



AIRMASTER
Compressed Air Filters

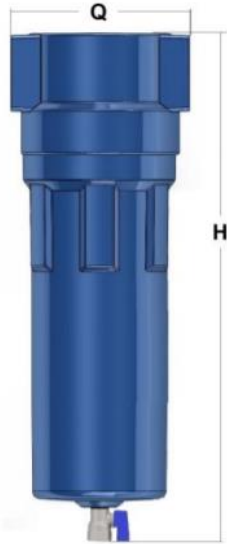
ALFA BASINÇLI HAVA SİSTEMLERİ VE MÜHENDİSLİK SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

AIRMASTER CND SERİSİ SU SEPARATOR

- Airmaster CND serisi su separatörleri basınçlı hava ve gazlar içerisindeki yoğunlaşmış sıvı haldeki suyu ve kalıntıları santrifüj etkisiyle ayırtırmak için özel olarak tasarlanmıştır.
- Maksimum verimlilik ve enerji tasarrufu sağlayabilmek için açılı kanatların minimum basınç kaybıyla oluşturduğu santrifüj etkisi basınçlı hava ve gazlar içerisindeki su ve yağ benzeri kirlenmeleri ayırır.
- Yoğuşan suyu tahliye etmek üzere farklı tahliye opsiyonları mevcuttur.



AKS TH03 (opsiyonel)	Selenoid Valfli Otomatik Tahliye Üzerindeki zaman ayar rölesi ile birlikte monte edilerek istenilen zaman aralıklarında gövde içinde biriken su ve pisliğin tahliyesini garanti altına alır. Max. Sıcaklık 65°C Max. Basınç: 12 bar	
AKS TH04 (opsiyonel)	Şamandıralı Paslanmaz Oto. Tahliye Filtre gövdesi içerisine monte edilir ve gövde içerisinde biriken su ve pisliği şamandıralı valfi sayesinde tahliye eder. Max. Sıcaklık 65°C Max. Basınç 12 bar	
AKS TH05 (opsiyonel)	Gövde Altı Otomatik Tahliye Filtrelerin ve hava tanklarının gövde dışına monte edilerek gövde içinde biriken suyun tahliye edilmesini sağlar. Max. Sıcaklık 65°C Max Basınç: 12 bar.	



SEPARATÖR BOYUTLARI

FİLTRE MODELİ	FİLTRE KAPASİTESİ		BAĞLANTI	Q (mm)	H (mm)
	M3/Saat	Lt / Dk.			
CND015	100	1.667	1/2"	95	275
CND020	200	3.350	3/4"	95	275
CND050	300	5.000	1"	120	310
CND100	600	10.000	1 1/2"	120	410
CND200	1200	20.000	2"	175	550
CND300	1800	30.000	3"	210	635
CND500	3000	50.000	3"	210	795

Maksimum Çalışma Sıcaklığı	80 C°
Minimum Çalışma Sıcaklığı	2 C°
Basınç Kaybı	40 mbar
Maksimum Çalışma Basıncı	16 bar