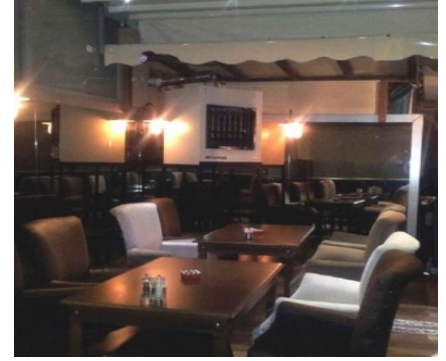


DG Sıcak Hava Cihazı



Isımak DG Sıcak Hava Cihazı

Isımak DG sıcak hava cihazı doğalgaz veya LPG / propan yakabilen, endirekt ateşlemeli, duvara ya da tavana asılabilen, atmosferik brülörlü hermetik tip ısıtıcıdır. Hermetik olması nedeniyle yanma gazlarını kısa mesafeden eksoz yoluyla cebri olarak dışarı atar. Kısa mesafeden baca gazlarının tahliyesi baca borularıyla ilgili maliyeti minimuma indirir.

Isıtıcı, ısıtacağı ortama konulur, gaz, baca ve elektrik bağlantısı yapıldıktan sonra düğmeye basarak çalıştırılır. Ortamdan aldığı havayı yüksek verimli eşanjöründen geçirerek ısıtır ve sirküle ettirir, ısıtma çok verimli ve konforlu olarak kısa sürede gerçekleşir. Isıtılacak mekanın sıcaklığının otomatik kontrolü için ortam termostadı bağlanabilir.

Yüksek kalite paslanmaz çelikten imal edilen ısı eşanjörü, yanan gazın %92 gibi yüksek bir değerle ısı verime dönüşeceği şekilde tasarlanmıştır. Standart donanım olan emniyet termostadı, fan termostadı, otomatik ateşleme ve otomatik alev kontrolü cihazı güvenle kullanmanızı sağlar.

Ayrt Edici Özellikleri

- ▶ % 92 ısı verim ile çok düşük işletme giderleri,
- ▶ Hızlı ve ekonomik kurulum giderleri,
- ▶ Anında sıcak hava sağlar,
- ▶ Havadan havaya direk ısı transferi ile ısıtma,
- ▶ Kazan dairesi ve uzun baca hattı gerektirmez,
- ▶ Duvara veya tavana monte edilir, yerden tasarruf sağlar,
- ▶ Yanma havasını içeriden veya dışarıdan alabilir,
- ▶ Özel tasarlanmış, genişletilmiş ısı transfer yüzeyli, yüksek kalite paslanmaz çelik ısı eşanjörü,
- ▶ Atmosferik brülör, otomatik ateşleme kontrolü,
- ▶ Ortam termostadı bağlayarak otomatik sıcaklık kontrolü,
- ▶ İyonizasyon kontrolü,
- ▶ Emniyet termostadı ve gaz emniyet valfi ile güvenli gaz akışı kontrolü,
- ▶ Elektrostatik toz boyalı gövde,
- ▶ Direk sıcak hava üfleme,
- ▶ Hava yönlendirme panjuru.

Kullanım Alanları

Fabrikalar, imalathaneler, atölyeler, fuar alanları, spor salonları, restaurantlar, eğlence ve düğün salonları, toplantı salonları, mağazalar, oto servisleri, kapalı otopark ve garajlar, ibadethaneler, tavuk çiftlikleri, hangarlar, depolar ve benzeri yerler Isımak DG ısıtıcısının tipik kullanım alanlarıdır.

Opsiyonel Aksesuarlar



Ortam termostati



Paslanmaz çelik baca borusu, dirseği ve şapkası



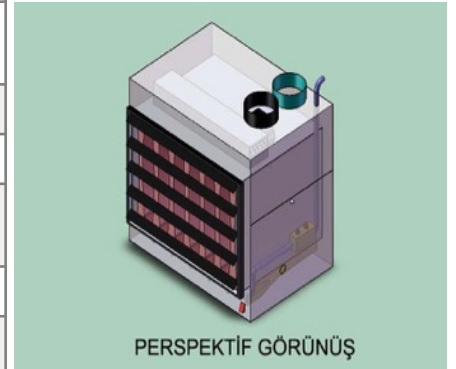
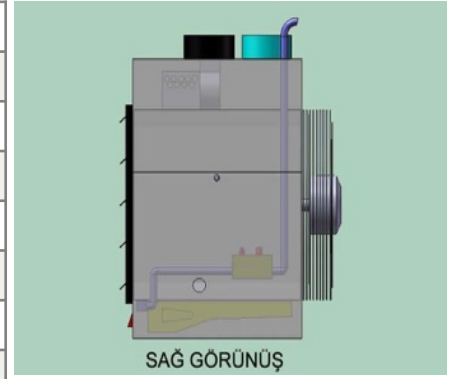
Dijital LCD Ekranlı Kontrol Paneli



Gaz regülatör grubu

Isımak DG Serisi Teknik Özellikleri

Model			DG-30	DG-35	DG-45	DG-80
Isı yükü		kW	32,8	45,2	57,2	104,2
Anma ısı yükü		kW	34,5	41	52	94
Gaz giriş basıncı	Doğal Gaz	mBar	20-25	20-25	20-25	20-25
	LPG	mBar	50	50	50	50
Gaz tüketimi	Doğal Gaz	m ³ /h	3,9	4,6	5,8	10,6
	LPG	kg/h	3,1	3,6	4,6	8,4
Yanma gazları		Kg/h	105	124	156	285
Gaz bağlantısı R		inch	¾"	¾"	¾"	¾"
Hava miktarı		m ³ /h	3.750	3.750	4.250	8.500
Sıcaklık farkı		K°	29	33	36,5	33
Vantilatör devri		d/dk	900	900	900	900
Ses düzeyi		dB (A)	55	55	55	55
Elektrik besleme		V	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz
Koruma sınıfı			IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
Motor gücü		W	125	125	250	2 x 250
Ölçüler	En	mm	665	665	665	665
	Boy	mm	735	735	875	1.355
	Yükseklik	mm	900	900	900	900
Ağırlık		kg	110	110	120	230



DİPAZ

MAKİNE SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Malkara Organize Sanayi Bölgesi, Tuna Cad. No:10 Malkara-Tekirdağ-TR

Tel: (0282) 437 70 11-437 70 85 Fax: (0282) 437 70 12

Web: www.dipaz.com.tr E-mail: dipaz@dipaz.com.tr