

### مشخصات فنی

مدل	کویل				چیلر			وزن (کیلوگرم)	
	ارتفاع	طول	قطر لوله مسی	تعداد	ارتفاع	طول	عرض	خالص	ناخالص
	mm	mm	mm	ردیف کویل	mm	mm	mm		
BMAC036	1375	860	9/5	2	1410	1205	460	127	128
BMAC048	1375	860	9/5	2	1410	1205	460	132	133
BMAC060	1375	860	9/5	2	1410	1205	460	142	143
BMAC072	1375	825	9/5	3	1410	1255	460	142	143
BMAC080	1025	2710	9/5	2	1245	1500	900	340	343
BMAC100	1025	2710	9/5	2	1245	1500	900	350	354
BMAC120	1025	3510	9/5	2	1245	1800	1150	460	464
BMAC150	1025	3510	9/5	2	1245	1800	1150	540	543

### مشخصات الکتریکی

مدل	V/PH/HZ	کمپرسور		موتور فن کندانسور		موتور پمپ		فیوز قطع به ازای هر سیکل	
		RLA	LRA	FLA	RPM	FLA	RPM	MIN AMPS	MAX AMPS
BMAC036	220/1/50	13	95	1.05	950	1.4	2850	30	45
BMAC048	380/3/50	8.4	62	1.05	950	1.1	2850	15	25
BMAC060	380/3/51	10	75	1.05	950	1.2	2850	20	25
BMAC072	380/3/52	12	75	1.05	950	1.2	2850	20	25
BMAC080	380/3/53	14	132	2.5	950	1.2	2850	25	32
BMAC100	380/3/54	14.7	148	2.5	950	1.2	2850	25	32
BMAC120	380/3/55	19.7	202	1.6	1320	1.8	2850	32	40
BMAC150	380/3/56	22.4	190	1.6	1320	1.8	2850	32	40

مدل	ظرفیت برودتی	حداکثر افت فشار	حداکثر دبی	حداکثر دبی	دمای آب ورودی	دمای آب برگشتی	ظرفیت تانک انبساط	توان پمپ سیرکولاتور	سایز اتصالات آب	افت فشار داخلی
	BTUH	FT	GPM	GPM	C	C	LIT	HP	IN	FT
BMAC036	36000	40	9	6	7	12	8	0.4	1	6
BMAC048	48000	50	12	8	7	12	8	0.5	1	6.1
BMAC060	60000	50	15	10	7	12	8	0.62	1	8.3
BMAC072	72000	50	18	12	7	12	8	0.62	1 1/4	14.9
BMAC080	80000	50	21	14	7	12	20	0.62	1 1/4	6.5
BMAC100	100000	50	24	16	7	12	20	0.62	1 1/4	6.1
BMAC120	120000	50	30	20	7	12	20	0.87	1 1/2	8.3
BMAC150	150000	50	36	24	7	12	20	0.87	1 1/2	15

توجه: جهت جلوگیری از یخ زدگی در فصل زمستان سیستم بایستی از آب تخلیه گردد.

## مینی چیلر هواخنک

۱۱ تن برودت

Air Cooled Mini Chiller



سیستم هوا خنک

موتور فن کاملا بسته مقاوم در مقابل گرد و خاک و باران

مجهز به کنترل های فشار بالا (HIGH PRESSURE SWITCH)

منطبق با استانداردهای ASHRAE15 و UL95 آمریکا و ISO9002

فن کندانسور با بالانس دینامیکی

پمپ سیرکولاتور مناسب با کیفیت بالا ساخت اروپای غربی و آمریکا

اوپراتور بصورت مبدل حرارتی COAXIAL مقاوم در برابر یخزدگی

کمپرسور اسکرال کم صدا ساخت DANFOSS یا COPELAND یا BITZER

رنگ پودری پخته مناسب جهت شرایط ساحلی

مجهز به برد الکترونیکی کنترل و دارای قابلیت های زیر:

حافظه نگهداری سوابق مشکلات عملیاتی دستگاه

کنترل یخ زدگی دستگاه

کنترل قطع و وصل پمپ سیرکولاتور