

GAZ YAKITLI ÜÇ GEÇİŞLİ KALORİFER KAZANI

MİMSAN MSG-MG serisi sıvı ve gaz yakıtlı kalorifer kazanları üç geçişli olarak üretilmektedir. Dünya genelinde skoç tip olarak adlandırılan kazanlar yüksek işletme verimi ve uzun kullanım ömrü ile tercih sebebi olmaktadır. Üç geçişli yanma sistemi sayesinde %91 ile %95 arasında verim elde edilmektedir. Üçüncü geçiş borularında bulunan pencere tipi türbülötörler (alev kırıcı) sayesinde yanma verimi artarken yakıt tüketimi azalmaktadır.

TS 303-1-2-3 ve TS 497 standartlarında projelendirilerek üretimi yapılan kazanlar 92/42/AT ve 2009/142/AT gaz yakıtlı sıcak su kazanları direktifi B+E modülüne göre CE belgeleri mevcuttur. Birim fiyat kitaplarında yer alan 152.2000 pozuna uygun, resmi kurum ve kuruluşlarca tercih edilen üç geçişli gaz yakıtlı kazanların TS 4040 ve TS 4041 standartlarında ısı verim raporları mevcuttur.

**2+5YIL
GARANTİ**

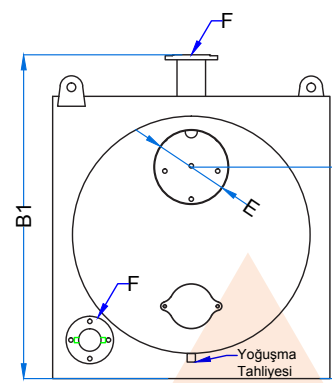
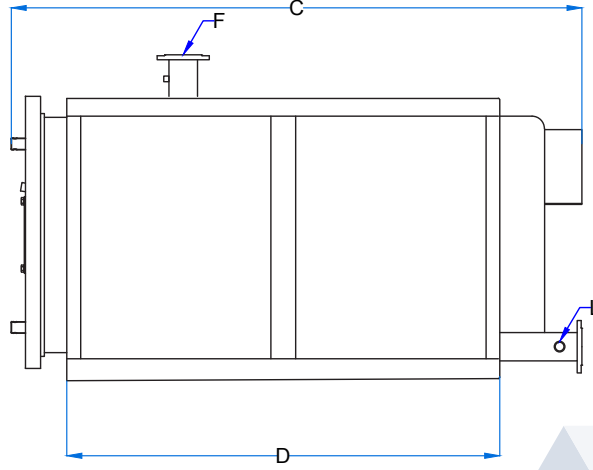
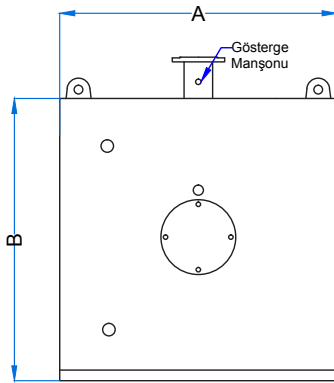


Standart Kontrol Paneli



Kazan üzerinde standart olarak verilen Dijital kontrol paneli ile; Tesisat suyu sıcaklığını istediğiniz dereceye ayarlayarak tek ve İki kademeli brülörü kumanda ederken, dijital göstergesi ile sıcaklığı takip edebilirsiniz. Sirkülasyon pompasını; Tesisat suyu sıcaklığına göre kumanda ederek gereksiz elektrik tüketimini önler (pompa devreye girme +30°C, pompa devreden çıkma +28°C), Dış ortam sıcaklığının düşmesi durumunda (+3°C) pompayı çalıştırarak donmasını engeller. Dış ortam sıcaklığına göre tesisat suyu ısısını otomatik olarak ayarlar. Emniyet termostadı ile aşırı ısınmalara karşı (+90°C) kazanı korur.

Teknik Tablo															
Model	Kapasite		Boyut (mm)							Gidiş/ Dönüş flanşı F (NW)	Su Hacmi (Lt)	Susuz Ağırlık (kg)	Emniyet Gidiş/ Dönüş I	Doldur- ma/ Boşalt- ma L	Gaz tarafı direnci (mbar)
	Kcal/h	Kw	Genişlik A	Yüksek- lik B (Flanş Hariç)	Yüksek- lik B1 (Flanş Dahil)	Uzunluk C	Ayak uzunluk D	Baca çapı E	Baca bağlantı yüksek- liği H						
MSG-80	80.000	93	771	791	950	1329	782	200	550	65	118	365	1"	1/2"	1.2
MSG-100	100.000	116	771	791	950	1429	882	200	550	65	135	400	1"	1/2"	1.3
MSG-125	125.000	145	771	791	950	1529	982	200	550	65	138	425	1"	1/2"	1.5
MSG-150	150.000	174	894	914	1074	1529	982	200	665	65	240	485	1"	1/2"	2.2
MSG-175	175.000	203	894	914	1074	1629	1082	200	665	65	260	510	1"	1/2"	2.3
MSG-200	200.000	232	894	914	1074	1629	1082	300	665	65	251	540	1"	1/2"	2.5
MSG-250	250.000	290	947	967	1126	1879	1332	300	670	65	354	690	1"	1/2"	2.8
MSG-300	300.000	348	947	967	1126	2034	1487	300	670	65	376	750	1"	1/2"	3
MSG-350	350.000	406	947	967	1126	2034	1487	300	670	80	357	785	1"	1/2"	3.8
MG-400	400.000	464	1113	1133	1299	2055	1487	300	849	80	578	900	1 1/4"	1/2"	5.2
MG-450	450.000	522	1113	1133	1299	2155	1587	300	849	100	610	950	1 1/4"	1/2"	5.2
MG-500	500.000	580	1113	1133	1299	2305	1732	300	849	100	670	1020	1 1/4"	1/2"	5.7
MG-600	600.000	696	1269	1309	1494	2322	1734	300	945	125	900	1260	1 1/2"	1"	5.8
MG-700	700.000	812	1269	1309	1494	2422	1834	350	945	125	932	1350	1 1/2"	1"	5.9
MG-800	800.000	928	1269	1309	1494	2572	1984	350	945	125	996	1450	1 1/2"	1"	6
MG-900	900.000	1044	1463	1483	1668	2584	1984	500	1078	125	1368	1710	2"	1"	5.2
MG-1000	1.000.000	1160	1463	1483	1668	2684	2084	500	1078	125	1385	1850	2"	1"	5.2
MG-1250	1.250.000	1453	1463	1483	1668	2789	2189	500	1078	125	1412	2025	2"	1"	5.8
MG-1500	1.500.000	1740	1654	1674	1895	3089	2484	500	1264	150	2088	2750	2 1/2"	1"	5.8
MG-1750	1.750.000	2030	1654	1674	1895	3389	2784	500	1264	150	2363	3000	2 1/2"	1"	6.2
MG-2000	2.000.000	2320	1654	1674	1895	3789	3184	500	1264	150	2731	3200	2 1/2"	1"	6.7
MG-2250	2.250.000	2610	1648	1688	1962	4060	3490	500	1279	200	2714	3650	2 1/2"	1"	6.5
MG-2500	2.500.000	2900	1648	1688	1962	4060	3490	500	1279	200	2714	3650	2 1/2"	1"	6.5
MG-2750	2.750.000	3190	1782	1802	2025	5085	4515	500	1361	200	2731	4400	2 1/2"	1"	6.8
MG-3000	3.000.000	3480	1782	1802	2025	5085	4515	500	1361	200	2731	4400	2 1/2"	1"	6.8



• Standart işletme basıncı 4 bar.