AKDENİZFAN HVAC
SAVUNMA SANAYİ

"Paslanmaz Çeliğin Bittiği Yerde Akdeniz HVAC Başlar."

"Endüstriyel Havada Akdeniz Esintisi."



AKDENİZFAN HVAC
SAVUNMA SANAYİ






ENDÜSTRİYEL HAVALANDIRMA VE KİMYASAL ARITMA SİSTEMLERİ

a. **Hava Kanalı imalatlarımız 4 mm-5 mm PVC, PP olarak Flanşlı veya kaynaklı olarak atölyede imal edilmektedir. Kanal flanşları 40*8 mm. kalınlıktadır.**

- **Dikdörtgen kanallar değişik çaplarda;**
- **Yuvarlak kanallar ø110 mm'den ø1500 mm ye kadar çaplarda**
- **Hava kanalı klapeleri**
- **Davlumbaz**
- **Dikdörtgen ve Silindirik özel parçalar;**
- **Dirsek 3 parçalı 45º,3 parçalı 90º,7 parçalı90º**
- **Y parçası 30º ve 90º**
- **Y parçası simetrik 60º**
- **Eksantrik veya Konsantrik Redüksiyon üretimi yapılmaktadır.**

b. **Kullanım Alanları**

- **Arıtma Tesislerinde**
- **Yanıcı ve Patlayıcı Exproof Ortamlarda**
- **Buharlı Krozif Hava Ortamlarda**
- **Laboratuvar çeker ocak Emişlerinde**
- **Asitli ve Kimyasal Hava Transferlerinde**
- **Kimyasal Gaz Yıkama Tesislerinde**

c. **HAVA KANALI**

d. **Hava Kanalı imalatlarımız 4 mm-5 mm PVC, PP olarak Flanşlı veya kaynaklı olarak atölyede imal edilmektedir. Kanal flanşları 40*8 mm. kalınlıktadır.**

- **Dikdörtgen kanallar değişik çaplarda;**
- **Yuvarlak kanallar ø110 mm'den ø1500 mm ye kadar çaplarda**
- **Hava kanalı klapeleri**
- **Davlumbaz**
- **Dikdörtgen ve Silindirik özel parçalar;**
- **Dirsek 3 parçalı 45º, 3 parçalı 90º, 7 parçalı 90º**
- **Y parçası 30º ve 90º**
- **Y parçası simetrik 60º**

Eksantrik veya Konsantrik Redüksiyon üretimi yapılmaktadır

Korozyon Artık Sorun Değil! Akdeniz HVAC olarak, paslanmaz çeliğin dahi çaresiz kaldığı en agresif asit ortamlarında ve patlama riski taşıyan

sahalarda, mühendislik plastikleri (PPH, PE, PP) ile yüksek güvenlikli çözümler üretiyoruz.

"Sıfır Kıvılcım, Maksimum Güven."

AKDENİZFAN HVAC
SAVUNMA SANAYİ

PP ESASLI YUVARLAK DİKKÖRTGEN HAVA KANALLARI



"Havanın Profesyonel Çözümü."





AKDENİZFAN HVAC
SAVUNMA SANAYİ

Plastik Gövde Plastik Pervaneli PP Asitli Ortam Salyangoz Fanlar







Korozif ortamlarda kimyasal ve asit buharının ortamdan emilip uzaklaştırılması termoplastik gövdeli salyangoz yapılı radyal fanlarla sağlanmaktadır.Salyangoz fanlarının rotor ve gövde kısımları kimyasal gazın özelliğine göre; PPH,U- PVC,HDPE ve PVDF termoplastik malzemelerden imal edilerek asit ve korozyon bozulmalarına karşı %100 mukavemet göstermektedirler.Fanların; direk akuple, kayış-kasnaklı, elastik kaplinli modelleri mevcuttur. 1000 m3/h ile 100,000 m3/h arası imalatı yapılmaktadır .
Asitli ve kimyasal hava transferlerinde Yanıcı ve patlayıcı exproof ortamlarında Buharlı krozif hava ortamlarında Laboratuvar ve çeker ocak emişlerinde Kimyasal gaz yıkama tesislerinde (Scrubber)
Kimyasal gaz transferlerinde Endüstriyel havanlandırmalarda















"Riskleri Değil, Havayı Yönetin."

STANDART JET CAP ÖLÇÜLERİ		
AĞIZ ÇAP mm	ORTA ÇAP mm	BOY mm
100	180	220
125	225	240
150	265	315
160	280	340
180	310	375
200	345	420
224	385	475
250	430	505
280	480	585
300	515	600
315	550	620
355	615	705
400	685	905
450	775	970
500	855	1055
560	955	1170
600	1015	1255
630	1075	1300
710	1215	1490
800	1360	1630
900	1420	1925
1000	1600	2125
1120	1820	2360
1250	2020	2660

AKDENİZFAN HVAC
SAVUNMA SANAYİ

PP, PE PVC, PP ve PE MALZEMEDEN İMAL JET CAP

Temiz Hava, Güvenli Gelecek | Akdeniz HVAC





"Riskleri Değil, Havayı Yönetin."

"Sıfır Kıvılcım, Maksimum Güven."

AKDENİZFAN HVAC
SAVUNMA SANAYİ



Cihaz Modeli	Motor Gücü (kW)	Frekans (Hz)	Voltaj (V)	Devir (d/d)	Debi (m³/h)	Basınç Pa.
PP-1	0,17	50	230/260	1400	1500	400
PP-2	0,75	50	230/260	1400	2500	500
PP-3	1.1	50	230/380	2400	3500	600
PP-4	1.5	50	250/380	1400	4900	700
PP-5	2.2	50	230/380	2400	4300	900
PP-6	2,2	90	230/380	2400	6300	900
PP-7	3	90	368/380	2400	7300	1000
PP-7	4	90	360/50	3400	7500	1000
PP-8	5.3	90	380/50	1400	9000	1000
PP-9	7,3	30	380/50	1400	12,000	1000
PP-10	11	50	380/50	1400	15,000	1000
PP-11	15	30	300/50	1400	20,000	1000

EXPROOF MOTORLU MOBELLEK İÇİN İLETİŞİMC GEÇİKİZ

"Patlamaya Karşı Tam Güvence, Nefes Alan Tesisler."