

MORACO

گردش فصول در دستان تو

چیلر آب خنک اسکرو

- ✓ کمپرسور از نوع (screw) (semi Hermetic & Hermetic) مجهز به سیستم کنترل ظرفیت پیوسته. قابل اجرا ۳۰ تا ۶۰۰ تن تبرید.
- ✓ اپراتور از نوع shell & tube
- ✓ مجهز به شیر اتصال انبساط الکترونیکی E.E.V: Electronic Expansion valve جهت کنترل هر چه بهتر ظرفیت و کاهش مصرف انرژی.
- ✓ استفاده از تکنولوژی IPLV
- ✓ دستیابی به بالاترین راندمان C.O.P
- ✓ حفظ و حتی افزایش ضریب راندمان C.O.P در ظرفیت های جزئی Partial load
- ✓ استفاده از سیستم مانیتورینگ پیشرفته با قابلیت برنامه ریزی و صفحه نمایشگر لمسی touch-LCD
- ✓ استفاده از مبرد دوستدار محیط زیست
- ✓ مجهز به کلیه سیستم های حفاظتی از قبیل درایر، ترموستات آنتی فریز، کنترل فشار بالا و پایین، سیستم برگشت روغن و
- ✓ مجهز به شیر برقی Solenoid valve
- ✓ استفاده از شیرهای سرویس روی چیلر جهت هدر نرفتن مبرد در زمان سرویس نگهداری



مدل			MO-A30	MO-A 40	MO-A 50	MO-A 70	MO-A 80	MO-A 110
ظرفیت	kw		114	150	187	228	288	405
	X1000 Kcal/H		98	129	161	196	248	349
	Tons		32	46	55	65	82	115
کمپرسور	Type	Asymmetric Semi-Hermetic Screw Compressor						
	Input Power	kw	25.8	33.3	40.2	49	60.6	83.4
	Running Current	A	47	57	69	84	103	142
	Controlling	0-12.5-25-38-50-75-100%						
کندانسور	Inlet/Outlet Pipe			DN65		DN80		DN100
	Water flowing	M3/H	25	41	41	50	63	89
	Pressure drop	Kpa	45	46	46	49	55	58
اوپر اتور	Inlet/Outlet Pipe			DN65		DN80		DN100
	Water flowing	M3/H	19.6	25.9	32.3	39.2	49.6	69.7
	Pressure drop	Kpa	49	49	48	50	54	58
محافظ دستگاه	High/Low Pressure, anti-frosting protection, safe Valve, Overloading							
	Protection, Reverse and short protection, Water Flowing protection							
ابعاد	Length	mm	2355	2640	2600	3060	3110	3055
	Width	mm	900	900	900	900	1100	1100
	Height	mm	1335	1430	1430	1430	1540	1780
میزان صدا		dB(A)	64	65	66	66	68	68
وزن		Kg	850	1050	1270	1430	1430	2480

مدل			MO-A 130	MO-A 150	MO-A 180	MO-A 2070	MO-A 230
ظرفیت	kw		475	524	593	719	815
	X1000 Kcal/H		409	451	511	619	701
	Tons		135	156	180	205	233
کمپرسور	Type	Asymmetric Semi-Hermetic Screw Compressor					
توان مصرفی	Input Power	kw	98.5	108	123.3	152	172
	Running Current	A	168	188	211	259	299
	Controlling	0-12.5-25-38-50-75-100%					
کندانسور	Inlet/Outlet Pipe		DN100		DN125	DN150	DN150
	Water flowing	M3/H	104	115	130	157	178
	Pressure drop	Kpa	65	70	74	72	76
اوپر اتور	Inlet/Outlet Pipe		DN100		DN125	DN150	DN150
	Water flowing	M3/H	81.7	90.2	102.1	123.7	140.3
	Pressure drop	Kpa	67	72	72	73	74
محافظ دستگاه	High/Low Pressure, anti-frosting protection, safe Valve, Overloading						
	Protection, Reverse and short protection, Water Flowing protection						
ابعاد	Length	mm	3135	3135	3135	3275	3285
	Width	mm	1100	1100	1100	1100	1100
	Height	mm	1800	2000	2000	2110	2070
میزان صدا		dB(A)	69	70	72	72	73
وزن		Kg	2600	2870	3200	3600	4345



تهویه پرسان

تهران، خیابان ملاصدرا، شیراز جنوبی
خیابان سامان، پلاک 41، طبقه همکف



0912 - 0606423



021 - 88600100



moraco-group.com

