

BL



GR



OR



WH



YE



PL



RE



STANDART 1.25" SU BAĞLANTISINA UYUMLU

TİCARİ 2" SU BAĞLANTISINA UYUMLU

Filtre Konfigürasyonları

Mavi Seri

CT-03-CB
Yüksek Kapasiteli 3 Mikron Karbon Blok

CT-20-CB
20 Mikron Karbon Blok, Maksimum Gözeneklilik/ Minimum Basınç Kaybı

CT-03-CB-AMINE
3 Mikron Karbon Blok, Kloramin Artırma Özelliği

Yeşil Seri

CT-20xNanoAl™- AG
Dış katman: 20 Mikron Pleated ön-filtre,
İç katman: NanoAl™ Pleated Filtre (Agion® Biostat içerikli)

CT-20xNanoAl™- PAC-AG
Dış katman: 20 Mikron Pleated ön-filtre,
İç katman: NanoAl™ PAC (Aktif Karbon Tozu) Pleated iç filtre (Agion® Biostat ve aktif karbon içerikli)

Turuncu Seri

CT-10x5
Çift Katmanlı Tortu Filtresi
10 Mikron Pleated Dış Filtre,
5 Mikron Pleated İç Filtre

CT-20x10
Çift Katmanlı Tortu Filtresi
20 Mikron Pleated Dış Filtre,
10 Mikron Pleated İç Filtre

CT-50x20
Çift Katmanlı Tortu Filtresi
50 Mikron Pleated Dış Filtre,
20 Mikron Pleated İç Filtre

Beyaz Seri

CT-MEDIA05
Vortech® Teknolojisi sayesinde up-flow veya down-flow olarak çalışabilen, birçok farklı reçine seçeneği ile beraber çalışmaya uygun olarak tasarlanmış, yüksek kapasiteli reçine tankı

CT-MEDIA05-MID
Mid-Vortech® Opsiyonu ile, iki farklı türde reçine ile, up-flow veya down-flow olarak çalışabilen reçine tank

Sarı Seri

CT-2005-SWMB
Çift katmanlı, polipropilen iplik sargılı filtre
(Dış katman: 20 Mikron String Wound, iç katman: 5 Mikron Meltblown filtre)

CT-5020-SWMB
Çift katmanlı, polipropilen iplik sargılı filtre
(Dış katman: 50 Mikron String Wound, iç katman: 20 Mikron Meltblown filtre)

Mor Seri

CT-COMM05-MB
5 Mikron Meltblown PP Depth (Derinleme) Filtre

CT-COMM20-MB
20 Mikron Meltblown PP Depth (Derinleme) Filtre

Kırmızı Seri

CT-COMM1A
1 Mikron Absolute PP Pleated
CT-COMM05
5 Mikron PP Pleated
CT-COMM20
20 Mikron PP Pleated
CT-COMM50
50 Mikron PP Pleated
CT-COMM150
150 Mikron PP Pleated
CT-COMM-CARB
Pleated Aktif Karbon



Mavi Seri

Yeşil Seri

Turuncu Seri

Beyaz Seri

Sarı Seri

Mor Seri

Kırmızı Seri

Özellikleri

- ▶ Karbon Blok Filtre
- ▶ Yüksek performanslı, NSF 61 sertifikalı, hindistan cevizi kabuğu (coconut) bazlı karbon
- ▶ Polipropilen dış sarma
- ▶ Polietilen ağ örgüsü
- ▶ FDA onaylı
- ▶ İki katmanlı ve çift kıvrımlı yapı
- ▶ Agion antimikrobiyal teknoloji
- ▶ PAC (Toz Aktif Karbon) çözüm opsiyonu
- ▶ NanoAl™ (Nano Alümina) Fiber
- ▶ Tortu/Sediment Filtre
- ▶ İki Katmanlı ve çift kıvrımlı Yapı
- ▶ Uzun ömürlü polyester filtre ve polipropilen başlıklı yapı
- ▶ 5,10,20 ve 50 mikron filtreleme opsiyonları
- ▶ Reçine Tankı
- ▶ 0.014 m3 reçine haznesi
- ▶ Polietilen yapı
- ▶ Vortech dağıtım plakası
- ▶ Kilitlenebilir veya değiştirilebilir tepe başlığı
- ▶ Orta katman Vortech dağıtım plakası opsiyonu ile çift reçine kullanabilme seçeneği
- ▶ Upflow veya downflow
- ▶ Tortu/Sediment ve az akışkan maddelerin filtrelenmesinde kullanılır
- ▶ İki katmanlı ve çift kıvrımlı Yapı
- ▶ 50 veya 20 mikronluk polipropilen string-wound dış filtre
- ▶ 20 veya 5 mikronluk polipropilen fiber iplikli
- ▶ Yüksek kapasiteli polipropilen depth (derinleme) filtre
- ▶ Yüksek debiye uygun 2" su Bağlantısı
- ▶ 5 mikron ve 20 mikron meltblown opsiyonları
- ▶ Yüksek kapasiteli polipropilen pleated (katlanmış) filtre
- ▶ Yüksek debiye uygun 2" su Bağlantısı
- ▶ 1,5,20,50 ve 150 mikron Opsiyonları
- ▶ Pleated aktif karbon opsiyonu

Avantajları

- ▶ Maksimum Debi Oranı: Dakikada 60 Galon / 227 Litre
- ▶ Minimum seviyede basınç Kaybı:Dakikada 35 Galon / 132 Litre debi oranında 7,25psi / 0,5 Bar
- ▶ Klor arıtımı, klorun sebep olduğu sudaki kötü koku ve kötü tadın yok edilmesi
- ▶ Yüksek kir tutma kapasitesi
- ▶ 1 Mikron ile 0.2 Mikron arasındaki parçacıkları filtreler
- ▶ Filtre üzerinde mikrop üremesini engeller
- ▶ Kötü koku ve kötü tat oluşumunu engeller
- ▶ Yüksek debi oranı ve kir tutma kapasitesine sahiptir
- ▶ Bakterilere ve kimyasallara karşı direnç
- ▶ Uzun kullanım ömrü, tıkanmaya karşı dirençli
- ▶ Yüksek kir tutma kapasitesi
- ▶ Yüksek debi oranına uygun: Dakikada 50 Galon / 190 Litre
- ▶ Minimum basınç kaybı: Dakikada 50 Galon / 190 Litre debi oranında 3,5psi / 0.25 Bar
- ▶ Uzun kullanım ömrü ve yüksek kapasitede yabancı madde giderilmesi
- ▶ Kimyasallara karşı yüksek Direnç
- ▶ Minimum basınç kaybı, yüksek debi oranı
- ▶ Up-flow veya Down-flow çalışabilme özelliği
- ▶ Mikro organizma dirençli
- ▶ Mükemmel kimyasal direnç
- ▶ Yüksek kir tutma kapasitesi
- ▶ Maksimum Debi Oranı: Dakikada 60 Galon / 227 Litre
- ▶ Minimum seviyede basınç kaybı: Dakikada 35 Galon / 132 Litre debi oranında 7,25psi / 0,5 Bar
- ▶ Korozif akışkanları ve derişik asit ve alkalileri artabilme özelliği
- ▶ Uzun ömürlü filtreler
- ▶ Geniş yüzey alanı sayesinde su ile maksimum oranda temas süresi
- ▶ Yumuşak partiküllerin filtrelenmesine ve çok yüksek debiye gereklilik duyulan sistemlerde, Dakikada 100 Galon / 378 Litre kapasitesi ile mükemmel çözüm
- ▶ Uzun ömürlü filtreler
- ▶ Geniş yüzey alanı sayesinde su ile maksimum oranda temas süresi
- ▶ Maksimum Debi Oranı: Dakikada 150 Galon / 567Litre
- ▶ Minimum seviyede basınç kaybı: Dakikada 150 Galon / 567Litre debi oranında

Uygulama Alanları

- ▶ Endüstriyel, ticari, yerleşim yeri veya gıda hizmeti uygulamalarına uygun
- ▶ Kötü kokunun, kötü tadın, klor tadı ve kokusunun azaltılması gereken yerlerde
- ▶ Yüksek kapasitede iyi filtreleme gerektiren uygulamalarda ön filtreleme olarak
- ▶ Ters Osmos Ön-Filtreleme
- ▶ Mikro gözenekli membranlardan önce ön-filtreleme olarak kullanılır
- ▶ Katma Suyu'nun arıtılması, partiküllerin ve mikrobiyal maddelerin oluşumunun engellenmesi
- ▶ Proses Suyu'nda bulanıklılığın, parçacık yoğunluğunun, ve koloidal maddelerin azaltılması
- ▶ İçme suyu uygulamaları
- ▶ Gıda Sektörü, restoranlar ve Kafeler
- ▶ Ters Osmos Ön-Filtreleme
- ▶ İnce kimyasal maddelerin, elektroniklerin ve metal kaplamaların korunması
- ▶ Sıcak Su Sistemleri
- ▶ Eysel filtre sistemleri, endüstriyel ve ticari filtreleme
- ▶ Kötü koku ve tadın yok Edilmesi
- ▶ Klor ve kloramin tadı ve kokusunun yok edilmesi
- ▶ İnce kimyasal maddelerin, elektroniklerin ve metal kaplamaların korunması
- ▶ Ters Osmos Ön-Filtreleme
- ▶ İçme suyu uygulamaları
- ▶ İnce kimyasal maddelerin, elektroniklerin ve metal kaplamaların korunması
- ▶ Ters Osmos Ön-Filtreleme
- ▶ Korozif akışkanları ve derişik asit ve alkalilerin olduğu yerler
- ▶ Endüstriyel ve ticari Filtreleme
- ▶ Ters ozmoz ekipmanları için ön filtreleme
- ▶ Deniz suyu uygulamaları
- ▶ Hayvancılıkta ve çiftçilikte kullanılan sular
- ▶ Endüstriyel ve ticari Filtreleme
- ▶ Ters ozmoz ekipmanları için ön filtreleme
- ▶ Deniz suyu uygulamaları
- ▶ Hayvancılıkta ve çiftçilikte kullanılan sular

