

DALDIRMA TİP SERPANTİNLİ SOĞUTMA GRUBU IMMERSION TYPE SERPENTINE COOLING UNIT



DALDIRMA TİP SERPANTİNLİ SOĞUTMA GRUBU

- Scroll/Hermetic/Semi Hermetic Kompresör,
- Sessiz sarsıntısız yüksek verimli tasarım,
- 40°C ortam ısısına kadar rahat çalışma (İsteğe Bağlı 60°C),
- Kondenser fanı yaz,kış otomatik çalışma kontrolü,
- 220 V / 380 V / 50 HZ / 60 HZ seçim imkanı,
- Her cins sıvı malzemenin soğutulabilme imkanı,
- Düşük ses seviyesi ile çalışma,
- Seyyar donanım istenildiğinde havuzdan çıkarma / daldırma,
- Kolay bakım temizlik montaj de montaj
- Titreşim alıcı absorberler ve lastik takozlar,
- Termostatik expansion valf ile gaz kontrolü,
- Gaz ara soğutma ısı geri kazanım devresi,
- Yağ ayırıcı seperatör ile sistemde yağsız gaz dolaşımı,
- Alçak yüksek basınç koruma ve ikaz alarm,
- Düşük ısı ikaz alarm ve devre kesme,
- Elektrik panosu kontaktör, termik, W otomat, Sigorta,
- Dijital termostat arıza ve çalışma ikaz paneli,
- Krom nikel şase tasarım,
- Krom nikel serpantine (isteğe bağlı bakır tasarım),
- Gerilim ve faz yönü koruma,

IMMERSION TYPE SERPENTINE COOLING UNIT

- Scroll/Hermetic/Semi Hermetic Compressor,
- Silent smooth highly efficient design,
- Comfortable working up to 40 ° C ambient temperature (Optional 60 ° C),
- Condenser fan, automatic operation control in summer and winter,
- Opportunity to choose from 220 V / 380 V / 50 HZ / 60 HZ,
- Ability to cool every type of material,
- Working with Low noise level,
- Mobile equipment that can be removed and immersed when demanded,

- Easy maintenance cleaning assembly and disassembly,
- Vibration dampening absorbers and rubber wedges,
- Gas control with thermostatic expansion valve
- Gas internal cooling heat recovery circuit,
- Oil-free gas circulation system with oil separator,
- Low high-pressure protection and warning alarm,
- Low temperature warning alarm and cut-off,
- Electrical panel contactors, thermal, W vending, Insurance,
- Digital thermostat fault and warning panel,
- Chromium-nickel chassis design,
- Chrome-nickel coil (optional copper design),
- The direction of the voltage and phase protection,

KULLANIM ALANLARI

- Test Cihazları,
- Yağ ve Benzeri Tanklar,
- CNR Yağ Soğutma,
- Bor Yağı Soğutma,
- Su Monoetilen,
- Matbaa Sistemleri,

USING AREAS

- Test devices
- Oil and suchlike tanks,
- CNC oil cooling,
- Borron oil cooling,
- Water/Monoethylene,
- Printing systems
- Digital thermostat fault and warning panel



DALDIRMA TİP SERPANTİNLİ SOĞUTMA GRUBU PERFORMANS CETVELİ KAPASİTE DEĞERLERİ R 4004 A GAZINA GÖRE SEÇİLMİŞTİR.

CİHAZ TİPİ / TYPE	KOMPRESÖR COMPRESSOR	KONDANSASYON CONDANSATION	EVAPORASYON(°C) / EVAPORATION								ELEKTRİKSEL VERİLER / ELECTRICAL SPECIFICATIONS		
			-20	-15	-10	-5	0	5	10	15	WATT	VOLT	AKIM
DSS 12	4450/0,5	40°C	514	637	794	982	1197	1436	1693	1962	629	220/50	3,87 A
		45°C	460	571	714	885	1081	1298	1531	1773			
		50°C	-	506	634	788	965	1159	1367	1582			
DSS 34	9480/0,75	40°C	891	1135	1414	1728	2079	2466	2887	3334	955	220/50	4,55 A
		45°C	786	1011	1266	1553	1874	2227	2610	3016			
		50°C	685	889	1120	1380	1670	1989	2334	2699			
DSS 100	9510/1	40°C	1119	1407	1747	2133	2559	3018	3501	3997	1198	220/50	5,90 A
		45°C	998	1261	1572	1924	2312	2728	3164	3609			
		50°C	876	1114	1396	1714	2063	2437	2826	3220			
DSS 110	9513/1,1	40°C	1229	1636	2100	2624	3209	3854	4554	5300	1448	220/50	7,20 A
		45°C	1073	1447	1871	2350	2884	3471	4108	4785			
		50°C	930	1269	1654	2086	2568	3096	3671	4278			
DSS 130	4517/1,3	40°C	1600	2000	2487	3053	3688	4380	5117	5880	1623	220/50	7,90 A
		45°C	1432	1794	2238	2753	3331	3960	4626	5312			
		50°C	-	1588	1987	2451	2971	3536	4132	4742			
DSS 150	4519/1,5	40°C	2016	2604	3279	4034	4856	5733	6649	7582	2202	220/50	10,50 A
		45°C	1804	2336	2951	3638	4386	5182	6011	6851			
		50°C	-	2067	2620	3239	3912	4628	5369	6116			
DSS 200	4524/2	40°C	1944	2644	3437	4338	5364	6532	7858	9358	2327	220/50	11,30 A
		45°C	1649	2306	3042	3872	4813	5883	7096	8470			
		50°C	-	1964	2639	3395	4249	5216	6313	7557			
DSS 250	4531/2,5	40°C	2456	3517	4590	5716	6937	8292	9823	11570	3024	220/50	16,40 A
		45°C	1927	2992	4042	5119	6264	7517	8918	10510			
		50°C	-	2449	3477	4505	5573	6724	7997	9433			

NOT 1 : 15°C Soğuk su ihtiyacı için +10°C Evaporasyon seçiniz
NOT 2 : +50 / 60°C ortam ısısında dahi çalışan gruplarımız mevcuttur.
Cihazın çalışma ortamı 30°C ise 40°C Kondansasyon seçiniz.
İhtiyacınız halinde Firmamızla irtibat kurunuz.
Diğer gazlar için Kapasite Tablosu isteyiniz.