

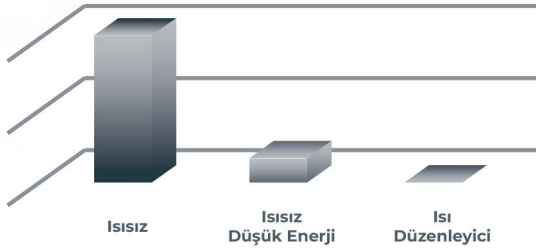
HAVANIN
YOLCULUĞU1,67-20,83
m³/dk16
bar

VAKUM PURGE ISISIZ KİMYASAL KURUTUCULAR

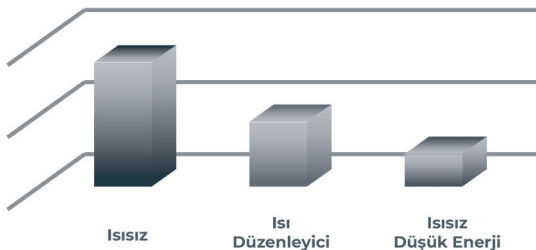
Üretimde kritik olan temiz havayı sağlayan DMD-VP Serisi modüler, vakumlu, tahliyeli, ısısız ve nem alıcı hava kurutucuları, su buharını basınçlı havadan uzaklaştırır, korozyonu durdurur ve mikroorganizmaların büyümesini engeller.

DMD-VP Serisi hava kurutucuları -40 °C çiylenme noktasına veya opsiyonel olarak -70 °C çiylenme noktasına sahip yüksek kaliteli kuru havayı verimli ve güvenilir bir şekilde sisteme sağlar. Bu sayede makine ömrü uzar, bakım maliyetleri minimuma iner ve ürün sağlıklı ve güvenli bir şekilde üretilir. Yeni vakumla temizleme teknolojisi sayesinde rejenerasyon işlemi sırasında hava kaybı minimuma indirilerek üretim optimum seviyeye getirilir.

Kuru Basınçlı Hava Kaybı



Enerji Tüketimi

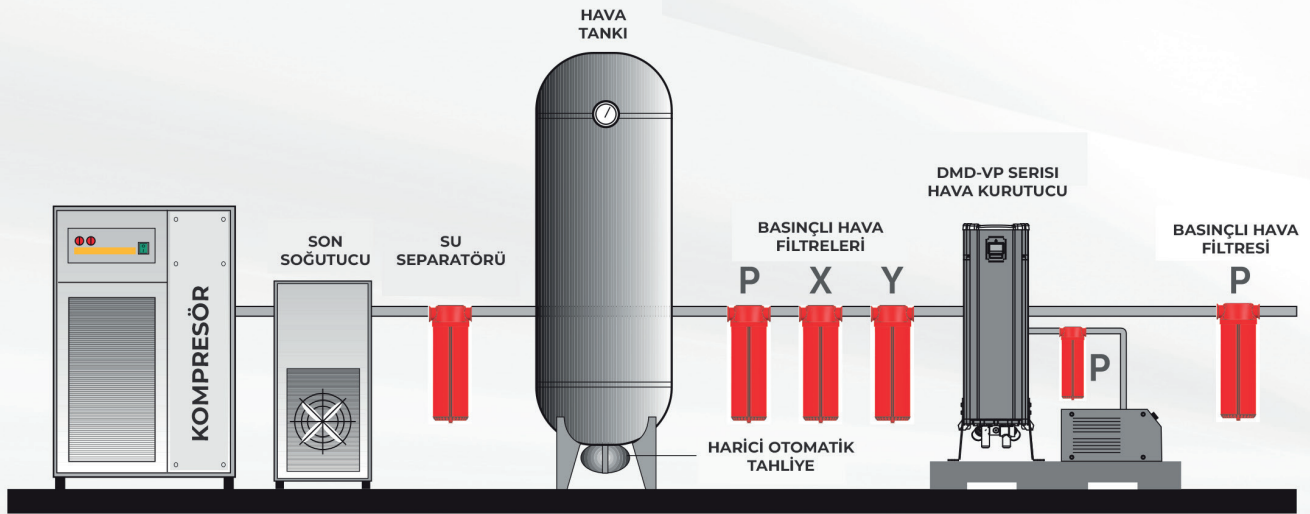


Uygulama Alanları

- Yiyecek ve İçecek
- Eczacılık
- Otomotiv
- Elektronik
- Tüm endüstri kolları için -40°C çiylenme noktası veya isteğe bağlı olarak -70°C çiylenme noktası.

Model	Kapasite	Vakum Pompası	Filter Set	Bağlantı	Voltaj	Maks. Basınç
	(m ³ /dk)	(kW)			(V)	(bar)
DMD-VP-60	1,67	1,1	GON 100 MX+MY+MP	G 1 1/2"	400/3/50	16
DMD-VP-75	2,17	1,1	GON 150 MX+MY+MP	G 1 1/2"	400/3/50	16
DMD-VP-100	2,83	1,3	GON 225 MX+MY+MP	G 1 1/2"	400/3/50	16
DMD-VP-120	3,33	2,2	GON 225 MX+MY+MP	G 1 1/2"	400/3/50	16
DMD-VP-180	5	2,2	GON 400 MX+MY+MP	G 1 1/2"	400/3/50	16
DMD-VP-240	6,67	3	GON 500 MX+MY+MP	G 1 1/2"	400/3/50	16
DMD-VP-340	9,58	4	GON 600 MX+MY+MP	G 1 1/2"	400/3/50	16
DMD-VP-400	11,33	4	GON 800 MX+MY+MP	G 2"	400/3/50	16
DMD-VP-500	14,17	5,5	GON 1000 MX+MY+MP	G 2"	400/3/50	16
DMD-VP-590	16,67	5,5	GON 1000 MX+MY+MP	G 2"	400/3/50	16
DMD-VP-740	20,83	7,5	GON 1550 MX+MY+MP	G 3"	400/3/50	16

HAVA HATTI TASARIMI



Doğru Model = (Kompresör Kapasitesi)/[(F1) . (F2)]			
Giriş Sıcaklığı (°C)	F1	Basınç (bar)	F2
20	1	4,5	0,69
25	1	5	0,75
30	1	6	0,88
35	1	7	1
40	0,8	8	1,12
45	0,73	9	1,25
50	0,59	10	1,25
-	-	11	1,5
-	-	12	1,62
-	-	13	1,74
-	-	14	1,87
-	-	15	1,99
-	-	16	2,11