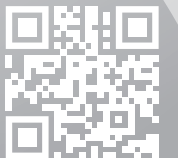




MEGASAN



# Medikal Hava Santralleri



[www.megasan.com.tr](http://www.megasan.com.tr)



MEGASAN Medikal, 1981 yılında montaj ve bakım işleriyle sektöre girmiştir ve 1992 yılında üretime başlamıştır.

70 bin m<sup>2</sup> üzerine kurulu, 14 bin m<sup>2</sup> kapalı alana kurulu üretim tesisinde faaliyetlerine devam etmektedir. Ayrıca Ankara'da Ar-ge ve satış departmanının da içinde bulunduğu bir showroom bulunmaktadır. Günümüzde **MEGASAN Medikal A. Ş.** Avrupa'da ki en büyük medikal gaz üreticilerinden biridir. Ürün yelpazesinin içerisinde medikal hava santralleri dışında medikal gaz santralleri, bölgesel servis üniteleri, hasta servis üniteleri, yoğun bakım ve acil servis üniteleri, medikal gaz prizleri, gaz adaptörleri üretmektedir.

Bugün **MEGASAN**, hassas teknolojik cihazlar ve ekipmanla donatılmış modern imalat binasıyla, mühendisleri, son derece iyi yetişmiş teknisyenleri, montaj ve bakım elemanları, hiç durmadan tüm çalışanları ile müşterilerine; gaz tesisatı projelendirilmesi, montaj ve bakımı gibi alanlarda hizmet etmekte, onlarca en iyi kalitede ürün sunmanın haklı gururunu taşımaktadır.

Amacımız; bilimsel ve teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek dünyadaki küreselleşme sürecine paralel bir politika izleyerek, sektörümüzde lider konumumuzu korumak ve dünya genelinde daha saygın bir firma olmak, aynı zamanda bu liderliği güçlendirmektir.

Türkiye'de medikal sektörde az bulunan yada uygulanmayan CE (Conformity of Europe) belgesine de sahip olan **MEGASAN**, tüm müşterilerine en iyi hizmeti sunarken bir kez daha gururla belirtmektedir ki;

*"En iyi referansımız ürünlerimizin üstün kalitesidir!"*



## Medikal Hava Santrali

### Kullanım Amacı:

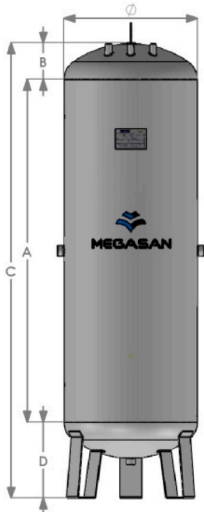
Tıbbi gazlar hastanelerin hemen hemen her alanı için büyük önem taşır. Medikal hava santralleri uygun kalitede ve basınçta hava istasyonlarının sürekli beslenmesini sağlar.

Megasan; klinikler ve tıbbi uygulamalar için uzun yıllardır medikal gaz santralleri kurmaktadır. Günümüz sistemleri, Avrupa Farmakopesine uygun hava kalitesiyle, özellikle DIN EN ISO 7396-1 olmak üzere mevcut tüm standartları karşılamaktadır.



### Teknik Özellikleri :

Ürün Kodu	: MG-HSx-y-z (x= Kapasite y=Kompresör Sayısı z= Kurutucu Tipi) K-Kimyasal Kurutucu, S-Soğutma Sistemli
Ürün Adı	: Medikal Hava Sistemleri
Kompresör Sayısı	: Min. 2 Kompresör (Projeye göre belirlenir.)
Kompresör Kapasitesi	: 40/60/110/150/250... m <sup>3</sup> /h
Voltaj / Frekans	: 380-400 V / 50-60 Hz (Güç kapasitesine göre değişir)
Tank Kapasitesi	: 500/750/1000/1500/1800/2000 lt
Filtre	: 1 adet (By-Pass Sistemli)



Model	Kapasite (lt)	Maksimum Çalışma Basıncı (mmHg)	Gövde Çapı Ø	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
G500	500	760	600	1500	183	2141	360
G750	750	760	850	1200	242	1758	425
G1000	1000	836	850	1500	242	2258	425
G1500	1500	836	1100	1200	340	2050	520
G1800	1800	836	1100	1500	340	2350	520
G2000	2000	836	1150	1500	340	2350	520
G3000	2500	836	1200	2250	340	3100	590

STANDART ÜRÜN SEÇİM TABLOSU																	
Ürün Kodu	Ürün Adı	Kompresör Bilgileri					Kurutucu Bilgileri				Tank				Toplam Sistem Gereksinimi		
		Kapasite				Adet	Tip	Kapasite			Kapasite (Lt.)	Adet	Düzenleyici Sayısı	Filtre Sayısı	Enerji (Kw)	Min. Otorum Alanı (mL)	Yaklaşık Ağırlık (Kg)
		m <sup>3</sup> /h	LPM	Kv	HP			m <sup>3</sup> /h	LPM	Adet							
		@10 Bar															
MG-HS40-2-K	Medikal Hava Santrali-40 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	45	750	5,5	7,5	2	Kimyasal	90	1.500	1	500	1	2	3	14,1	4X4	901
MG-HS40-2-S	Medikal Hava Santrali-40 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	45	750	5,5	7,5	2	Gaz Soğutmalı	54	900	1	500	1	2	3	12,9	4X4	797
MG-HS40-3-K	Medikal Hava Santrali-40 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	45	702	5,5	7,5	3	Kimyasal	90	1.500	1	500	2	2	3	19,6	4x6	1086
MG-HS40-3-S	Medikal Hava Santrali-40 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	45	702	5,5	7,5	3	Gaz Soğutmalı	54	900	1	500	2	2	3	18,4	4x6	982
MG-HS40-4-K	Medikal Hava Santrali-40 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	45	702	5,5	7,5	4	Kimyasal	90	1.500	1	500	2	2	3	25,1	4x7	1.271
MG-HS40-4-S	Medikal Hava Santrali-40 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	45	702	5,5	7,5	4	Gaz Soğutmalı	108	1.800	1	500	2	2	3	25,7	4x7	1.174
MG-HS67-2-K	Medikal Hava Santrali-67 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	82	1.360	11	15	2	Kimyasal	90	1.500	1	500	1	2	3	25,1	4X4	937
MG-HS67-2-S	Medikal Hava Santrali-67 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	82	1.360	11	15	2	Gaz Soğutmalı	108	1.800	1	500	1	2	3	25,7	4X4	840
MG-HS67-3-K	Medikal Hava Santrali-67 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	82	1.360	11	15	3	Kimyasal	90	1.500	1	500	2	2	3	36,1	4x6	1.122
MG-HS67-3-S	Medikal Hava Santrali-67 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	82	1.360	11	15	3	Gaz Soğutmalı	108	1.800	1	500	2	2	3	36,7	4x6	1.025
MG-HS67-4-K	Medikal Hava Santrali-67 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	82	1.360	11	15	4	Kimyasal	162	2.700	1	500	2	2	3	49,5	4x7	1.341
MG-HS67-4-S	Medikal Hava Santrali-67 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	82	1.360	11	15	4	Gaz Soğutmalı	144	2.400	1	500	2	2	3	48,9	4x7	1.234
MG-HS110-2-K	Medikal Hava Santrali-110 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	132	2.200	15	20	2	Kimyasal	126	2.100	1	1.000	1	2	3	34,3	4X4	1.316
MG-HS110-2-S	Medikal Hava Santrali-110 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	132	2.200	15	20	2	Gaz Soğutmalı	144	2.400	1	1.000	1	2	3	34,9	4X4	1.232
MG-HS110-3-K	Medikal Hava Santrali-110 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	132	2.200	15	20	3	Kimyasal	126	2.100	1	1.000	2	2	3	49,3	4x6	1.626
MG-HS110-3-S	Medikal Hava Santrali-110 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	132	2.200	15	20	3	Gaz Soğutmalı	144	2.400	1	1.000	2	2	3	49,9	4x6	1.542
MG-HS110-4-K	Medikal Hava Santrali-110 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	132	2.200	15	20	4	Kimyasal	234	3.900	1	1.000	2	2	3	67,9	4x7	2.025
MG-HS110-4-S	Medikal Hava Santrali-110 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	132	2.200	15	20	4	Gaz Soğutmalı	252	4.200	1	1.000	2	2	3	68,5	4x7	1.863
MG-HS150-2-K	Medikal Hava Santrali-150 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	192	3.200	22	30	2	Kimyasal	162	2.700	1	1.000	2	2	3	49,5	4X5	1.392
MG-HS150-2-S	Medikal Hava Santrali-150 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	192	3.200	22	30	2	Gaz Soğutmalı	180	3.000	1	1.000	2	2	3	50,1	4X5	1.285
MG-HS150-3-K	Medikal Hava Santrali-150 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	192	3.200	22	30	3	Kimyasal	162	2.700	1	1.000	2	2	3	71,5	4x6	1.702
MG-HS150-3-S	Medikal Hava Santrali-150 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	192	3.200	22	30	3	Gaz Soğutmalı	180	3.000	1	1.000	2	2	3	72,1	4x6	1.595
MG-HS150-4-K	Medikal Hava Santrali-150 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	192	3.200	22	30	4	Kimyasal	324	5.400	1	1.000	2	2	3	98,9	4x7	2.120
MG-HS150-4-S	Medikal Hava Santrali-150 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	192	3.200	22	30	4	Gaz Soğutmalı	324	5.400	1	1.000	2	2	3	98,9	4x7	1.916
MG-HS250-2-K	Medikal Hava Santrali-250 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	264	4.400	30	40	2	Kimyasal	324	5.400	1	2.000	1	2	3	70,9	4X4	1.996
MG-HS250-2-S	Medikal Hava Santrali-250 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	264	4.400	30	40	2	Gaz Soğutmalı	252	4.200	1	2.000	1	2	3	68,5	4X4	1.792
MG-HS250-3-K	Medikal Hava Santrali-250 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	264	4.400	30	40	3	Kimyasal	324	5.400	1	2.000	2	2	3	100,9	4x6	2.516
MG-HS250-3-S	Medikal Hava Santrali-250 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	264	4.400	30	40	3	Gaz Soğutmalı	252	4.200	1	2.000	2	2	3	98,5	4x6	2.312
MG-HS250-4-K	Medikal Hava Santrali-250 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	264	4.400	30	40	4	Kimyasal	594	9.900	1	2.000	2	2	3	139,9	4x7	3.247
MG-HS250-4-S	Medikal Hava Santrali-250 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	264	4.400	30	40	4	Gaz Soğutmalı	612	10.200	1	2.000	2	2	3	140,5	4x7	2.915
MG-HS300-2-K	Medikal Hava Santrali-300 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	336	5.600	37	50	2	Kimyasal	324	5.400	1	2.000	2	2	3	84,9	4X5	2.132
MG-HS300-2-S	Medikal Hava Santrali-300 m <sup>3</sup> /h-2 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	336	5.600	37	50	2	Gaz Soğutmalı	324	5.400	1	2.000	2	2	3	84,9	4X5	1.928
MG-HS300-3-K	Medikal Hava Santrali-300 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	336	5.600	37	50	3	Kimyasal	324	5.400	1	2.000	2	2	3	121,9	4x6	2.652
MG-HS300-3-S	Medikal Hava Santrali-300 m <sup>3</sup> /h-3 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	336	5.600	37	50	3	Gaz Soğutmalı	324	5.400	1	2.000	2	2	3	121,9	4x6	2.448
MG-HS300-4-K	Medikal Hava Santrali-300 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Kimyasal Tip Kurutucu	336	5.600	37	50	4	Kimyasal	702	11.700	1	2.000	2	2	3	171,5	4x7	3.383
MG-HS300-4-S	Medikal Hava Santrali-300 m <sup>3</sup> /h-4 Pompalı-Soğutmalı Tip Kurutucu	336	5.600	37	50	4	Gaz Soğutmalı	612	10.200	1	2.000	2	2	3	168,5	4x7	3.051

\* Kompresör maksimum çalışma basıncı 13 Bar kadardır.

\*\* Tüm proje ve seçeneklere göre konfigüre edilebilir.(Kompresör, Tank, Filtre Grubu, Grupların By-Pass Sistemi gibi)

\*\*\* Proje gereksinim ve taleplerine göre santral çıkışına dağıtım kollektörü eklenebilir.

# SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR DÜNYA İÇİN ENERJİMİZİ GÜNEŞTEN ALYORUZ!



MEDİKAL GAZ SİSTEMLERİ TIBBİ ALET ve CİHAZLAR A.Ş.

## SHOWROOM

📍 Yenibatu Mah. 24/12/19 06370 Batıkent Ankara-TURKEY

☎ +90 (312) 865 18 18 - 865 18 21 📠 +90 (312) 865 18 22

## MERKEZ

📍 Cumhuriyet Mah. Zafer İş Hanı No:33/411 18100 Merkez/Çankırı-TÜRKİYE

## FABRİKA

📍 Dere Mahallesi Sağlık Sokak No:29 18700 Eldivan/ÇANKIRI-Türkiye

☎ +90 (376) 218 10 25 - 218 14 07 📠 +90 (376) 218 12 26

☎ +90 (541) 218 10 25 +90 (533) 323 61 63 +90 (555) 982 48 98

## DİSTRİBÜTÖR

✉ info@megasan.com.tr 🌐 www.megasan.com.tr