ASTRALPOOL · Kum Filtreleri

Cantabric Kum Filtresi



AstralPool Cantabric, özel plastikten enjeksiyonla üretilen, 10 yıl garantili termal kaynaklı gövdeye sahip bir havuz kum filtresidir. Ø 400–900 mm çaplarda 50 m³/h/m² filtrasyon hızında 6–30 m³/h debi sağlar; 2,5 bar çalışma basıncına sahiptir, kum ve cam medyayla çalışır ve EN 16713-1 standardına uygundur.

- Özel plastikten enjeksiyon gövde, 10 yıl garantili termal kaynak
- Basınç göstergesi ile manuel su ve hava pürjörleri
- Ø 400–750 mm modellerde çok yollu vana dahil
- 50 m³/h/m² hızda 6 – 30 m³/h debi, 2,5 bar çalışma basıncı
- Kum ve cam medya uyumlu, EN 16713-1 standardına uygun

Genel Özellikler

Filtre tipi	Enjeksiyon plastik kum filtresi, termal kaynaklı gövde
Maks. çalışma basıncı	2,5 bar
Filtrasyon hızı	Maks. 50 m³/h/m²
Çap aralığı	Ø 400 – 900 mm
Debi aralığı	6 – 30 m³/h
Çok yollu vana	Ø 400–750 mm: dahil · Ø 900 mm: vanasız
Dahil ekipman	Basınç göstergesi, manuel su ve hava pürjörü
Filtre medyası	Kum ve cam medya uyumlu
Standart	EN 16713-1

Sipariş Kodları

Sipariş kodu	Açıklama	Sertifika
22398	Ø 400 mm · 6 m³/h · 1½" bağlantı · çok yollu vana dahil	EN 16713-1
15782	Ø 500 mm · 9 m³/h · 1½" bağlantı · çok yollu vana dahil	EN 16713-1
15783	Ø 600 mm · 14 m³/h · 1½" bağlantı · çok yollu vana dahil	EN 16713-1
15784	Ø 750 mm · 21 m³/h · 2" bağlantı · çok yollu vana dahil	EN 16713-1
22402	Ø 900 mm · 30 m³/h · 2½" bağlantı · vanasız (çıplak)	EN 16713-1

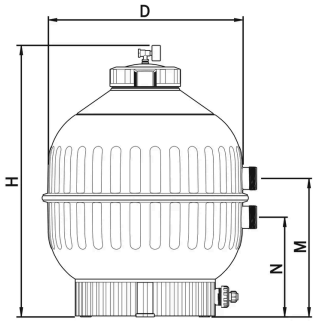
Artemis Havuzculuk ve İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi
Barbaros Mah. Barbaros Cad. No:144/2, Ataşehir İstanbul – TÜRKİYE
T: +90 505 732 57 56 · E: info@artemispool.com · artemispool.com

Ürün sayfası

Sipariş Koduna Göre Teknik Değerler

Parametre	22398	15782	15783	15784	22402
Ø Filtre (mm)	400	500	600	750	900
H (mm)	715	800	875	1045	1215
M (mm)	380	415	445	575	675
N (mm)	255	290	320	345	405
Bağlantı	1½"	1½"	1½"	2"	2½"
Debi, 50 m³/h/m² (m³/h)	6	9	14	21	30
Havuz hacmi, 8 saat (m³)	48	72	112	168	240
Kum miktarı (kg)	60	100	150	300	550
Cam medya 57011 (kg)	50	88	100	200	375
Cam medya 57013 (kg)	0	0	25	50	100
Net ağırlık (kg)	7	12	14	24	34
Paket hacmi (m³)	0.15	0.29	0.4	0.67	1.3

Ölçü Çizimi



Seçim Rehberi

$Q = A \times v$

Q: filtre debisi (m³/h) · A: filtrasyon yüzey alanı (m²) · v: filtrasyon hızı (50 m³/h/m²)

$V_{havuz} = Q \times t$

t: devir süresi (h). Örnek: Ø 750 mm → 0,44 m² × 50 ≈ 22 m³/h; 8 saatlik devirde ≈ 176 m³ havuz hacmi.

Pompa debisi filtre debisini aşmamalı; kum yerine cam medya kullanılacaksa tablodaki cam medya miktarları esas alınır.

Kullanım Alanları

- Konut ve villa havuzları
- Site ve küçük otel havuzları
- Kum veya cam medyalı filtrasyon sistemleri

Teknik değerler üreticinin (AstralPool) 2026 katalog verilerine dayanır; üretici önceden bildirmeksizin teknik değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Proje bazlı seçim, fiyat ve teslim süresi için Artemis Havuz Sistemleri'nden teklif isteyiniz.

Artemis Havuzculuk ve İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi
Barbaros Mah. Barbaros Cad. No:144/2, Ataşehir İstanbul – TÜRKİYE
T: +90 505 732 57 56 · E: info@artemispool.com · artemispool.com

Ürün sayfası