35,6	W75-228AXH	19.000	5
FAR 096	76.428 €	110,10	18,87	86,71	14,86	400/3	2 x 40	42,0	2 x Z40-126AXH	19.000	6
FAR 128	101.992 €	139,00	23,83	109,47	18,77	400/3	2 x 50	60,8	2 x W50-168AXH	22.000	6
FAR 145	107.074 €	152,70	26,18	120,26	20,62	400/3	2 x 60	66,5	2 x W60-187AXH	22.000	6
FAR 162	112.812 €	175,80	30,14	138,45	23,73	400/3	2 x 75	72,7	2 x W75-228AXH	22.000	6

0°

MEDIA
R290

HYBRID PRO Axial		Etilenglicol 25% [0°C/-5°C]		Etilenglicol 35% [-5°C/-10°C]		Voltaje	HP	Consumo (Kw)	Compresor	Caudal CND (m³/h)	Chasis
Modelo	PVP	kW	Flujo Glicol l/s	kW	Flujo Glicol l/s						
HAR 162	119.545 €	184,50	31,63	145,30	24,91	400/3	2 x 80	71,1	2 x W80-240AXH	8.000	7
HAR 210	150.823 €	206,30	35,37	162,47	27,85	400/3	2 x 90	98,0	2 x HEX9000CC	26.000	8
HAR 225	167.100 €	257,50	44,14	202,79	34,76	400/3	4 x 50	100,9	4 x Z50-154AXH	85.000	8
HAR 255	188.932 €	278,20	47,69	219,09	37,56	400/3	4 x 50	110,2	4 x W50-168AXH	89.000	8
HAR 310	225.753 €	232,50	55,46	254,77	43,67	400/3	2 x 50 + 2 x 80	148,6	2 x W50 + 2 x W80	95.000	8
HAR 340	238.380 €	351,40	60,24	276,74	47,44	400/3	4 x 75	155,1	4 x W75-228AXH	98.000	9
HAR 380	272.652 €	368,90	63,24	290,52	49,80	400/3	4 x 80	168,3	4 x W80-240AXH	120.000	9
HAR 420	299.798 €	400,00	68,57	315,01	54,00	400/3	4 x 90	197,7	4 x HEX9000CC	115.000	9
HAR 460	323.410 €	490,90	84,15	386,60	66,27	400/3	6 x 70	209,1	6 x W70206AXH	120.000	9

Opcionales

	BOMBA 5 Bar	BOMBA CALOR	COND.H ₂ O	VEN EC	VALV ELEC	RED CAP	SOFT START	SLAVE	MASTER	PAN REM	FLT H2O	KT	TUB INOX	CHA INOX	FRS CND
CAR004	68 €	226 €	618 €	226 €	395 €	620 €	169 €	810 €	85 €	395 €	620 €	169 €	810 €	810 €	85 €
CAR006	94 €	226 €	879 €	285 €	395 €	620 €	169 €	1.134 €	85 €	395 €	620 €	169 €	1.134 €	1.134 €	85 €
CAR007	92 €	226 €	1.204 €	390 €	790 €	914 €	254 €	1.134 €	169 €	790 €	914 €	254 €	1.134 €	1.134 €	169 €
CAR008	127 €	226 €	18.410 €	597 €	790 €	914 €	254 €	1.578 €	169 €	790 €	914 €	254 €	1.578 €	1.578 €	169 €
CAR010	147 €	226 €	1.822 €	591 €	1.184 €	1.196 €	338 €	1.456 €	254 €	1.184 €	1.196 €	338 €	1.456 €	1.456 €	254 €
CAR012	146 €	273 €	2.699 €	876 €	1.184 €	1.196 €	338 €	2.021 €	254 €	1.184 €	1.196 €	338 €	2.021 €	2.021 €	254 €

	BOMBA 5 Bar	B.DOUBLE 3 Bar	B.DOUBLE 5 Bar	BOMBA CALOR	COND.H ₂ O	VEN EC	VALV ELEC	RED CAP	SOFT START	SLAVE	MASTER	PAN REM	FLT.H ₂ O	KT	TUB INOX	CHA INOX
FAR 015	835 €	2.003 €	3.339 €	3.907 €	1.419 €	1.302 €	918 €	1.348 €	1.536 €	301 €	2.003 €	367 €	551 €	601 €	1.669 €	2.504 €
FAR 025	1.002 €	2.838 €	4.174 €	5.008 €	1.669 €	2.504 €	1.252 €	1.523 €	1.653 €	301 €	2.003 €	367 €	835 €	668 €	2.337 €	4.007 €
FAR 036	1.002 €	2.838 €	4.174 €	6.561 €	1.669 €	2.504 €	1.252 €	1.523 €	1.653 €	301 €	2.003 €	367 €	835 €	668 €	2.337 €	4.007 €
FAR 051	1.002 €	2.838 €	4.174 €	7.296 €	1.669 €	2.504 €	1.252 €	1.523 €	2.003 €	301 €	2.003 €	367 €	835 €	668 €	2.337 €	4.007 €
FAR 064	1.669 €	4.341 €	5.676 €	9.082 €	2.003 €	3.673 €	1.503 €	1.665 €	2.504 €	301 €	2.003 €	367 €	1.336 €	768 €	3.172 €	6.845 €
FAR 081	1.669 €	4.341 €	5.676 €	11.019 €	2.003 €	3.673 €	1.503 €	1.665 €	4.174 €	301 €	2.003 €	367 €	1.336 €	768 €	3.172 €	6.845 €
FAR 096	1.669 €	4.341 €	5.676 €	12.688 €	2.003 €	3.673 €	1.503 €	1.665 €	4.174 €	301 €	2.003 €	367 €	1.336 €	768 €	3.172 €	6.845 €
FAR 128	3.005 €	4.841 €	5.960 €	16.945 €	n.d.	4.007 €	3.005 €	2.220 €	5.843 €	301 €	2.003 €	367 €	2.254 €	n.d.	5.008 €	11.937 €
FAR 145	3.005 €	4.841 €	5.960 €	18.030 €	n.d.	4.007 €	3.005 €	2.220 €	5.843 €	301 €	2.003 €	367 €	2.254 €	n.d.	5.008 €	11.937 €
FAR 162	3.005 €	4.841 €	5.960 €	19.366 €	n.d.	4.007 €	3.005 €	2.220 €	6.177 €	301 €	2.003 €	367 €	2.254 €	n.d.	5.008 €	11.937 €

	BOMBA 5 Bar	B.DOUBLE 3 Bar	B.DOUBLE 5 Bar	BOMBA CALOR	VEN EC	CMP TORN.	RED CAP	SOFT START	SLAVE	MASTER	PAN REM	FLT.H ₂ O	FLTAIRE	TUB INOX	CHA INOX	INS DOP
HAR 162	4.636 €	6.863 €	8.693 €	8.708 €	2.135 €	10.523 €	1.296 €	7.778 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	1.373 €	3.965 €	n.d.	2.745 €
HAR 210	5.216 €	7.259 €	9.150 €	9.135 €	2.135 €	10.523 €	1.464 €	8.540 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	1.373 €	3.965 €	n.d.	2.745 €
HAR 225	5.795 €	7.930 €	10.828 €	9.852 €	3.203 €	10.980 €	1.464 €	9.303 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	1.983 €	4.880 €	n.d.	3.660 €
HAR 255	6.024 €	8.235 €	11.056 €	10.370 €	3.203 €	10.980 €	1.464 €	9.608 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	1.983 €	4.880 €	n.d.	3.660 €
HAR 310	6.405 €	9.455 €	12.048 €	11.819 €	3.203 €	11.285 €	1.601 €	9.913 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	1.983 €	4.880 €	n.d.	3.660 €
HAR 340	6.405 €	9.455 €	12.048 €	12.429 €	3.203 €	11.285 €	1.601 €	10.370 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	1.983 €	4.880 €	n.d.	3.660 €
HAR 380	6.863 €	10.370 €	12.963 €	13.573 €	6.558 €	11.438 €	1.601 €	12.963 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	2.669 €	6.100 €	n.d.	4.575 €
HAR 420	6.863 €	10.370 €	12.963 €	14.030 €	6.558 €	11.514 €	2.135 €	12.963 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	2.669 €	6.100 €	n.d.	4.575 €
HAR 460	7.168 €	10.523 €	13.268 €	14.335 €	6.558 €	11.590 €	2.135 €	12.963 €	381 €	2.211 €	534 €	n.d.	2.669 €	6.100 €	n.d.	4.575 €

CN

EV