



SOĞUTMA SİSTEMLERİ Endüstriyel Soğutma Sistemleri





Endüstriyel Soğutma Sistemleri

Endüstriyel soğutma sistemleri, soğuk ve donmuş muhafaza odaları şartlarına uygun olarak üretilir. Avrupa Birliği normlarına uygun olup CE markalı olarak imal edilir. Yarı hermetik, scroll kompresörlü ve hava soğutmalı kondenserlidir. Cihaz uzaktan kumanda paneline sahiptir. Dış hava şartlarına dayanıklı olarak kasetlenmiştir. İç ve Dış ünite azot şarjlı olarak teslim edilir. Elektrik panosu ve tüm otomatik kontrol elemanları ile birlikte montaja hazır olarak sevk edilir. Elekrostatik boyalı çelik galvaniz kabine sahiptir. Kapasiteye uygun, yüksek verimli evaporatör dizaynına sahiptir.

ENDÜSTRİYEL SOĞUTMA SİSTEMLERİ Soğuk Seri (Cold Series)

(Evaporatör Sıcaklığı -5°C, Kondenser Sıcaklığı +40°C)

(Evaporator Temperature -5°C, Condenser Temperature +40°C)

SEMI HERMETIC R404A

SEMI HERMETIC R404A										
Tip Type	Q Watt	P HP	TP kW	C.O.P	Komp. Tipi Comp. Type	V m³	Evap. Modeli Evap. Type			
CSN-215 SZ	12.500	5,67	4,23	2,96	HGX34e/215-4S	120/185	PSE 40.22.6			
CSN-255 SZ	14.800	6,81	5,08	2,91	HGX34e/255-4S	186/240	PSE 45.22.6			
CSN-315 SZ	18.100	8,31	6,20	2,92	HGX34e/315-4S	241/365	PSE 50.21.6			
CSN-380 SZ	22.200	10,31	7,69	2,89	HGX34e/380-4S	366/490	PSE 50.22.6			
CSN-465 SZ	28.300	12,28	9,16	3,09	HGX44e/475-4S	491/700	PSE 50.31.6			
CSN-555 SZ	33.700	14,62	10,90	3,09	HGX44e/565-4S	701/950	PSE 50.32.6			
CSN-650 SZ	39.300	17,17	12,80	3,07	HGX44e/665-4S	951/1150	PSE 50.41.6			
CS-770 SZ	47.500	22,40	16,70	2,84	HGX5/830-4S	1151/1750	2xPSE 50.31.6			
CS-850 SZ	54.200	26,02	19,40	2,79	HGX5/945-4S	1751/1950	2xPSE 50.31.6			
CS-995 SZ	61.700	30,98	23,10	2,67	HGX6/1080-4S	1951/2150	2xPSE 50.32.6			
CS-1150 SZ	72.100	37,41	27,90	2,58	HGX6/1240-4S	2151/2450	2xPSE 50.41.6			
CS-1410 SZ	80.200	42,24	31,50	2,55	HGX6/1410-4S	2451/2900	2xPSE 50.42.6			
CS-1620 SZ	89.700	44,39	33,10	2,71	HGX7/1620-4S	2901/3300	2xPSE 50.42.6			
CS-1860 SZ	102.000	52,70	39,30	2,60	HGX7/1860-4S	3301/3600	3xPSE 50.32.6			
CS-2110 SZ	113.000	61,42	45,80	2,47	HGX7/2110-4S	3601/4000	3xPSE 50.41.6			

ENDÜSTRİYEL SOĞUTMA SİSTEMLERİ

Donmuş Seri (Frost Series)

(Evaporatör Sıcaklığı -25°C, Kondenser Sıcaklığı +40°C)

(Evaporator Temperature -25°C, Condenser Temperature +40°C) SEMI HEDMETIC PAGAA

SEMI HERMETIC R404A										
Tip Type	Q Watt	P HP	TP kW	C.O.P	Komp. Tipi Comp. Type	V m³	Evap. Modeli Evap. Type			
FSN-255 SZ	5.510	4,47	3,33	1,65	HGX34e/255-4S	51/80	PSE 40.21.8			
FSN-315 SZ	7.180	5,59	4,17	1,72	HGX34e/315-4S	81/110	PSE 40.22.8			
FSN-380 SZ	9.160	6,87	5,12	1,79	HGX34e/380-4S	111/145	PSE 45.22.8			
FSN-465 SZ	11.800	8,46	6,31	1,87	HGX44e/475-4S	146/265	PSE 50.21.8			
FSN-555 SZ	14.300	10,07	7,51	1,90	HGX44e/565-4S	266/370	PSE 50.22.8			
FSN-650 SZ	16.300	11,84	8,83	1,85	HGX44e/665-4S	371/500	PSE 50.31.8			
FS-770 SZ	18.800	14,48	10,80	1,74	HGX5/830-4S	501/600	PSE 50.31.8			
FS-850 SZ	22.500	17,57	13,10	1,72	HGX5/945-4S	601/850	PSE 50.41.8			
FS-995 SZ	25.400	19,98	14,90	1,70	HGX6/1080-4S	851/1000	PSE 50.41.8			
FS-1155 SZ	29.600	23,74	17,70	1,67	HGX6/1240-4S	1001/1200	2xPSE 50.22.8			
FS-1410 SZ	34.000	27,76	20,70	1,64	HGX6/1410-4S	1201/1350	2xPSE 50.31.8			
FS-1620 SZ	36.600	28,97	21,60	1,69	HGX7/1620-4S	1351/1500	2xPSE 50.31.8			
FS-1860 SZ	42.200	34,73	25,90	1,63	HGX7/1860-4S	1501/1600	2xPSE 50.32.8			
FS-2110 SZ	48.900	40,90	30,50	1,60	HGX7/2110-4S	1601/1900	2xPSE 50.41.8			