

HAVANIN  
YOLCULUĞU2,17-180  
m<sup>3</sup>/dk77-6357  
cfm10  
barISITMASIZ KİMYASAL  
HAVA KURUTUCULARI

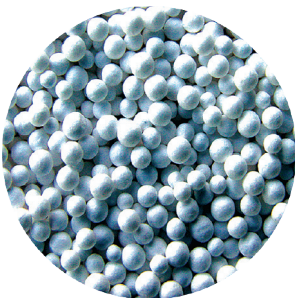
Kritik uygulamalar için temiz ve çok kuru hava sağlamak üzere tasarlanmıştır. -40°C (-70°C opsiyonel) sabit çiylenme noktasına sahiptirler.

Hava akışını temiz tutmak ve tankların içindeki kimyasal karışımı korumak için giriş ve çıkış hat filtreleri ile birlikte gelmektedir.



## Avantajlar

- Kesintisiz ve kusursuz çalışma imkânı
- -40°C (-70°C opsiyonel) basınçlı çiylenme noktası
- Opsiyonel çiylenme noktası izleme ve kontrol
- 16 ve 40 bar çalıştırma opsiyonları
- Sabit çiylenme noktası
- Pratik kontrol paneli
- Dokunmatik ekranlı arayüz
- Kullanıcı dostu
- Farklı dil seçenekleri



Model	Maks. Basınç		Kapasite		Bağlantı	Filtre	Voltaj (V/ph/Hz)	Ebatlar (mm)			Ağırlık (kg)	Kontrolör
	bar	psi	m³/dk	cfm				En	Boy	Yükseklik		
DA 130	10	145	2,17	77	G 1"	GK0150 MX+MY+MP	230/1/50-60	814	600	1312	160	Crouzet Millenium 3
DA 185	10	145	3,08	109	G 1"	GK0200 MX+MY+MP	230/1/50-60	806	600	1566	180	Crouzet Millenium 3
DA 250	10	145	4,17	147	G 1"	GK0250 MX+MY+MP	230/1/50-60	772	760	1580	200	Crouzet Millenium 3
DA 300	10	145	5,00	177	G 1 1/2"	GK0300 MX+MY+MP	230/1/50-60	900	690	1558	250	Crouzet Millenium 3
DA 360	10	145	6,00	212	G 1 1/2"	GK0500 MX+MY+MP	230/1/50-60	900	690	1558	250	Crouzet Millenium 3
DA 440	10	145	7,33	259	G 1 1/2"	GK0500 MX+MY+MP	230/1/50-60	900	698	1759	340	Crouzet Millenium 3
DA 575	10	145	9,58	338	G 1 1/2"	GK0600 MX+MY+MP	230/1/50-60	900	680	1991	500	Crouzet Millenium 3
DA 680	10	145	11,3	400	G 2"	GK0851 MX+MY+MP	230/1/50-60	960	680	2216	535	Crouzet Millenium 3
DA 850	10	145	14,2	500	G 2"	GK0851 MX+MY+MP	230/1/50-60	1016	857	2277	750	Crouzet Millenium 3
DA 1000	10	145	16,7	589	G 2"	GK01210 MX+MY+MP	230/1/50-60	1075	1010	2386	755	Schneider
DA 1250	10	145	20,8	736	DN80	GK01820 MX+MY+MP	230/1/50-60	1294	1100	2413	1000	Schneider
DA 1500	10	145	25,0	883	DN80	GK01820 MX+MY+MP	230/1/50-60	1300	1010	2547	1050	Schneider
DA 1800	10	145	30,0	1059	DN80	GK01820 MX+MY+MP	230/1/50-60	1513	1110	2479	1215	Schneider
DA 2200	10	145	36,7	1295	DN80	GK02220 MX+MY+MP	230/1/50-60	1460	1110	2793	1550	Schneider
DA 2700	10	145	45,0	1589	DN80	GK02700 MX+MY+MP	230/1/50-60	1533	1252	2831	1890	Schneider
DA 3200	10	145	53,3	1883	DN100	GK03200 MX+MY+MP	230/1/50-60	1653	1212	3054	2240	Schneider
DA 3600	10	145	60,0	2119	DN100	GK04300 MX+MY+MP	230/1/50-60	1653	1210	3268	2330	Schneider
DA 4400	10	145	73,3	2590	DN100	GK04300 MX+MY+MP	230/1/50-60	1905	1535	2910	3000	Schneider
DA 5000	10	145	83,3	2943	DN150	F6500 MX+MY+MP	230/1/50-60	1843	1714	3382	3180	Schneider
DA 6300	10	145	105,0	3708	DN150	F6500 MX+MY+MP	230/1/50-60	2114	1693	3328	3450	Schneider
DA 7200	10	145	120,0	4238	DN150	F8500 MX+MY+MP	230/1/50-60	2518	1795	3047	3600	Schneider
DA 8800	10	145	146,7	5179	DN150	F8500 MX+MY+MP	230/1/50-60	2518	1795	3341	3850	Schneider
DA 10800	10	145	180,0	6357	DN200	F11000 MX+MY+MP	230/1/50-60	2583	1875	3747	4200	Schneider

#### DA HAVA KURUTUCULARI DÜZELTME FAKTÖRLERİ

Basınç (bar)	4,5	5	6	7	8	9	10
	0,69	0,75	0,88	1	1,12	1,25	1,37
Giriş Sıcaklığı (°C)	20	25	30	35	40	45	50
	1	1	1	1	0,80	0,73	0,59

#### DA Kurutucu Boyutlandırma Örneği;

Bir kompresör 6 barda 35 m³/dak hava veriyorsa kurutucunun hava giriş sıcaklığı 40 °C'dir.

Lütfen kurutucunuzu aşağıdaki şekilde seçin;

Kurutucu kapasitesi  $35 / 0,88 / 0,80 = 49,7$  m³/dak

Bu uygulama için uygun kurutucu modeli DBP 3200'dir.

#### Genel Amaçlı (X)

Verimlilik Oranı:  
1 Mikron partekül atığı  
ve <math>0.5\text{mg}/\text{m}^3</math>  
yağ geçirgenliği

#### Yağ Ayrıştırıcı (Y)

Verimlilik Oranı:  
0,01 Mikron partekül atığı  
ve <math>0.01\text{mg}/\text{m}^3</math>  
yağ geçirgenliği

#### Partikül Filtresi (P)

Verimlilik Oranı:  
5 Mikron partekül atığı  
(Kurutucudan sonra  
kimyasal atıklarını tutar.)

#### Aktif Karbon (A)

Verimlilik Oranı:  
0.01 Mikron partekül atığı  
ve <math>0.003\text{mg}/\text{m}^3</math>  
yağ geçirgenliği