



ADEY[®]

Genel Ürün Broşürü



ADEY®

Pazar lideri filtreler ve ödüllü su arıtma ürünleri ile Avrupa'da ısıtma ve soğutma sistemlerini korumak için etkili çözümler tasarlar ve üretir.



8901

İÇERİK

ADEY® Best Practice	4
Domestic filtreler	
<i>MagnaClean Atom2®</i>	8
<i>MagnaClean Micro2®</i>	10
<i>MagnaClean Professional2®</i>	12
<i>MagnaClean Professional2XP®</i>	14
<i>MagnaClean HP®</i>	16
<i>MagnaClean TwinTech®</i>	18
Domestic filtre basınç düşüşü akış grafikleri	20
<i>MagnaCleanse®</i>	22
Ticari filtreler	
<i>MagnaClean DualXP®</i>	26
<i>DualXP</i> basınç düşüşü akış grafiği	28
<i>MagnaClean CMX®</i>	30
Nano Jacket	38
Hava ve Kir Ayırıcı	40
Kimyasal Dozaj Potası	50
Nano pumped sidestream	52
<i>MagnaClean DRX®</i>	54
<i>MagnaClean Commercial®</i>	60
2" / DN 50	61
3" / DN 80	62
4" / DN 100	63
6" / DN 150	64
8" / DN 200	65
<i>MagnaClean Commercial®</i> basınç akış düşüşü grafikleri	66
Endüstriyel Test	67
Enerji Tasarruflu Termal Ceketler	68
Su arıtma ürünleri	
<i>MC3+ Rapide®</i> Merkezi Isıtma Sistemi TEMİZLEYİCİ	72
<i>MC1+ Rapide®</i> Merkezi Isıtma Sistemi KORUYUCU	73
<i>MC10+ Rapide™</i> Yerden ve Merkezi Isıtma Sistemi BIOCIDE	74
<i>MC2+ Rapide®</i> Merkezi Isıtma Sistemi SUSTURUCU	75
<i>MC4+ Rapide®</i> Merkezi Isıtma Sistemi KAÇAK ÖNLEYİCİ	76
<i>MC5®</i> Rapidflush Sistem TEMİZLEYİCİ	77
<i>MC Zero®</i> Merkezi Isıtma Sistemi ANTI-FREEZE	78
<i>MCZero+®</i> Düşük Sıcaklık Isıtma ve Soğutma sistemi ANTI-FREEZE	79
<i>MC35</i>	80
<i>MC40+®</i> Isıtma Sistemi TEMİZLEYİCİ ve KİREÇ ÇÖZÜCÜ	81
Kireç Önleyiciler	
<i>Electroscale®</i>	82
<i>Magnascale®</i>	82
Su Testi	
<i>Su testi Kiti™</i>	85
<i>MC1+® Hızlı Test</i>	85
Haberler ve içerik	86

ADEY BEST PRACTICE®

Isıtma ve Soğutma sistemi bakımı ve su arıtma alanında sektör lideri olan ADEY®, Isıtma ve soğutma sistemi bakımı ve etkili sistem koruması sağlamanıza yardımcı olacak bir dizi ürün geliştirmiştir.

ADEY Best Practice® yaklaşımı Test Et, Temizle, Koru ve Bakım Yap sürecini teşvik eder.

ADEY, piyasadaki en geniş manyetik filtre yelpazesini üretmektedir. Süper kompakt *MagnaClean Atom2*'den endüstriyel uygulamalar için özel olarak tasarlanmış *MagnaClean Commercial*® filtrelerine kadar tüm uygulamalara uygun bir boyut ve tasarım mevcuttur.

MagnaCleanse teknolojisi, Isıtma ve Soğutma sistemi korumasında bir başka atılımı temsil etmektedir. ADEY'in benzersiz ve son derece etkili yıkama sistemi, geleneksel elektrikli yıkamayı dönüştürür ve ADEY MC+ su arıtma ürünleri serisiyle birlikte kullanıldığında, komple sistem su arıtma çözümü sağlar.

Sektör uzmanları tarafından geliştirilen ADEY'in ürün ve hizmetleri, her seferinde en profesyonel işi yapmanıza yardımcı olur.

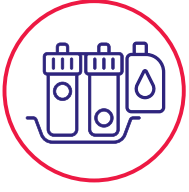


TEST

Sistem suyu kalitesini test edin ve değerlendirin.

Isıtma sistemi suyunun kalitesini *MC1+*® inhibitör hızlı test şeritleri ile test edin ve değerlendirin veya akredite bir laboratuvara su örneği gönderin.





TEMİZLEME

ADEY'in temizlik ürünleri, *MagnaCleanse* ile birlikte radyatörlerin ve yerden ısıtma sistemlerinin olağanüstü bir verimlilikle etkili bir şekilde temizlenmesini sağlar.

ADEY'in temizlik ürünleri, ısıtma ve soğutma sistemlerini birikecek ve ısı eşanjörlerinin tıkanmasına, sirkülasyon hasarına ve kazan arızalarına yol açabilecek zararlı siyah demir oksit çamuruna, döküntülere ve kireçlere karşı korur.



KORUMA

Sistemi ADEY *MagnaClean®* filtreleri, aksesuarları ve arıtma ürünleri ile koruyun.

ADEY'in *MC1+®* korozyon önleyici ve *MC10+®* biyosit ürünleri sistemleri korozyon, çamur ve yosun oluşumundan uzak tutarken enerji verimliliğini de korur. Temizlik ürünlerimiz hem kazanlar hem de ısı pompaları ile uyumlu ısıtma sistemlerinde ve soğutma sistemlerinde kullanılabilir.

Isıtma sistemleri *MC Zero+®* ile donmaya karşı daha fazla korunabilir ve düşük sıcaklık sistemleri *MC10+®* biyosit ile işlenmelidir.

Optimum koruma için bir *MagnaClean®* manyetik filtre takın ve sistemin temiz olduğundan emin olmak için bir su testi yapın.



BAKIM

Yıllık bakım ve arıtma ürünlerinin yeniden dozlanması ile ısıtma veya soğutma sisteminin ömrü boyunca optimum koruma sağlayın.

Yıllık bakım ve su analizi, sistemin sürekli korunmasını, optimum enerji verimliliğini ve karbon ayak izini destekler. Arızalara karşı sürekli koruma için aşağıdaki görevlerin yıllık olarak yapılmasını öneririz: İnhibitör seviyeleri *Su Test Kiti®* veya ADEY *ProCheck®* ile test edilmelidir.

Isıtma sistemleri *MC1+®* ve *MC10+®* arıtma ürünleriyle yeniden ayarlanmalıdır.

MagnaClean® filtre, yakalanan kalıntıları gidermek ve yakalama oranı verimliliğini korumak için yılda bir kez bakıma alınmalıdır.



Hava tahliye vanası

Kanister kapağı

10
YIL

Garanti

O-Ring

Mıknatıs kılıf

Mıknatıs

Üst valf
(1 "BSP ve 22 mm sıkırtmada mevcuttur)

Kanister

Hızlı boşaltma
tetiği

Alt valf
(1 "BSP ve 22 mm sıkırtmada mevcuttur)

Boşaltma tapası

Daire Tipi MagnaClean filtreler

Manyetit, ADEY'den manyetik filtreleme ürünlerinin kurulumu ile önlenebilecek ısıtma sistemi arızalarına bir numaralı katkıda bulunur.

Siyah demir oksidin inanılmaz derecede küçük partikül boyutu nedeniyle, gerçekten etkili filtreleme ancak birincil filtreleme yöntemi olarak güçlü bir manyetik çekirdek kullanılarak elde edilebilir. Bu işlem boyutu ne olursa olsun işe yarayacak.

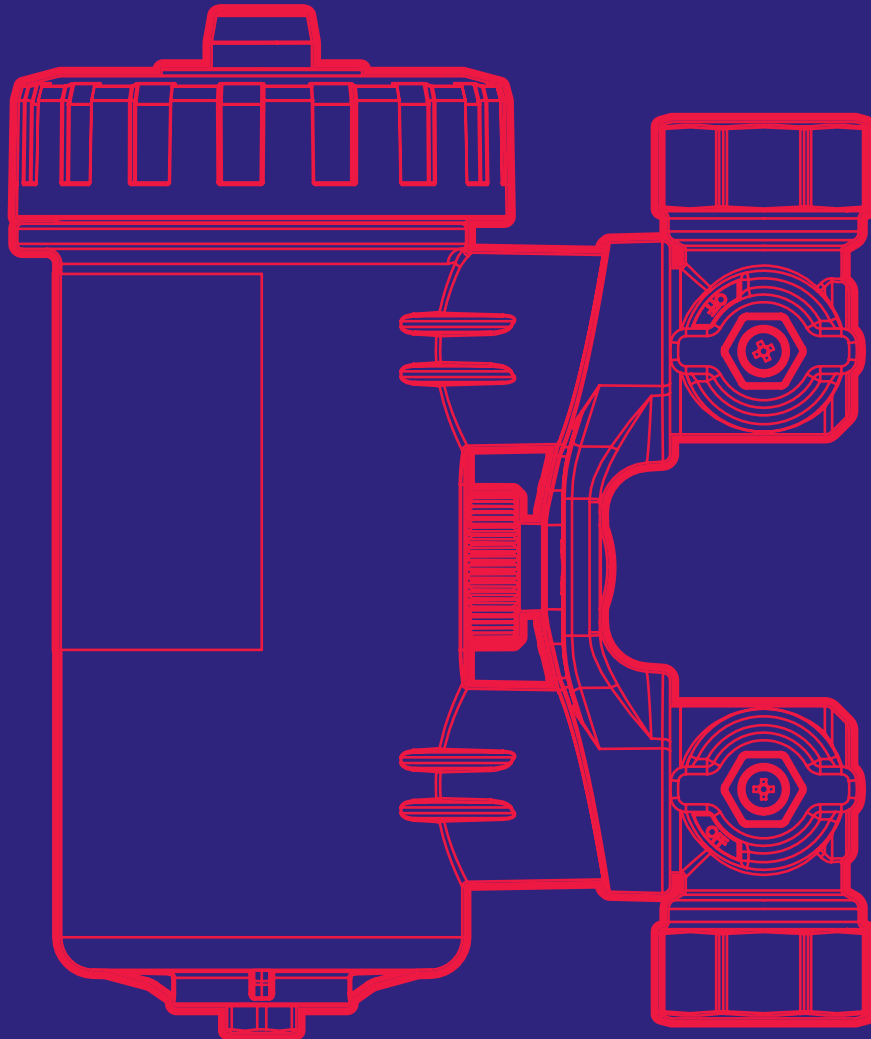
Isıtma sisteminden geçen parçacıkların. Bu nedenle, ADEY'in yalnızca Birleşik Krallık'ta 5 milyondan fazla filtre satması ve binlerce ısıtma mühendisi tarafından kullanılması ve ülke çapındaki uzmanlar tarafından tavsiye edilmesi şaşırtıcı değildir.

ADEY'in pazar lideri filtre yelpazesi MagnaClean XS-90'dan MagnaClean Professional2XP'ye, özellikle. ısıtma sistemlerinde manyetitin giderilmesi. Bu ürün yelpazesi sürekli koruma sağlar ve yüksek operasyonel verimlilik sağlar. Benzersiz filtre tasarımı, hem manyetik hem de manyetik olmayan döküntülerin evrensel filtrasyonuna izin verir.

Filtrelerimiz hem radyatör hem de yerden ısıtma sistemleriyle uyumludur. ısıtma sistemi korumasına eksiksiz bir çözüm sunar

ADEY, ısıtma mühendislerinin müşterilerine uzun vadeli yatırımları için kaliteli ürünler ve gönül rahatlığı sunmak istediklerinin farkındadır. ADEY filtreleri 10 yıldan daha uzun bir sürenin eşdeğerine tabi tutulur.

Hızlandırılmış yaşam döngüsü testleri, en yüksek kaliteli bileşenleri sağlama taahhüdü ile birlikte, XS-90 ve Professional2 filtrelerinin şimdi 2 yıllık eksiksiz ürün garantisıyla birlikte gelmesinin nedenidir.



MagnaClean™

Atom2 with Flexi Hose



MagnaClean Atom2, esnek hortum ile süper esnek kompakt filtre.

MagnaClean Atom2'nin süper kompakt, sıralı tasarımı birden fazla kurulum seçeneği sunar Flexi hortum ile daha fazla esnek kurulum imkanı sağlar.

Ev sahibi için avantajlar

- Isıtma maliyetlerinde yıllık %7 tasarruf*.
- Doğrudan sistemin sürekli korunması
- Sistem ömrünün 7 yıla kadar uzatılması
- Karbon emisyonlarının yılda 250 kg CO₂'ye kadar azaltılması
- 10 yıl garanti

Montajcı için avantajlar

- Çift yönlü - her iki açıklık da giriş olarak kullanılabilir
- En dar alanlara bile monte edilebilir
- Optimum kurulum esnekliği için esnek hortum ile veya hortum olmadan monte edilebilir
- Hızlı ve kolay kurulum
- Kolay bakım için havalandırma ve tahliye vanasına kolay erişim
- ADEY® Rapide® ile hızlı ve kolay kimyasal dağıtımı
- ADEY MagnaCleanse Kiti için hızlı bağlantı platformu

Her seferinde bir filtre takın

MagnaClean Atom2 dönüş hattına monte edilmelidir.

Dönüş hattı mevcut değilse, alternatif bir yerleşim belirlenebilir. ADEY, kazanın ömrünü uzatmak, bakım ziyaretlerini ve enerji maliyetlerini azaltmak için hem yeni hem de mevcut tesisatlara her zaman bir manyetik filtre takılmasını önerir.

ADEY Best Practice önemli özellikleri:

MC1+ Isıtma ve Soğutma Sistemi KORUYUCU
MC3+ ısıtma ve Soğutma Sistemi TEMİZLEYİCİ

Ürün kodları: ¼" BSP : FL1-03-04748-EU



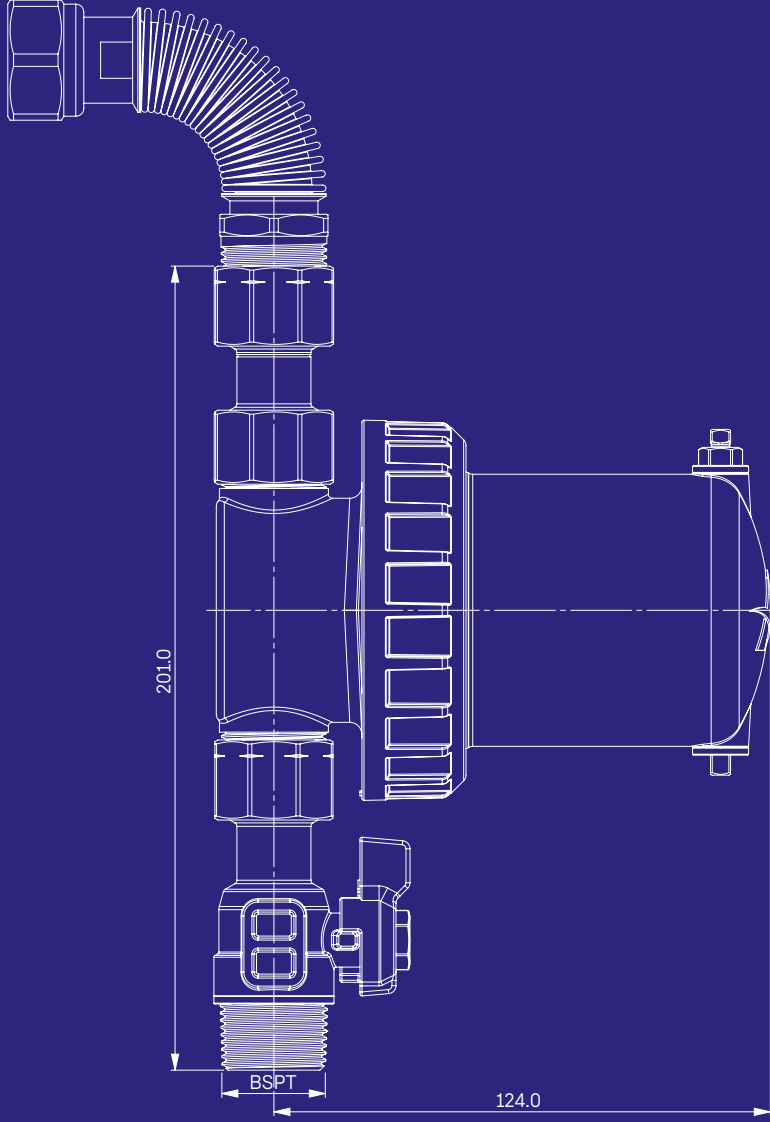
KORUMA



BAKIM

*Üç yatak odalı bir daire için, Birleşik Krallık'taki bağımsız analizlere dayanmaktadır.

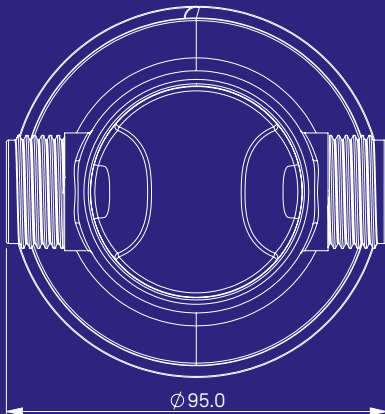
Teknik özellikler



201.0

BSPT

124.0



Ø 95.0

Kanister ve kapak

Kabin ve dişli halkanın malzemesi: Cam elyaf takviyeli polimer

Sıvı kapasitesi: 290 ml

Giriş çapı: 3/4" BSP

Çıkış çapı: 3/4" BSP

Dişli manşon: basınç dişli

Akış yapılandırması: Çift yönlü

Filtre muhafazası: EPDM

Mıknatıs

Length: 82.5 mm

Diamètre: 20 mm

Drenaj Nipeli

Malzeme: pirinç

Konu arayüzü: M6

Hava tahliye vanası ve tahliye portu

Malzeme: Brass

Diş arabirimi: M8 (standart diş)

Mühürler: EPDM

Hose

Material: Stainless Steel

Retracted Length (straight): 79mm

Connections: F 3/4" BSPP x M 3/4" BSPP

Servis Açıklığı

Havalandırma (top): 20 mm

Boşaltma tapası (bottom): 30 mm

Ambalaj ve taşıma

Tüm bileşenlerin dahil olduğu tek birimler halinde paketlenmiştir

Depolama

Özel depolama gereksinimleri gerekmez

İç su çalışma sıcaklığı: 3° C ile 95° C

Dahili çalışma su basıncı: 4,5 bara kadar

Maksimum akış hızı: 50 L / dak veya 3m³/sa

Tam kurulum talimatları her filtreyle birlikte verilir ve ayrıca web sitesinden indirilebilir. adey.com/tr

MagnaClean™ Micro2



Kompakt bir tasarıma sahip olan *MagnaClean Micro2*, daha küçük merkezi ısıtma sistemlerinde manyetitin uzaklaştırılmasını hedefleyen çift etkili bir filtredir.

MagnaClean Micro2 siyah demir oksit çamurunun ve manyetik olmayan döküntülerin zararlı etkilerine karşı olağanüstü koruma sağlar ve alanın sınırlı olduğu kompakt kurulumlar için idealdir.

Ev sahibi avantajlar

- Isıtma faturalarında yıllık% 7 tasarruf*
- Anında sürekli sistem koruması
- Sistem ömrünün 7 yıla kadar uzatılması
- CO₂ emisyonlarını yılda 250 kg'a kadar azaltır
- Daha küçük ısıtma sistemleri için özel olarak tasarlanmış filtre boyutu
- 10 yıl garanti

Her seferinde bir filtre takın

MagnaClean Micro2, dönüş borusuna sıralı olarak takılmalıdır. Dönüş borusu bulunmadığında alternatif konumlar yerleştirilebilir.

ADEY, kazanın çalışma ömrünü uzatmanın yanı sıra bakım çağrılarını ve ısıtma faturalarını azaltmak için hem yeni hem de mevcut sistemlere her zaman manyetik bir filtre takılmasını önerir.

Uygulamacı avantajları

- Dar alanlar için ideal hale getiren yüksek performanslı kompakt filtre
- Hat içi kurulum sadece iki dakika içinde tamamlanabilir
- İki yönlü akış, böylece her iki port daha fazla esneklik için bir giriş olabilir
- Birden fazla kurulum seçeneği sunan 360 ° rotasyonel vanalar
- Manyetik yakalama performansını geliştirmek için ultra ince kılıf
- Daha kolay servis ve dozajlama için tasarlanmış düşük profilli tahliye vanası
- Enkaz yakalamayı en üst düzeye çıkaran ikiz ters akış
- Manyetik olmayan ikili yakalama için geliştirilmiş kılıf tasarımı
- Geliştirilmiş kılıf dizaynı sayesinde dual manyetik olmayan parçacık yakalama özelliği
- Daha hızlı servis için hızlı takılan konektörle
- *MagnaCleanse* Kit için hızlı bağlantı

ADEY Best Practice önemli özellikleri:

MC1+ Merkezi Isıtma Sistemi KORUYUCU
MC3+ Merkezi Isıtma Sistemi TEMİZLEYİCİ

ürün kodu

1" diş: FL1-03-01689-EU

Basınç halkası 22m: FL1-03-01274-EU

*Bağımsız araştırmaya göre tipik bir üç yatak odalı daire için

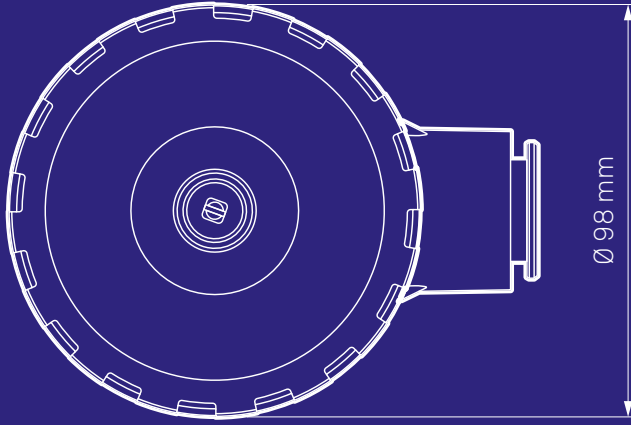


KORUMA

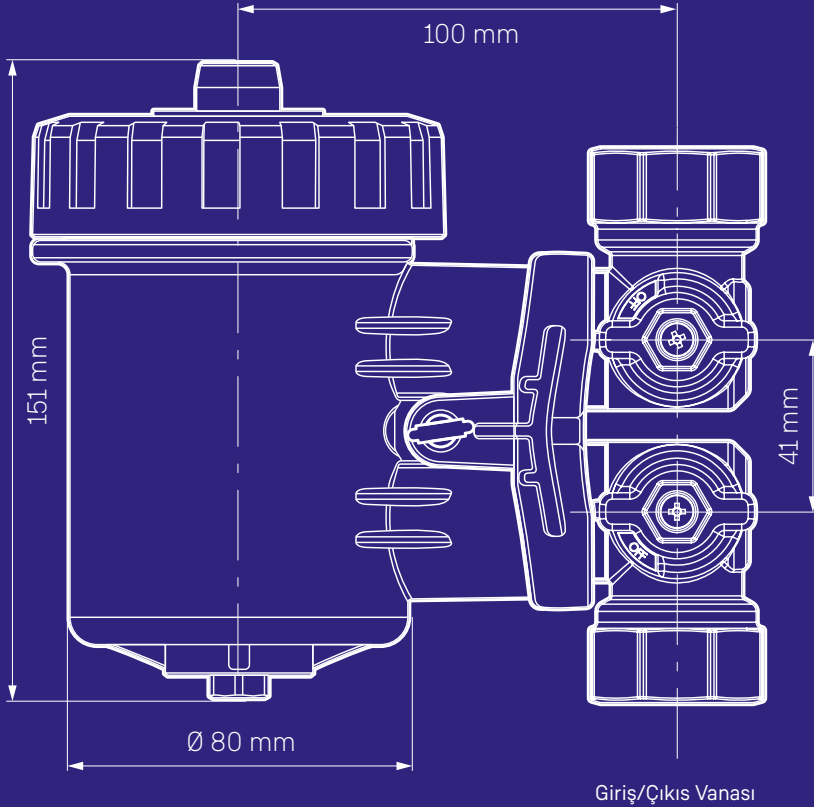


BAKIM

Teknik özellikler



Hazne ve kapak



Giriş/Çıkış Vanası

Kanister ve kapak

Malzeme: Cam takviyeli naylon

Akışkan kapasitesi: 230 ml

Giriş çapı: Vanada 22 mm

Çıkış çapı: Vanada 22 mm

Diş: Basınç dişi

Akış konfigürasyonu: Çift yönlü

Ana kapak contası: EPDM

Kanistere valf: EPDM

Mıknatıs

Gövde: Paslanmaz çelik

Uzunluk: 97,5 mm

Çapı: 19 mm

Drenaj valf

Gövde malzemesi: Nikel kaplı piring

Vida: Nikel kaplı piring

Diş arabirimi: M6

Mühürler: EPDM

Drenaj portu

Tahliye tapası malzemesi: Nikel kaplı piring

Tahliye tapası dişi: M8

Mühürler: EPDM

Üçlü conta bağlantıları

Gövde malzemesi: Nikel kaplı piring

Conta malzemesi: Uzun ömürlü PTFE

bilyeli contalar O ring malzemesi: EPDM

70 conta x3 Vana girişi / çıkışı: 22 mm

Servis Açıklığı

Havalandırma (üst): 50 mm

Boşaltma tapası (alt): 50 mm

Daha fazla bilgi

Maks. Alan sayısı çalışma sıcaklığı: 95 ° C Maks.

çalışma basıncı: 6 bar Min.

Montaj yüksekliği: 191 mm

Maks. akış: 50 L / dak (3 m³ / h)

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.

MagnaClean™

Professional2



MagnaClean Professional2'nin, özellikle merkezi ısıtma sistemlerinde manyetitin uzaklaştırılmasını hedefleyen gücü ve kapasitesi nedeniyle İngiltere'nin pazar lideri manyetik filtresi olması şaşırtıcı değil.

MagnaClean Professional2'nin benzersiz tasarımı, ilk geçişte yakalamayı en üst düzeye çıkararak, dolaşan herhangi bir kalıntıyı aktif olarak yakalar ve böylece tüm sistem için yıl boyunca koruma sağlar. MagnaClean Professional2, olağanüstü ev tipi merkezi ısıtma sistemi koruması sağlayan, Avrupa'daki binlerce tesisatçı için ilk tercih edilen filtredir.

Ev sahibi avantajları

- Isıtma faturalarında yıllık% 7 tasarruf*
- Anında sürekli sistem koruması
- Sistem ömrünün 7 yıla kadar uzatılması
- CO₂ emisyonlarını yılda 250 kg'a kadar azaltır
- Eysel ısıtma sistemleri için özel olarak tasarlanmış filtre boyutu
- 10 yıl garanti

Uygulayıcı avantajları

- Hat içi kurulum sadece iki dakika içinde tamamlanabilir
- Birden fazla kurulum seçeneği sunan 360 ° rotasyonel vanalar
- İki yönlü akış, böylece her iki port daha fazla esneklik için bir giriş olabilir
- Manyetik yakalama performansını geliştirmek için ultra ince kılıf
- Daha kolay servis ve dozajlama için tasarlanmış düşük profilli tahliye vanası
- İstenmeyen partikülleri yakalamayı en üst düzeye çıkaran ikiz ters akış
- Manyetik olmayan ikili yakalama için geliştirilmiş kılıf tasarımı
- Daha hızlı servis için hızlı takılan konektörle
- MagnaCleanse Takımı için

Her seferinde bir filtre takın

MagnaClean Professional2, dönüş borusuna sıralı olarak takılmalıdır. Dönüş borusu bulunmadığında alternatif konumlar yerleştirilebilir.

ADEY, kazanın çalışma ömrünü uzatmanın yanı sıra bakım çağrılarını ve ısıtma faturalarını azaltmak için hem yeni hem de mevcut sistemlere her zaman manyetik bir filtre takılmasını önerir.

ADEY Best Practice önemli özellikleri:

MC1+ Merkezi Isıtma Sistemi KORUYUCU
MC3+ Merkezi Isıtma Sistemi TEMİZLEYİCİ

Ürün kodu:

1" diş: FL1-03-01688-EU

Basınç halkası 22 mm: CP1-03-00022-EU

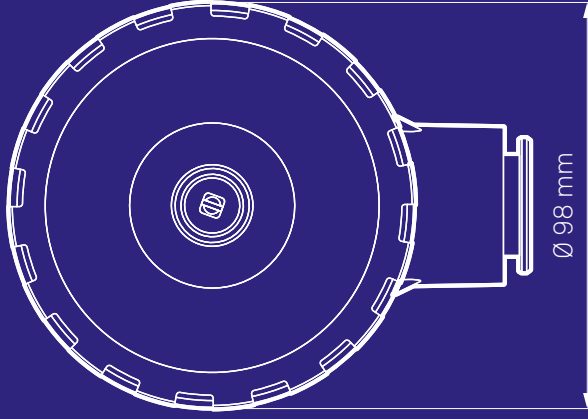


KORUMA

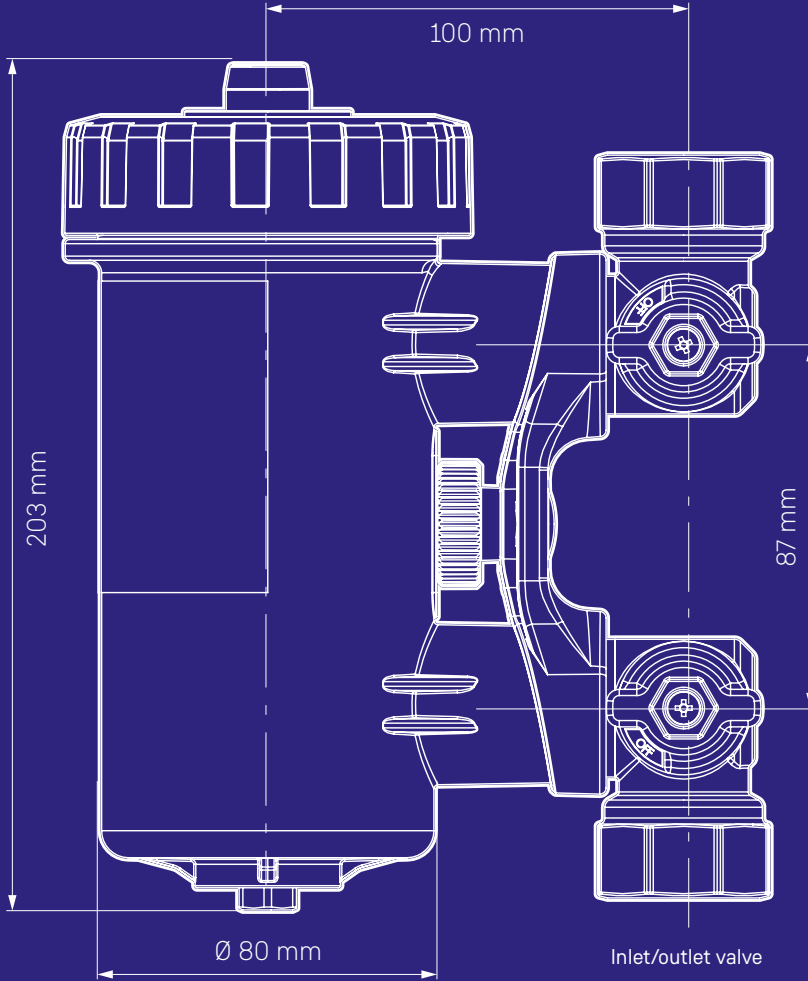


BAKIM

Teknik özellikler



Hazne ve kapak



Kanister ve kapak

Malzeme: Cam takviyeli naylon

Sıvı kapasitesi: 550 ml

Giriş çapı: 22 mm

Çıkış çapı: 22 mm

Konu: Basınçlı iplik

Akış konfigürasyonu: Çift yönlü

Ana kapak contası: EPDM

Kanistere valf: EPDM

Mıknatıs

Gövde: Paslanmaz çelik

Uzunluk: 150 mm

Çapı: 19 mm

Drenaj valf

Gövde malzemesi: Nikel kaplı piriç

Vida: Nikel kaplı piriç

Diş arabirimi: M6

Mühürler: EPDM

Drenajportu

Tahliye tapası malzemesi: Nikel kaplı piriç

Tahliye tapası dişi: M8

Mühürler: EPDM

Üçlü contalı valfler

Gövde malzemesi: Nikel kaplı piriç

Conta malzemesi: Uzun ömürlü PTFE

O halka malzemesi: EPDM 70 conta x3

Valf girişi / çıkışı: 22 mm

Servis Açıklığı

Havalandırma (top): 50 mm

Boşaltma tapası (bottom): 50 mm

Daha fazla bilgi

Maks. Alan sayısı çalışma sıcaklığı:

95 ° C Maks. çalışma basıncı: 6 bar Min.

montaj yüksekliği: 244 mm

Maks. akış: 50 L / dk (3 m³h)

Tam kurulum talimatları her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.

MagnaClean™ Professional2XP



MagnaClean Professional2XP daha fazla miktarda manyetiti gidermek için daha büyük bir filtre kapasitesine sahiptir ve daha büyük merkezi ısıtma sistemleri için mükemmel bir çözümdür.

MagnaClean Professional2XP siyah demir oksit çamurunun ve manyetik olmayan döküntülerin zararlı etkilerine karşı koruma sağlar. Diğer filtrelerden farklı olarak, özellikleri; özel olarak tasarlanmış filtreler, ultra ince kılıf, çift yakalama odaları, daha büyük hazne ve çamur kapasitesi sağlar

Daha fazla radyatör içeren daha büyük sistemler tarafından üretilen daha büyük hacimdeki döküntüleri yakalamak ve gidermek için

Kullanıcı Avantajları

- Isıtma faturalarında yıllık % 7 tasarruf*
- Anında sürekli sistem koruması
- Sistem ömrünün 7 yıla kadar uzatılması
- CO₂ emisyonlarını yılda 250 kg'a kadar azaltır
- Daha büyük evsel ısıtma sistemleri için özel olarak tasarlanmış filtre boyutu

Ürün kodu:

1" dişli bağlantı: FL1-03-01690-EU

Basınç Halkası 28 mm: FL1-03-01357-EU

Uygulayıcı avantajları

- Daha büyük ısıtma sistemleri için tasarlanmıştır
- Daha büyük filtre kapasitesi
- Birden fazla kurulum seçeneği sunan 360° rotasyonel vanalar
- İki yönlü akış, böylece her iki port daha fazla esneklik için bir giriş olabilir
- Manyetik yakalama performansını geliştirmek için ultra ince kılıf
- Daha kolay servis ve dozajlama için tasarlanmış düşük profilli tahliye vanası
- Manyetik olmayan ikili yakalama için geliştirilmiş kılıf tasarımı
- Daha hızlı servis için hızlı takılan konektörler
- MagnaClean kit için hızlı geçme bağlantısı

Her seferinde bir filtre takın

MagnaClean Professional2XP, dönüş borusuna sıralı olarak takılmalıdır. Dönüş borusu bulunmadığında alternatif konumlar yerleştirilebilir.

ADEY, kazanın çalışma ömrünü uzatmanın yanı sıra bakım çağrılarını ve ısıtma faturalarını azaltmak için hem yeni hem de mevcut sistemlere her zaman manyetik bir filtre takılmasını önerir.

ADEY Best Practice önemli özellikleri:

MC1+ Merkezi Isıtma Sistemi KORUYUCU
MC3+ Merkezi Isıtma Sistemi TEMİZLEYİCİ

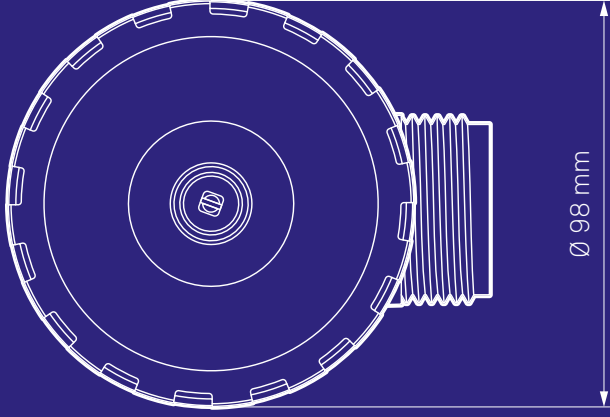


KORUMA

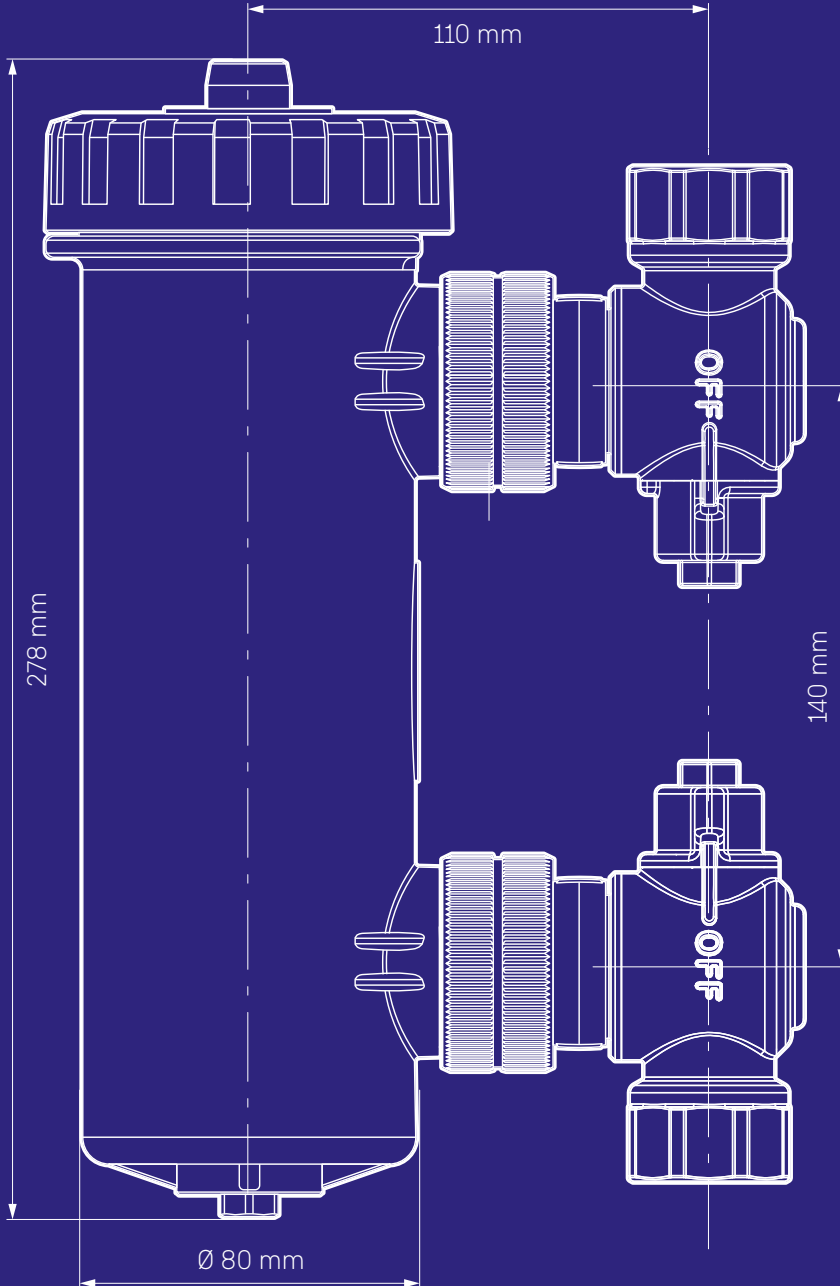


BAKIM

Teknik özellikler



Hazne ve kapak



Kanister ve kapak

Malzeme: Cam takviyeli naylon

Sıvı kapasitesi: 840 ml

Giriş çapı: 28 mm

Çıkış çapı: 28 mm

Diş: Basınç dişi

Akış konfigürasyonu: Çift yönlü

Ana kapak contası: EPDM

Kanistere valf: EPDM

Mıknatıs

Gövde: Paslanmaz çelik

Uzunluk: 225 mm

Çapı: 19 mm

Drenaj valfi

Gövde malzeme: Nikel kaplama piring

Bağlantı: Nikel kaplama piring

Bağlantı yüzey: M6

Conta: EPDM

Drenaj portu

Tahliye tapası malzemesi: Nikel kaplı piring

Tahliye tapası dişi: M8

Mühürler: EPDM

Üçlü contalı valfler

Gövde malzemesi: Nikel kaplı piring

Conta malzemesi: Uzun ömürlü PTFE bilyeli keçeler

O halka malzemesi: EPDM 70 conta x3

Valf girişi / çıkışı: 28mm

Servis Açıklığı

Havalandırma (top): 50 mm

Boşaltma tapası (bottom): 50 mm

Daha fazla bilgi

Maks. Alan sayısı çalışma sıcaklığı: 95 ° C

Maks. çalışma basıncı: 6 bar Min.

Montaj yüksekliği: 310mm

Maks. akış: 80L / dak (4.8 m3 / saat)

Her filtre ile birlikte tam kurulum talimatları sağlanır ve ayrıca adey'den indirilebilir adey.com

MagnaClean™ HP



Isı pompalı ve/veya yerden ısıtılmalı sistemleri korumak için özel olarak tasarlanmıştır.

MagnaClean HP, yüksek debilere ve düşük basınç düşüşlerine sahip yenilenebilir ve yerden ısıtma sistemleri için özel olarak tasarlanmış ve sistemin optimum verimlilikle çalışmasına yardımcı olan bir filtredir.

MagnaClean HP, tavizsiz düşük sıcaklıklı ısıtma ve soğutma sistemi koruması sağlayan yüksek performanslı ve kurulumu kolay bir filtredir.

Tasarım, hem pahalı ısı pompası bileşenlerini hem de yerden ısıtma manifoldları bir arada koruyarak ayrı ve karma sistem uyumluluğuna izin veren manyetik ve manyetik olmayan korumayı birleştirir.

Evsahibi Avantajları

- Isıtma ve Soğutma sistemlerini manyetik ve olmayan atık parçacıklardan korur
- 7% yıllık faturalarda kazanç sağlar*
- Özel manyetik ve manyetik olmayan yakalama ile anında devam eden sistem koruması
- 7 yıla kadar uzatılmış sistem ömrü
- CO₂ emisyonlarını yılda 250 kg'a kadar azaltır
- 10 yıl garanti

Montajcı Faydaları

- Özel manyetik ve manyetik olmayan yakalama
- Yenilikçi tasarımı, dolu olduğunda bile döküntülerin akış hızı üzerindeki etkisini en aza indirir
- ADEY CycloFlow™ Teknolojisini içerir
- Isı pompaları veya yerden ısıtma sistemleri ile kullanım için idealdir
- 80L/dak'ya (5 m³/sa) kadar yüksek akış hızı
- Basit kurulum ve kolay servis

Her seferinde bir filtre takın

MagnaClean HP ideal olarak dönüş borusu üzerinde sıralı olarak monte edilmelidir, dönüş borusu mevcut olmadığında alternatif konumlar bulunabilir.

MagnaClean HP iç mekana monte edilmelidir ve harici kullanım için uygun değildir. ADEY, ısıtma ekipmanının çalışma ömrünü uzatmanın yanı sıra bakım çağrılarını azaltmak ve sistem verimliliğini en üst düzeye çıkarmak için hem yeni hem de mevcut sistemlere her zaman bir manyetik filtre takılmasını önerir.

ADEY Best Practice temelleri:

MC1+ Isıtma Soğutma KORUMA
MC3+ Isıtma Soğutma TEMİZLEME
MC10+BIOCIDE

Ürün Kodları:

28mm: FL1-03-06223

1" BSP: FL1-03-06224

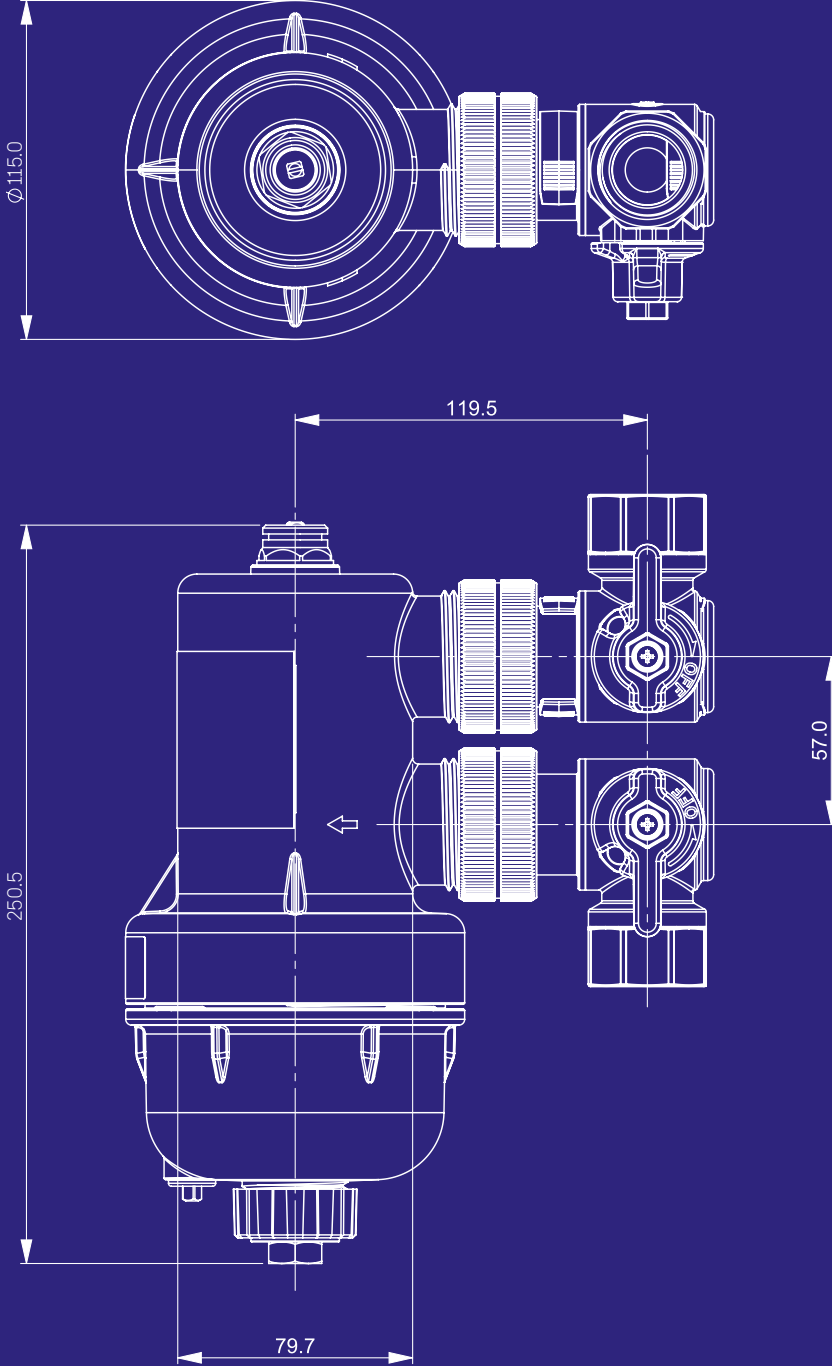


KORUMA



BAKIM

Teknik özellikler



Filtre ve Kapak

Malzeme: Cam Takviyeli
Akış Kapasite: 930 ml
Giriş Çapı: 1"
Çıkış Çapı: 1"
Bağlantı: Basınçlı Bağlantı
Akış: Alt port üzerinde yönlü giriş
Ana Kapak Contası: EPDM
Vana Kapak: EPDM

Mıknatıs

Hazne: Paslanmaz Çelik
Uzunluk: 150 mm
Çap: 19 mm

Boşaltma Valfi

Gövde: Nickel kaplama pirinç
Vida: Nickel kaplama pirinç
Bağlantı Yüzeyi: M6
Conta: EPDM

Valfler

Gövde: Nickel kaplama pirinç
Conta Malzeme: Uzun ömürlü PTFE
O ring: EPDM
Vana Giriş/Çıkış: 1" BSPP ve 28mm sıkıştırma

Drenaj

Drenaj kapak malzeme: Nickel kaplama pirinç
Drenaj kapak bağlantı: M8
Conta: EPDM

Servis

Air vent (üst): 50 mm
Drenaj Kapak (alt): 50 mm

Filtre Teli

Malzeme: Paslanmaz Çelik
Çap: Yaklaşık 90 mm

Daha Fazla Bilgi

Su operasyon sıcaklığı: 3°C to 95°C
Maksimum çalışma basıncı: 6 bar
Maksimum akış oranı: 80 L/dak (5m³/sa)

Tam kurulum talimatları her filtreyle birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.

MagnaClean™ TwinTech



MagnaClean TwinTech güçlü bir biyolojik filmlerin yanı sıra manyetik ve manyetik olmayan kalıntıları yakalayan çift etkili filtre. Yerden ısıtma sistemleriyle kullanım için özel olarak tasarlanmıştır.

MagnaClean TwinTech siyah demir oksit çamurunun ve manyetik olmayan döküntülerin zararlı etkilerine karşı koruma sağlar.

Yüksek performanslı manyetik filtre ve gelişmiş ince telin gazlı bezin ikili kombinasyonu, hem manyetik çamuru hem de manyetik olmayan döküntüleri ve biyolojik filmleri ortadan kaldırarak yer altı sistemlerinde kullanım için ideal hale getirir.

Ev sahibi avantajları

- Isıtma faturalarında yıllık %7 tasarruf*
- Anında sürekli sistem koruması
- Sistem ömrünün 7 yıla kadar uzatılması
- CO₂ emisyonlarını yılda 250 kg'a kadar azaltır
- 2 yıl garanti

Uygulayıcı avantajları

- Çift etkili sistem koruması
- Olağanüstü manyetik yakalama
- Etkin biyolojik temizlik için paslanmaz tel
- Yerden ısıtma sistemleriyle kullanım için idealdir.
- Basit dozajlama için tek yönlü valf
- Basit kurulum ve servis

Her seferinde bir filtre takın

MagnaClean TwinTech, dönüş borusuna sıralı olarak takılmalıdır. Dönüş borusu bulunmadığında alternatif konumlar yerleştirilebilir.

ADEY, kazanın çalışma ömrünü uzatmanın yanı sıra bakım çağrılarını ve ısıtma faturalarını azaltmak için hem yeni hem de mevcut sistemlere her zaman manyetik bir filtre takılmasını önerir.

ADEY Best Practice önemli özellikleri:

MC1+ Merkezi Isıtma Sistemi KORUYUCU

MC3+ Merkezi Isıtma Sistemi TEMİZLEYİCİ

MC10+and MC10+ Rapide Yerden ve Merkezi Isıtma Sistemi BIOCIDE

Ürün kodu:

Basınç halkası 22mm: MCTT001-EU

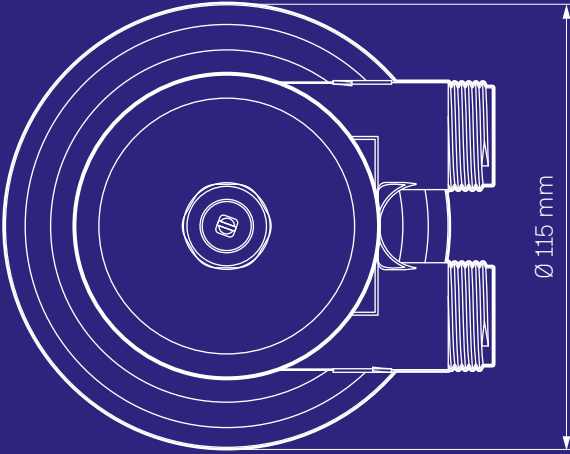


KORUMA

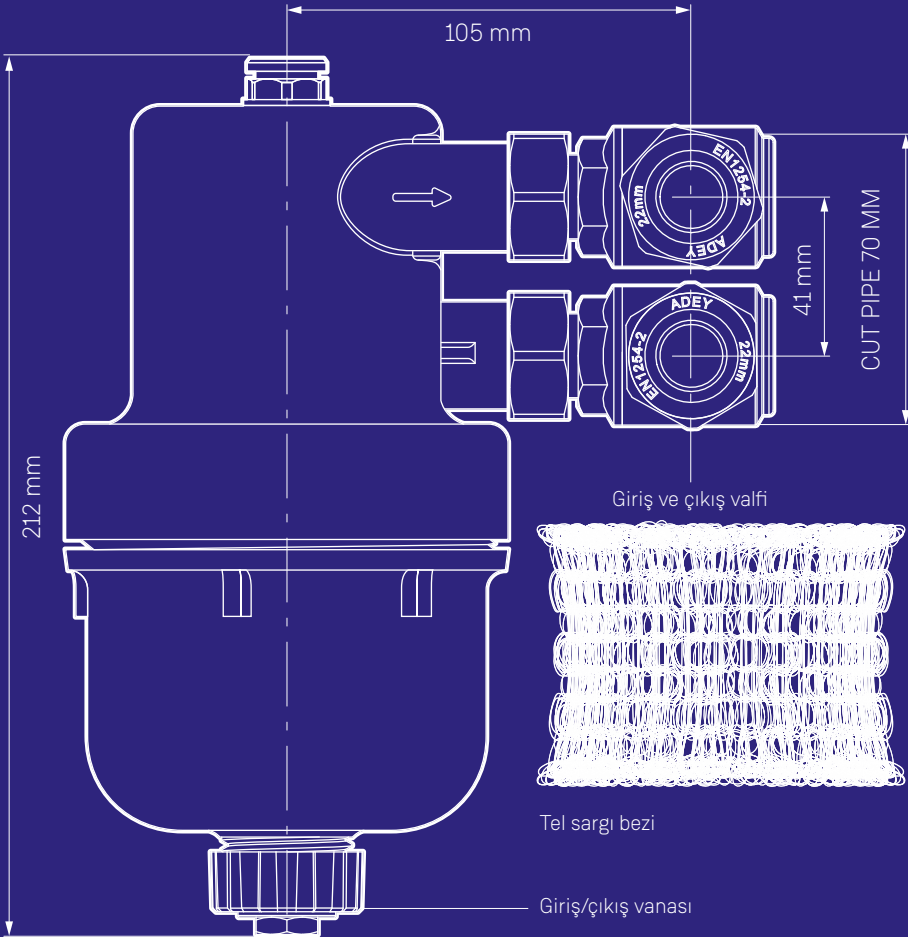


BAKIM

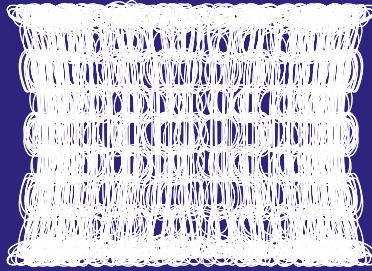
Teknik özellikler



Hazne ve kapak



Giriş ve çıkış valfi



Tel sargı bezi

Giriş/çıkış vanası

Kanister ve kapak

Malzeme: Cam elyaf takviyeli naylon

Akışkan kapasitesi: 340 ml (kimyasal hazne)

Giriş çapı: valfte 22 mm

Çıkış çapı: valfte 22 mm

Konu: Basınç dişi

Akış yapılandırması: Akış, alt bağlantı noktasına girmeli ve üst bağlantı noktasından çıkmalıdır

Mıknatıs

Gövde: Paslanmaz çelik

Uzunluk: 150 mm

Çapı: 25 mm

Drenaj valfi

Gövde malzemesi: Nikel kaplı pirinç

Vida: Nikel kaplı pirinç

Tutucu: Nikel kaplı pirinç

Bilye: Paslanmaz çelik

Yay: Paslanmaz çelik

Dış altıgen: 22 mm

Üçlü conta valfi

Gövde malzemesi: Nikel kaplı pirinç

Conta malzemesi: Uzun ömürlü PTFE bilyeli keçeler

O halka malzemesi: Nitril 70

Valf girişi / çıkışı: 22 mm

Servis Açıklığı

Havalandırma (top): 50 mm

Mıknatıs kapağından (bottom): 95 mm

Tel tül

Malzeme: Paslanmaz Çelik

Çap: Yaklaşık 90 mm

Daha fazla bilgi

Maks. Alan sayısı çalışma

Sıcaklığı: 95 ° C Maks. çalışma

Basıncı: 3 bar Maks

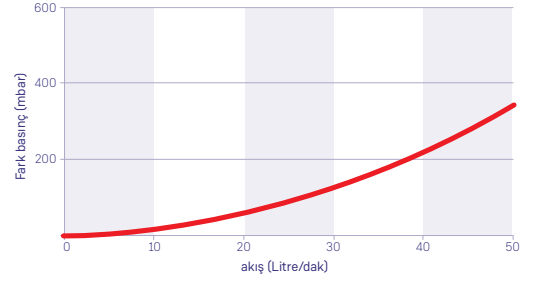
Akış: 50 L/dk (3 m³/h)

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir adey.com

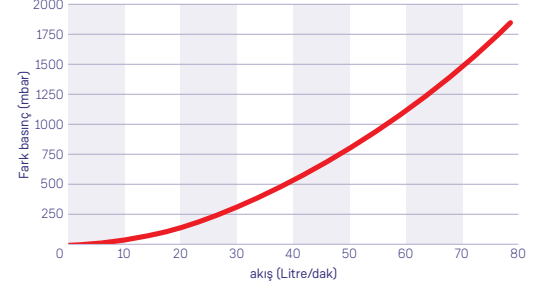
Domestic filtre basınç düşüşü akış grafikleri



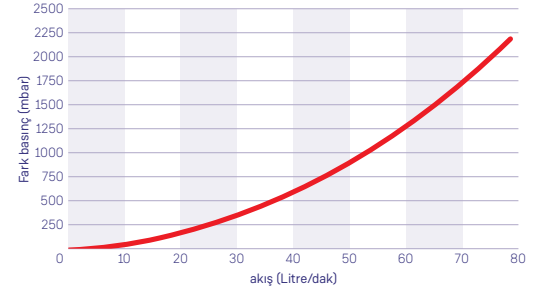
Basınç düşmesi, Atom2



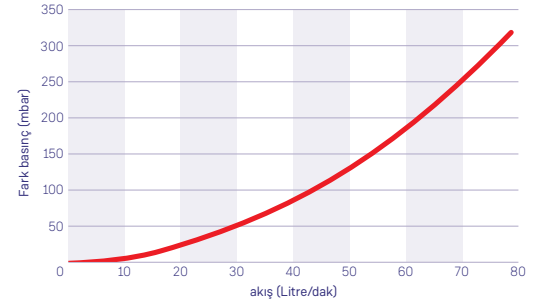
Basınç düşmesi, Micro2



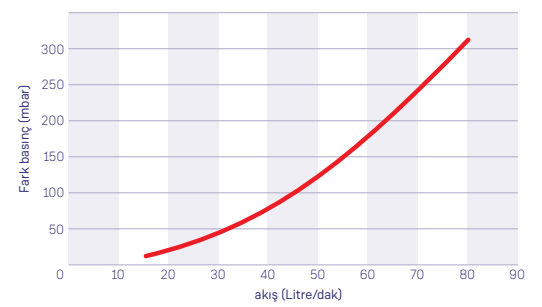
Basınç düşmesi, Professional2



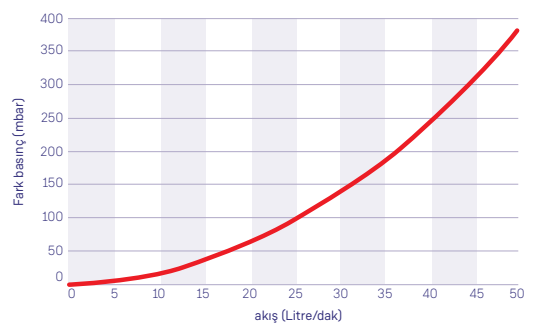
Basınç düşmesi, Professional2XP



Basınç düşmesi, MagnaClean HP



Basınç düşmesi, TwinTech





aClean™
Professional 2

DEY®

dey.com

MagnaCleanse™

Manyetit, merkezi ısıtma arızalarına en çok katkıda bulunan unsurdur. **MagnaCleanse**, bunun kaldırılmasını hedefler ve ADEY'in Best Practice uygulamasıyla birlikte, merkezi ısıtma sistemlerinin devam eden korunması için son derece etkili bir çözüm sunar.

MagnaCleanse kitinin kullanımı, zarar veren siyah demir oksidi ortadan kaldıran hızlı ve etkili bir yıkama işlemi sağlar.

Merkezi ısıtma sistemlerinden manyetit ve manyetik olmayan malzemenin temizlenmesini sağlar.

Uygulayıcı Avantajları

- Tüm asılı siyah demir oksidi 2 saat gibi kısa bir sürede temizler.
- Temizleyici, temizleme işlemi boyunca sistem içinde konsantre halde kalır
- Temizleme işlemi sırasında sistem suyu ısıtılmış kalarak daha hızlı ve daha fazla etkili temizlik
- Su tasarrufu sağlar - tahliye yalnızca temizleme işleminin sonunda gerekir
- Daha iyi performans için kazan için etkili, sürekli koruma ve verimlilik sağlar
- Doğrudan bir MagnaClean filtresinin vanalarına hızlı bağlantı

Yıkama işlemi sırasında daha fazla kontrol ve esneklik sağlamak için ADEY'in tahliye vanası sunulmuştur. RapidFlush filtresinin alt giriş hortumuna takılan vana aşağıdaki faydaları sağlar.

- Sistem basıncını serbest bırakın
- Temizlemek ve bağlantısını kesmek için boşaltılan su ile kolay RapidFlush filtre servisi
- Kalan temizleyicinin sistemden kolayca yıkanması
- Sistemin demir içermeyen partiküllerin temizlenmesine yardımcı olma

VibraClean™

ADEY's *VibraClean*® radyatör karıştırıcısı, MagnaCleanse yıkama işleminin önemli bir parçasıdır. Testler göstermiştir ki, *VibraClean* olmadan 30 dakikada süren işlemleri *VibraClean* ile 20 sn içerisinde halletmek mümkündür.

Hassas karıştırıcı, radyatörü çıkarmaya gerek kalmadan çamur ve sertleşmiş tortuları serbest bırakır.

Kit İçeriği

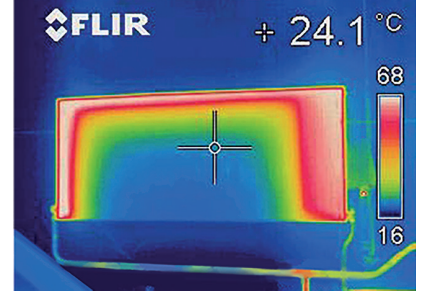
Eksiksiz MagnaCleanse kiti, tam bir sistem yıkaması gerçekleştirmek için gereken her şeyi sağlar:

1x MagnaCleanse RapidFlush filtresi 1x *VibraClean*

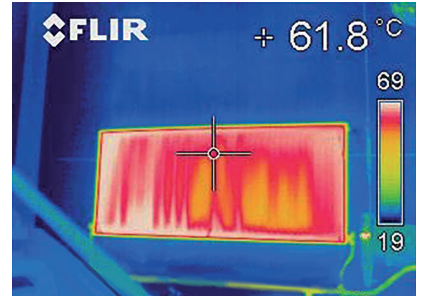
1x MagnaCleanse hortum-valf konektörü

2x Hortum 6x Hortum kelepçeleri

4x Dış kilitler 1x Tahliye vanası



Sistem yıkamadan önce



MagnaCleanse sistemi ile yıkandıktan sonra



NEW STRENGTH FORMULA

MC3+™

Central Heating System
CLEANER

- Removes sludge, debris and scale
- Elimina los boques, los débris et le tartre
- Zurn Entfernen von magnetischen und nichtmagnetischen Rückständen
- Fjerner magnetisk, rustdeeltjes en kalkaanslag
- Vørwijntjert bedrikkelse, deposit a calcare
- Remove morschie, deposit a calcare
- Elimina los sedimentos, las impurezas y las incrustaciones

anise™

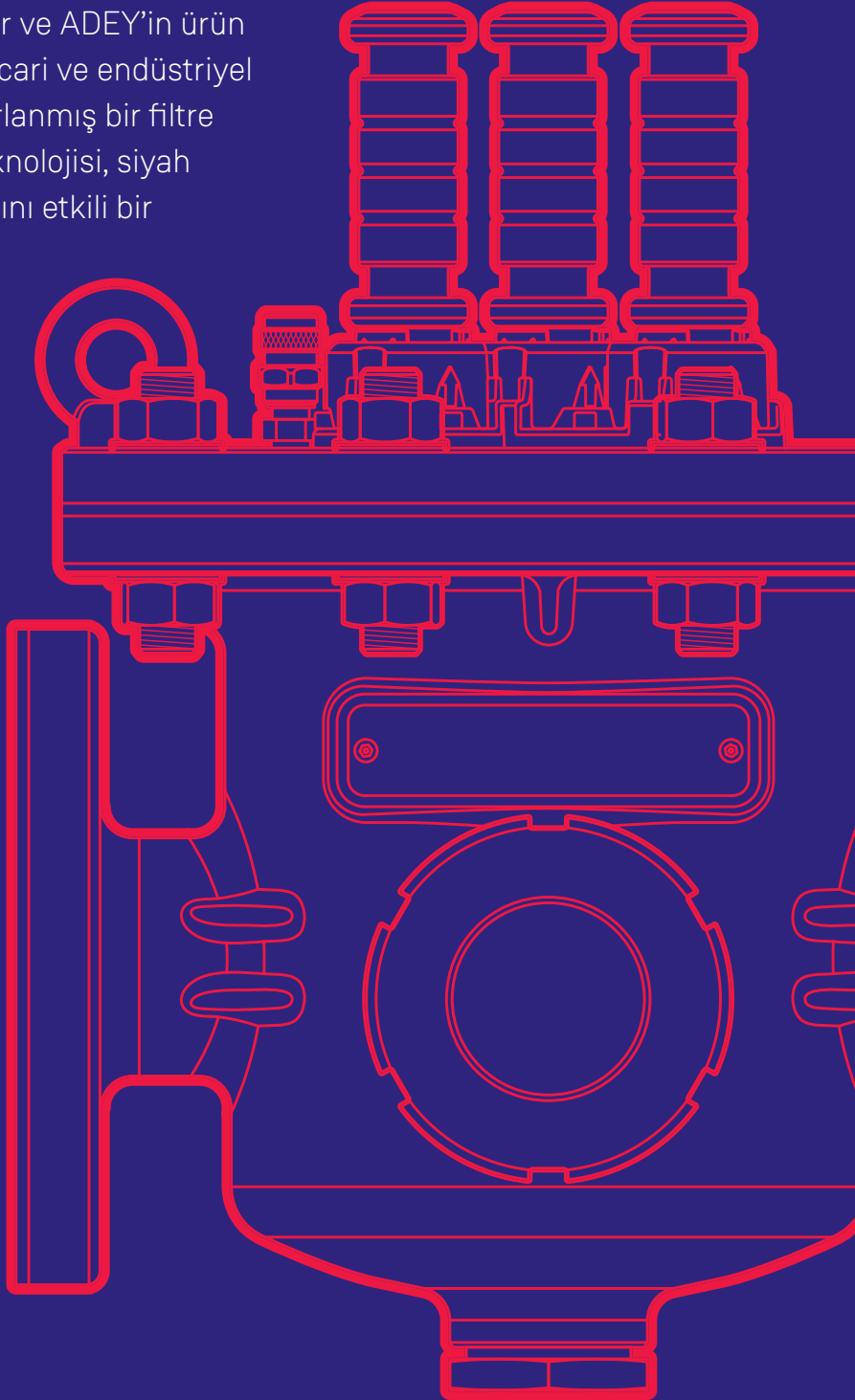
Ticari ve Endüstriyel MagnaClean Filtreleri

Ticari ısıtma sistemi verimliliği kritiktir ve ADEY'in ürün yelpazesi sonuç verir. *MagnaClean*, ticari ve endüstriyel ısıtma sistemleri için özel olarak tasarlanmış bir filtre serisidir. Kanıtlanmış MagnaClean teknolojisi, siyah demir oksit çamuru ve sistem artıklarını etkili bir şekilde temizler.

Siyah demir oksidin inanılmaz derecede küçük partikül boyutu nedeniyle, gerçekten etkili filtreleme ancak birincil filtreleme yöntemi olarak güçlü bir manyetik çekirdek kullanılarak elde edilebilir.

Bu işlem, ısıtma sisteminden geçen parçacıkların boyutuna bakılmaksızın çalışacaktır.

ADEY, ısıtma mühendislerinin müşterilerine uzun vadeli yatırımları için kaliteli ürünler ve gönül rahatlığı sunmak istediklerinin farkındadır. Bu nedenle ADEY, her üründe en yüksek kaliteli bileşenleri sağlama taahhüdüne sahiptir.



Ticari ve Endüstriyel Uygulamalar

ADEY Ticari ürünleri, aşağıdaki sektörlerde hafif ticari kullanım ve ağır endüstriyel uygulamalar için geliştirilmiştir:

Endüstriyel - fabrikalar ve üretim tesisleri

Ticari - ofis blokları, kamu ve sosyal binalar

Konut - yüksek katlı apartmanlar, daireler, büyük evler ve siteler

Sağlık - hastaneler, bakım merkezleri, muayenehaneler vb.

Büyük kompleksler - spor merkezleri, yüzme havuzları, tatil kompleksleri, oteller ve sinemalar

Eğitim - üniversiteler, kolejler ve okullar

Topluluk - belediye binaları

Manyetik bir filtrenin takılması, kapsamlı bir su arıtma ile birlikte olduğunda en etkili sistemdir.

ADEY'in MC su arıtma ürünleriyle işlemi programlamak ve dozlamak mümkündür.

Ticari ve endüstriyel merkezi ısıtma sistemlerinin garantili korunması

MagnaClean Commercial, zorlu hafif ticari ısıtma sistemlerini ağır endüstriyel uygulamalara kadar korumak ve sürdürmek için tasarlanmış yüksek güçlü manyetik filtreler serisidir

Filtre döküm gövdelerinin kalitesi X-ışını analizi ile doğrulanır. Ürün ayrıca, yüksek sıcaklıklarda sağlam sızdırmazlık için EPDM dolgu flanşı contalarıyla birlikte gelir.

MagnaClean Commercial, anında somut avantajlar sağlar, performansı artırır ve bakım maliyetlerini azaltır.



MagnaClean™

DualXP



MagnaClean DualXP, daha fazla miktarda demir oksit çamuru gidermek için iki güçlü manyetik yakalama bölgesine sahiptir ve küçük ve orta ölçekli ticari sistemler için ideal çözümdür. Gelişmiş teknoloji, ev tipi filtre yelpazesi ile MagnaClean Commercial ürünleri arasındaki boşluğu doldurur.

MagnaClean DualXP, siyah demir oksit çamurunun ve manyetik olmayan döküntülerin zararlı etkilerine karşı olağanüstü koruma sağlar. DualXP üzerindeki her bağlantı noktası, her iki manyetik yakalama bölgesine entegre akış yönlendiricilere sahiptir,

mıknatısların uzunluğu etrafında düzgün sirkülasyon sağlamak. Bu, basınç düşüşü riskini azaltır.

DualXP, 1 1/2 "BSP dişli teleskopik konektörler içerir. 1 1/4" borular için redüksiyon fırçalarla sağlanır. Konektörler 42 mm veya 35 mm borulara uyandırılabilir.

Teknik özellikler

- Dört manyetik olmayan yakalama bölgesine sahip çift manyetik oda
- Benzersiz 1 1/2 "BSP teleskopik konektörler
- 1 1/4 "borulara bağlanmak için redüksiyonlu fırça ile mevcuttur
- Sıralı tasarım ve 360 ° dönebilen konektörler çok yönlü kurulum sağlar hem yatay hem de dikey boru tesisatı için uygun seçenek
- Kolay servis ve dozajlama için iki düşük profilli tahliye vanası
- Ultra ince kılıf, manyetik partikül yakalamayı artırır
- Çift yönlü akış; her iki bağlantı noktası da bağlantı noktası girişi olarak belirlenebilir.

ürün kodu:

Telescopic connectors 1 1/4" and 1 1/2" threads
(adaptable to 42/35mm pipes): **FL1-03-02028-EU**

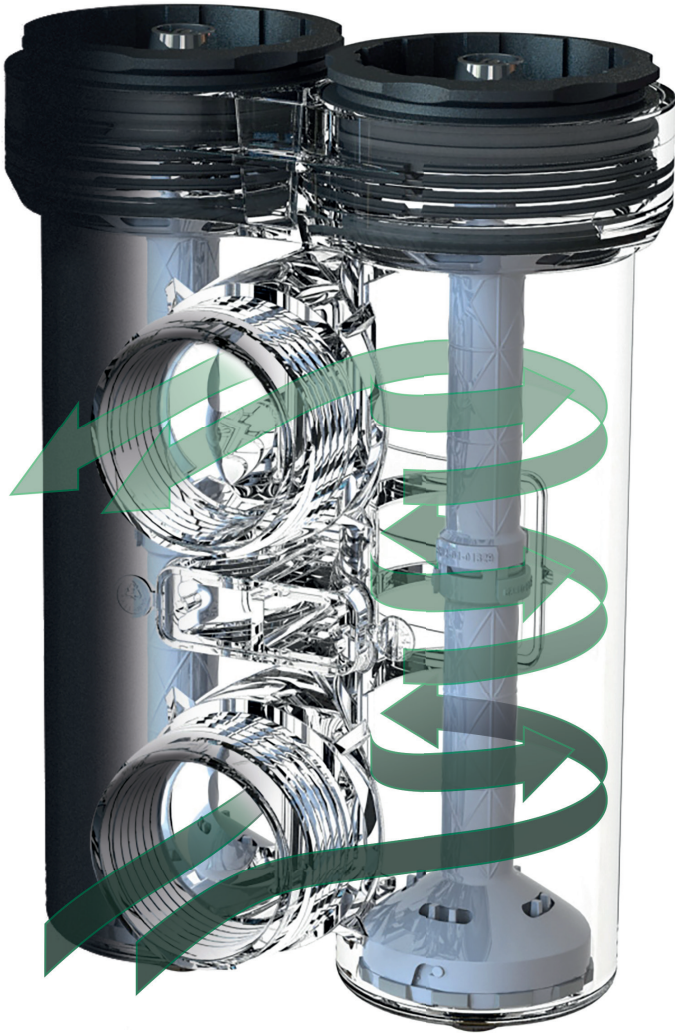
Dikey ve yatay kurulum



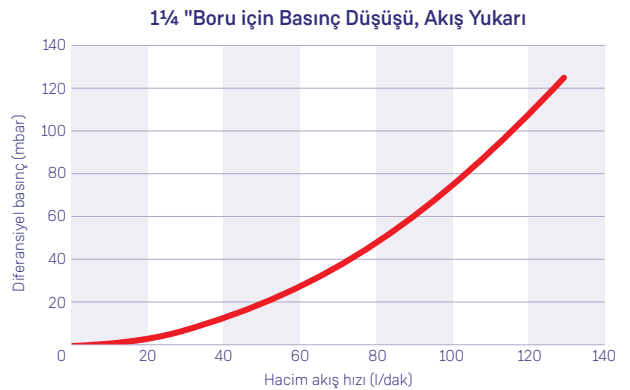
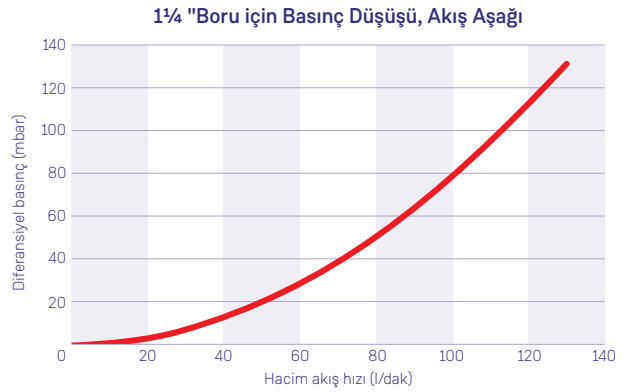
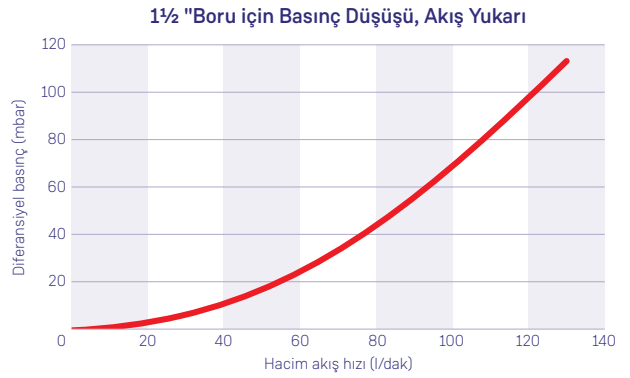
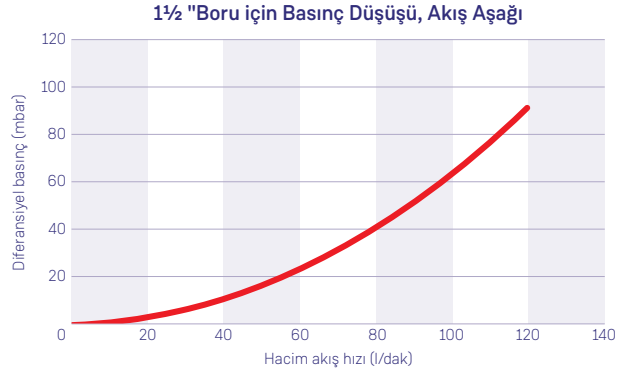
Teleskopik konektörler, kurulumu yatay veya dikey olarak kolaylaştırır. Bu çok yönlü konektörler aynı zamanda retro-montajı çok daha kolay hale getirir. Mevcut kurulumlardaki çağrılar için *MagnaClean DualXP*'nin kendine özgü iyileştirme özellikleri, montajı daha hızlı hale getirerek zamandan ve paradan tasarruf sağlayabilir.

kili manyetik bölmelerin piyasaya sürülmesi aynı zamanda çok daha küçük bir kurulum alanı sağlar ve filtre performansından ödün vermeden montajıcılar için kolaylık sağlar. Çift haznenin bir başka avantajı da sistemin filtre üzerinden daha kolay dozajlanmasıdır.

Basınç düşüş akışı grafiği



MagnaClean DualXP ürünü akış hızları, aşağıdaki grafiklere bakın.



Teknik özellikler

Kanisterler ve kapaklar

Malzeme: Cam takviyeli naylon

Hacim: 2.43 litre (teleskopik konektörler geri çekildiğinde)

Vida: Basınç vidası

Akış yapılandırması: Çift yönlü - herhangi bir bağlantı noktası giriş olabilir

Ana kapak contası: EPDM

Mıknatıslar x 2

Gövde: Paslanmaz çelik

Uzunluk: 225 mm

Çapı: 19 mm

Drenaj valfları x 2

Gövde malzemesi: Nikel kaplı pirinç

Vida: Nikel kaplı pirinç

Vida arayüzü: M6

Mühürler: EPDM

Drenaj portları x 2

Tahliye tapası malzemesi: Nikel kaplı pirinç

Tahliye tapası dişi: M8

Mühürler: EPDM

Teleskopik konektörler x 2

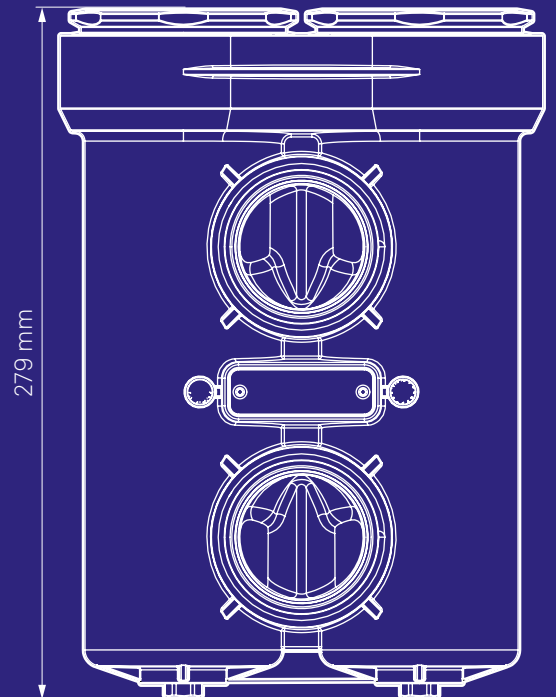
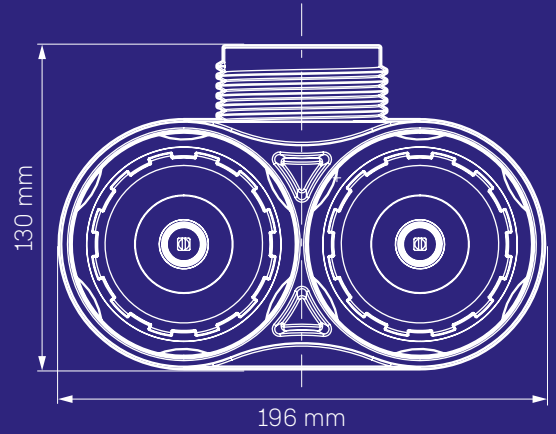
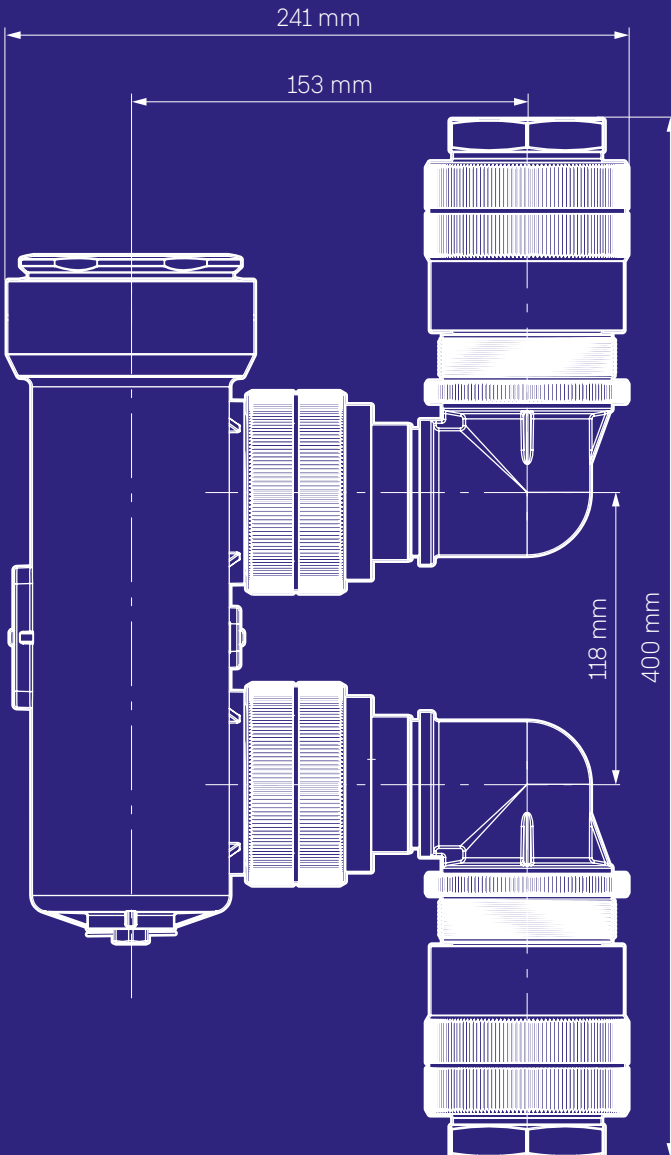
Giriş: 1½ "Nominal delik

Çıkış: 1½ "Nominal delik

Gövde malzemesi: Nikel kaplı pirinç

O halka malzemesi: EPDM

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.



MagnaClean™ CMX

Pazar lideri uyarlanabilir filtreleme.

MagnaClean CMX 316L paslanmaz çelik filtre serisi, ticari ve endüstriyel ısıtma ve soğutulmuş su sistemlerinin ihtiyaçlarını karşılamak için tamamen esnek, ısmarlama bir yaklaşım sunarak uyarlanabilir, pazar lideri su sistemi filtrasyonu sağlar.

Filtre serisi, yan akış filtreleri olarak küçük ve büyük ticari ve ağır endüstriyel uygulamalarda kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır ve Midi ve Maxi modelleri de pazar lideri hat içi filtreleme performansı sağlar. Serideki her model, güçlü, neodimyum mıknatıslar ve üstün eğilerek bağlanmış filtre kartuşları ve iğne keçeli torba filtrelerin kombinasyonu yoluyla manyetik veya manyetik olmayan ve kombine, çift filtreleme yetenekleri gibi uyarlanabilir filtreleme seçenekleri sunar.

Her *MagnaClean CMX* filtresi özel sistem ihtiyaçları ve gereksinimlerine göre yapılandırılabilir ve yeniden yapılandırılabilir. Kurulum noktasında, sistemden mümkün olduğunca fazla manyetik yakalamak ve aynı zamanda manyetik olmayan kartuş filtrelerin manyetik malzeme ile gereksiz yere tıkanmamasını sağlamak için yalnızca manyetik kalıntıları filtreleyecek şekilde yapılandırılmalıdır.

Manyetik yakalama oranları azalmaya başladığında, 5-50 mikron boyutundaki kartuş filtreler ve filtre torbaları, sistemdeki manyetik olmayan kalıntıları yakalamaya başlamak için filtre yuvalarına eklenebilir.

Filtre kartuşları gerekli olduğunda, serideki Midi filtre, üç miknatısı ile birlikte iki adet 10 mikron filtre ve bir adet 20 mikron filtre ile yapılandırılabilir ve böylece üç kartuş filtrenin de sistemdeki kalıntılarla tıkanma olasılığını azaltarak filtre boyunca akış ve basınç performansının korunmasına yardımcı olur. Kartuş filtrelerin herhangi bir kombinasyonu, ayrı olarak satın alınabilen dört paket filtre kitleri aracılığıyla belirli sistem gereksinimlerine göre yapılandırılabilir.

Yenilikçi *MagnaClean CMX* filtre serisi son derece verimli ve esnek bir ürün çözümdür. Pazar lideri çift filtreleme performansı, iyileştirilmiş sistem verimliliği ve azaltılmış bakım ve işletme maliyetleri sunan CMX serisi, ADEY'in ticari ısıtma ve soğutulmuş su sistemlerine yönelik cazip su yönetimi çözümleri ve hizmetleri paketinin ayrılmaz bir parçasıdır.

MagnaClean CMX range



Ürün
İnovasyonu



Geliştirilmiş
Performans



Ürün
Özelleştirme



Geliştirilmiş
Verimlilik



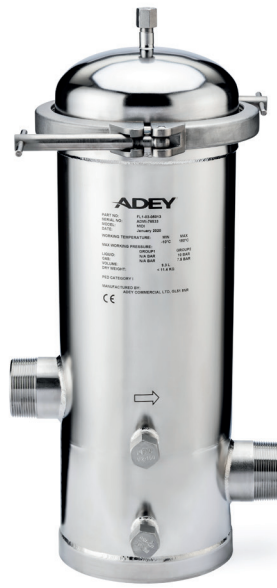
10 Bar
Maks. Basınç



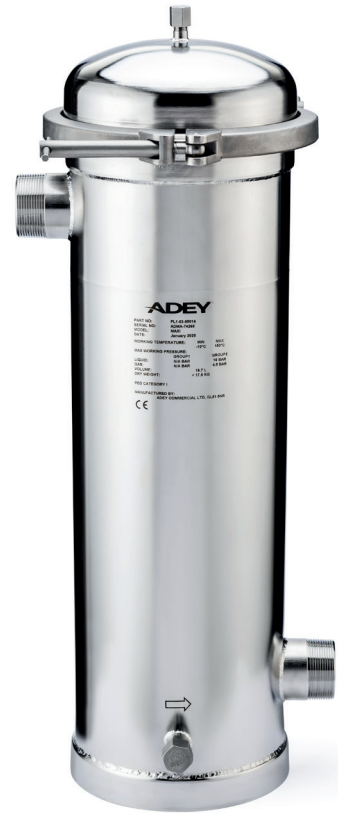
Min/Maks.
-10°C ila 150°C



NANO



MIDI



MAXI

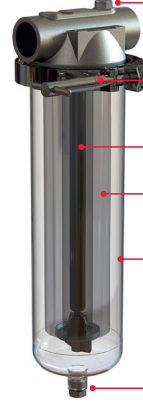


MagnaClean CMX Nano

Yenilikçi, uyarlanabilir yan akış filtrasyonu

MagnaClean CMX Nano yan akış filtresi yüksek kaliteli, cilalı 316L paslanmaz çelikten imal edilmiştir ve 43.200 litreye kadar ticari ısıtma ve soğutma sistemlerinde çalışmak üzere dikkatlice tasarlanmış ve ölçeklendirilmiştir.

Ağırlığı 3 kg'dan* az olan ve sadece 0,004 m³'lük bir alan kaplayan Nano filtre, yüksek performans, uyarlanabilir manyetik ve manyetik olmayan filtreleme, basit, düşük maliyetli kurulum ve bakım ve gelişmiş enerji verimliliği sunan gerçek anlamda kompakt bir tesis odası çözümüdür.



- Havalandırma portu
- Su girişi
- 304 paslanmaz kelepçe düzeneği
- Tek neodimyum mıknatıs düzeneği
- Spun-bonded kartuş filtre
- 316L paslanmaz çelik gövde
- Boşaltma portu

Özellikler & Faydalar

- Denizcilik sınıfı, 316L paslanmaz çelik yapı
- Kompakt ve hafif, yerden tasarruf sağlayan çözüm
- Uyarlanabilir filtreleme seçenekleri - manyetik veya manyetik olmayan ve kombine, çift filtreleme
- Zahmetsiz, aletsiz servis ve bakım
- 10.0 bar maksimum çalışma basıncı
- Sıcaklık aralığı -10°C ila 150°C
- İsteğe bağlı yalıtım ceketi aksesuarı



43.200 Litre
Kapasite



30 l/dk'ya
kadar Akış Hızı



10 Bar
Maks. Basınç

ADEY Sistem Kiti

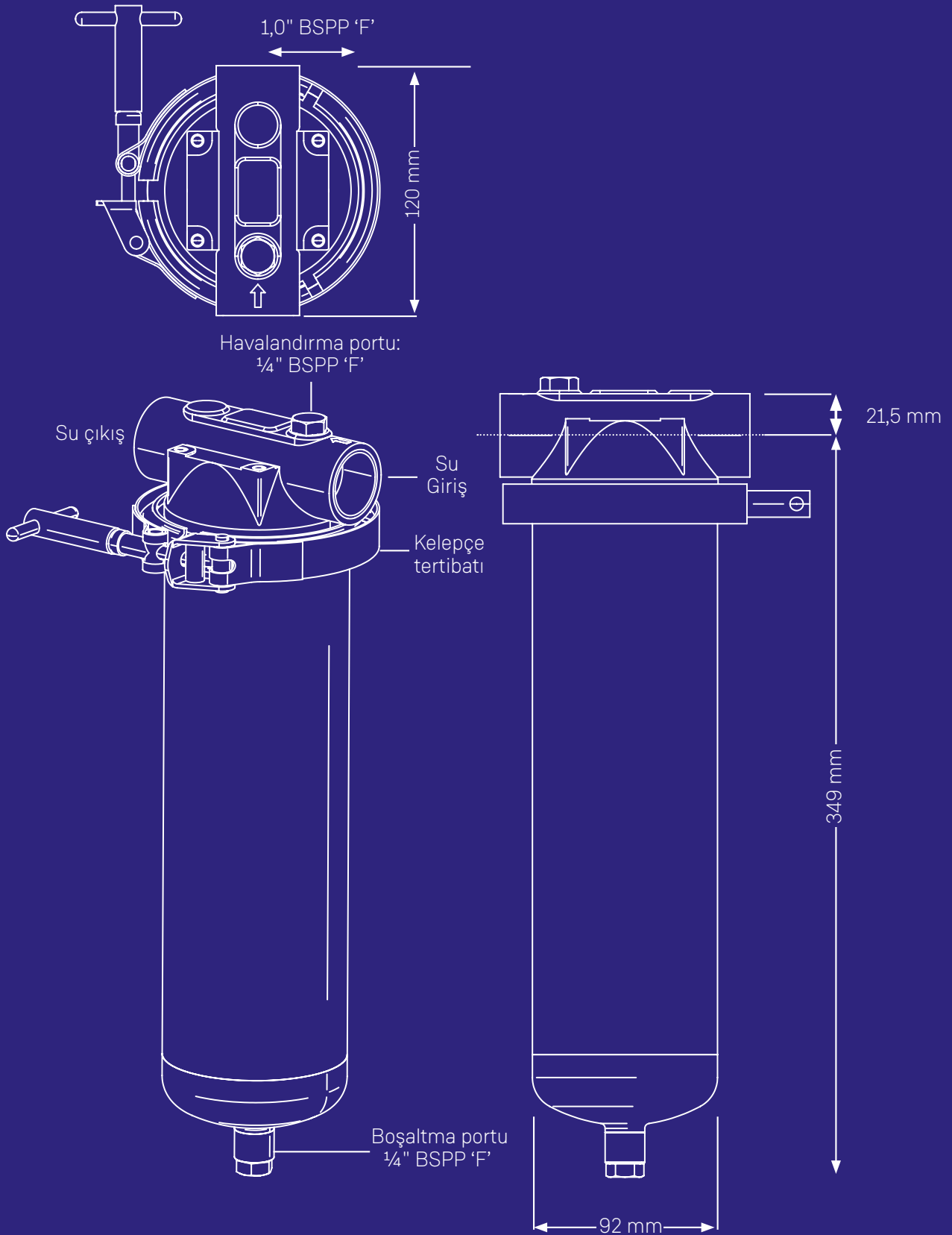
MagnaClean CMX Nano filtre için üç adet 20 mikron kartuş filtre, otomatik hava deliği, manyetik kazıyıcı alet ve çıplak metal yüzeyleri pasifleştiren ve koruyan ADEY'in ödüllü MC1+® Protector ürününden beş litre içeren bir ADEY sistem kiti mevcuttur.



*Dry weight

Teknik özellikler

MagnaClean CMX Nano

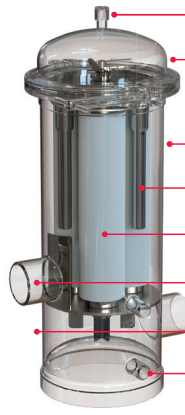


MagnaClean CMX Midi

Yenilikçi, uyarlanabilir yan akış filtrasyonu

MagnaClean CMX Midi filtre yüksek kaliteli, cilalı 316L paslanmaz çelikten imal edilmiştir ve 93.000 litreye kadar orta ölçekli endüstriyel ve ticari ısıtma ve soğutma sistemlerinde çalışmak üzere dikkatlice tasarlanmış ve ölçeklendirilmiştir.

Midi filtre, güçlü bir neodimyum mıknatıs düzeneği ve üç kartuş filtre aracılığıyla son derece esnek, manyetik ve manyetik olmayan filtreleme sağlar; bunların her ikisi de pazar lideri, uyarlanabilir sistem filtreleme performansı sağlamak için bağımsız olarak veya kombinasyon halinde yapılandırılabilir.



- Havalandırma portu
- 304° paslanmaz kelepçe tertibatı
- 316L paslanmaz çelik gövde
- 3 x neodim mıknatıs
- 3 x kartuş filtre
- Boşaltma portu
- Su girişi
- Su çıkışı

Özellikler & Faydalar

- Denizcilik sınıfı, 316L paslanmaz çelik yapı
- Düşük maliyetli kurulum, daha az bakım ve gelişmiş enerji verimliliği
- Uyarlanabilir filtreleme seçenekleri - manyetik veya manyetik olmayan ve kombine, çift filtreleme
- Tam sistem filtreleme gereksinimlerine uyacak şekilde yapılandırılabilir kartuş filtre özellikleri
- Zahmetsiz, aletsiz servis ve bakım
- 10.0 bar maksimum çalışma basıncı
- Sıcaklık aralığı -10°C ila 150°C
- İsteğe bağlı yalıtım ceketi aksesuarı



93.000 Litre
Kapasite



65 l/dk'ya
kadar Akış Hızı



10 Bar
Maks. Basınç

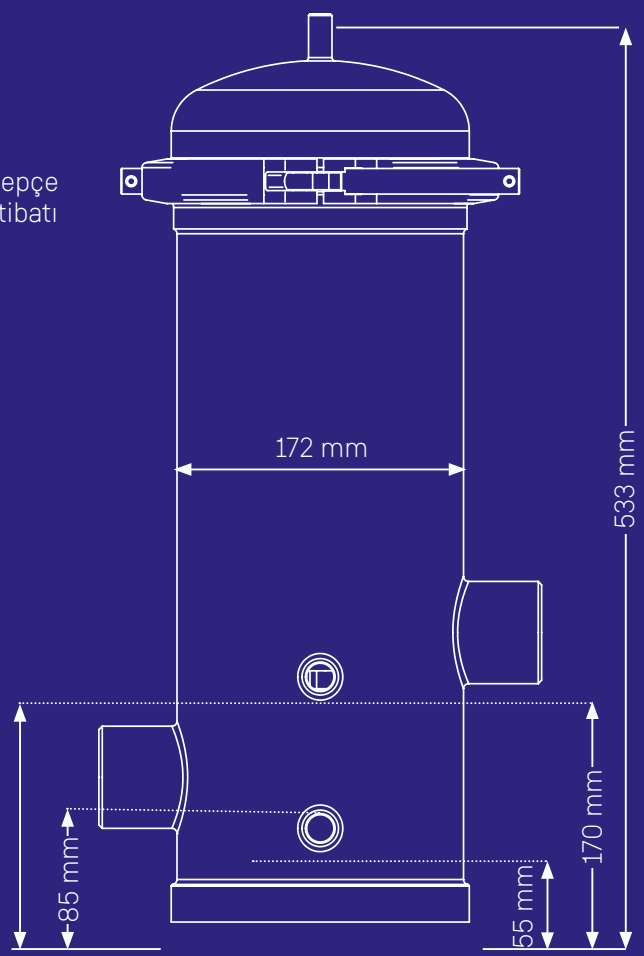
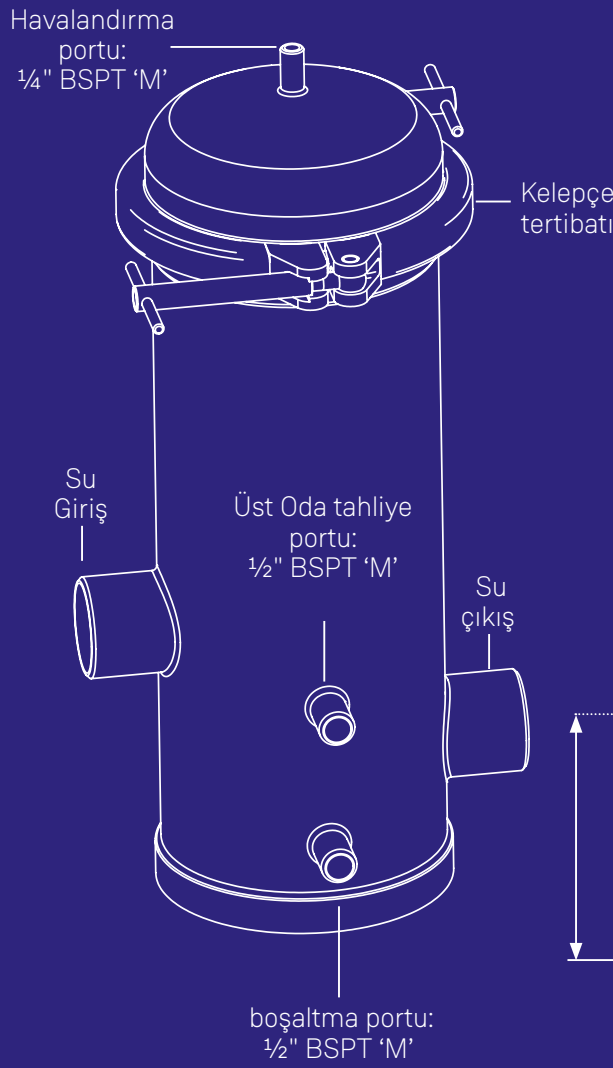
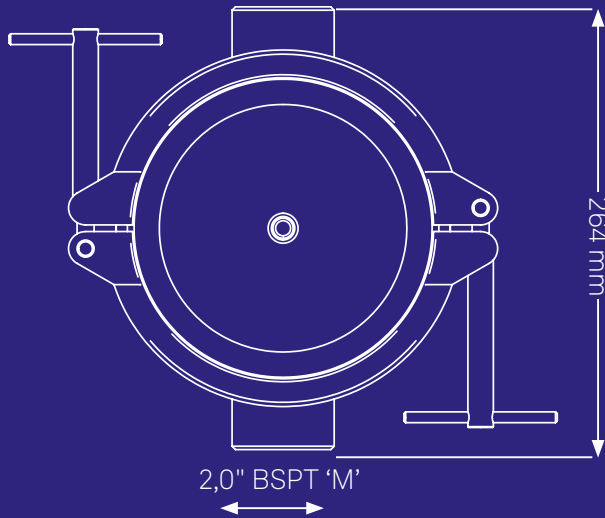
ADEY Sistem Kiti

MagnaClean CMX Nano filtre için üç adet 20 mikron kartuş filtre, otomatik hava deliği, manyetik kazıyıcı alet ve çıplak metal yüzeyleri pasifleştiren ve koruyan ADEY'in ödüllü MC1+® Protector ürününden beş litre içeren bir ADEY sistem kiti mevcuttur.



Teknik özellikler

MagnaClean CMX Midi



MagnaClean CMX Maxi

Yenilikçi, uyarlanabilir yan akış filtrasyonu

MagnaClean CMX Maxi filtre yüksek kaliteli, cilalı 316L paslanmaz çelikten imal edilmiştir ve 324.000 litreye kadar büyük endüstriyel ve ticari ısıtma ve soğutma sistemlerinde çalışmak üzere dikkatle tasarlanmış ve ölçeklendirilmiştir.

Maxi filtre, pazar lideri, uyarlanabilir sistem filtrasyon performansı sağlamak için bağımsız olarak ve kombinasyon halinde yapılandırılabilen bir iğneli keçe torba filtre ve paslanmaz çelik sepet süzgeç içine yerleştirilmiş güçlü bir neodimyum mıknatıs düzeneği aracılığıyla zorlu manyetik ve manyetik olmayan filtrasyon performansı sunar.



Özellikler & Faydalar

- Denizcilik sınıfı, 316L paslanmaz çelik yapı
- Düşük maliyetli kurulum, daha az bakım ve gelişmiş enerji verimliliği
- Uyarlanabilir filtreleme seçenekleri - sadece manyetik veya manyetik olmayan ve kombine, çift filtreleme
- Paslanmaz çelik sepet süzgeç ve torba filtre, yüksek etkili manyetik olmayan filtreleme için bir araya gelir
- Zahmetsiz, aletsiz servis ve bakım
- 10.0 bar maksimum çalışma basıncı
- Sıcaklık aralığı -10°C ila 150°
- İsteğe bağlı yalıtım ceketi aksesuarı



324,000 Litre
Capacity



Up to 225 l/min
Flow Rate



10 Bar Max.
Pressure

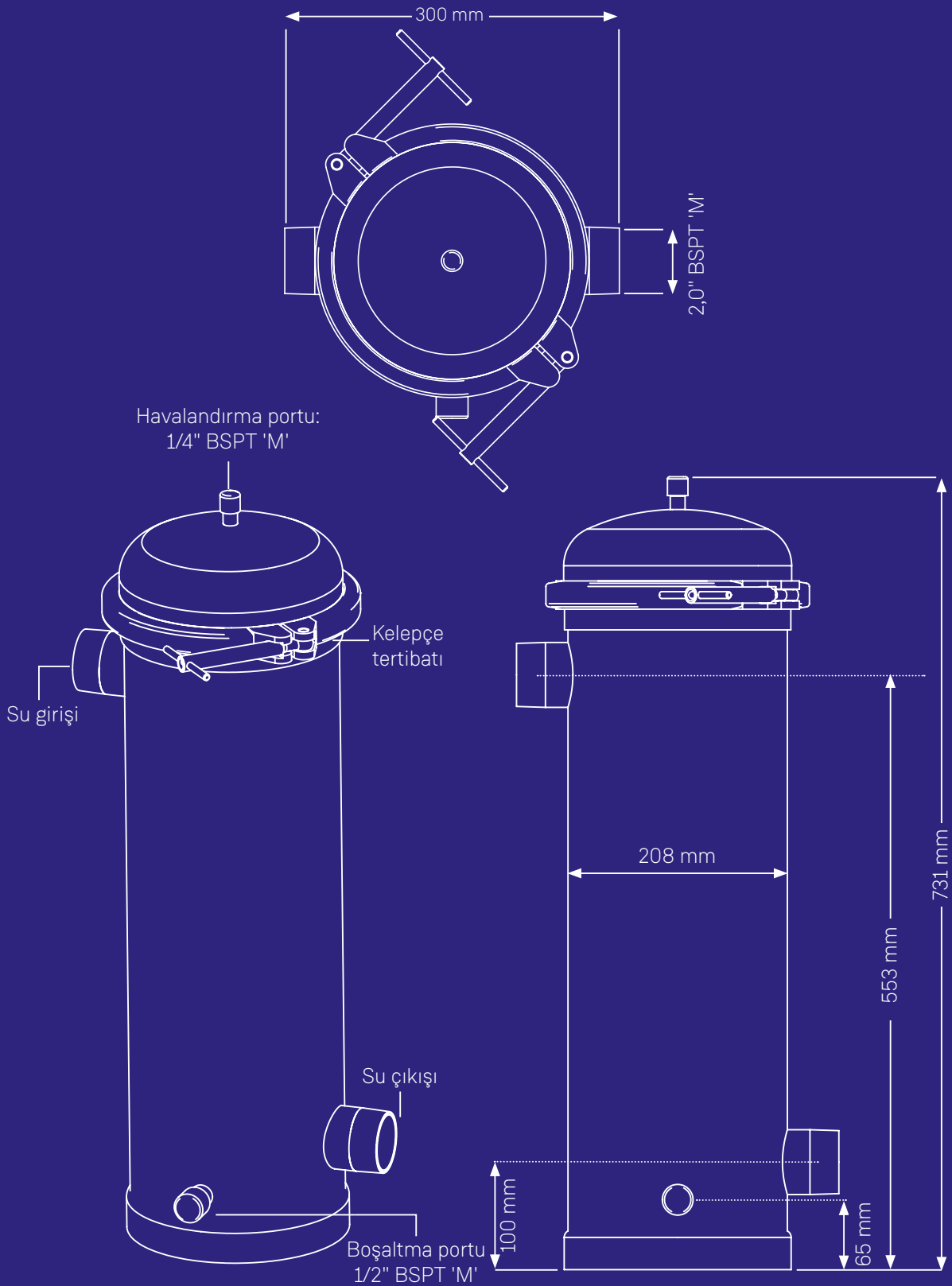
ADEY Sistem Kiti

MagnaClean CMX Maxi filtre için üç adet 25 mikron iğneli keçe torba filtre, otomatik bir hava deliği ve çıplak metal yüzeyleri pasifleştiren ve koruyan ADEY'in ödüllü MC1+ Protector ürününden oluşan bir ADEY sistem kiti mevcuttur.



Teknik özellikler

MagnaClean CMX Maxi



MagnaClean CMX Nano[®] & Harici Manyetik Ceket



MagnaClean CMX Nano yan akış filtresi, 43.200 litreye kadar ticari ısıtma ve soğutma sistemlerinde çalışmak üzere dikkatlice tasarlanmış ve ölçüklendirilmiştir. Ağırlığı 3 kg'dan az olan ve sadece 0,004 m³'lük bir alan zarfına sahip olan CMX Nano™ filtre, güçlü manyetik ve manyetik olmayan filtreleme performansı sunan gerçek anlamda kompakt ve esnek bir tesis odası çözümüdür.

Ticari ısıtma ve soğutma sistemleri çok sayıda sistem döküntüsü içerebilirken, ADEY manyetitin ticari bir sistem için en tehlikeli ve zarar verici olanlardan biri olduğunu düşünmektedir ve bu inanç, CMX Nano filtre için ısıtma ve soğutma sistemlerinden manyetik döküntülerin yakalanmasını hızlandırmak için tasarlanmış yenilikçi, harici manyetik ceket aksesuarımızın geliştirilmesine yol açmıştır.

MagnaClean CMX Nano Harici Manyetik Ceket, ticari bir sistemden mümkün olan en kısa sürede en fazla zarar verici manyetiti çıkarmak için dahili mıknatıs dizisiyle birlikte çalışan 24 güçlü neodimyum mıknatısına sahiptir. Manyetik kalıntıların hem ısıtma hem de soğutma sistemlerinden uzaklaştırılmasını büyük ölçüde hızlandırma kapasitesine sahip olan Nano filtre ve ceket kombinasyonu, muhtemelen bugün mevcut olan en kompakt ancak güçlü ticari sistem filtresini temsil etmektedir.

Genişletilmiş polipropilenden üretilen harici manyetik kılıf, olağanüstü yüksek su ve kimyasal direnç, yüksek mukavemet / ağırlık oranı ve kullanım ömrü sonunda %100 sökölüp geri dönüştürülebilirlik sağlamanın yanı sıra Nano filtre için olağanüstü ısı yalıtımı koruması da sağlar.

ADEY'in MagnaClean CMX Nano filtresi, harici manyetik ceket aksesuarı ile birlikte son derece esnek bir tesis odası çözümüdür ve kirli ticari su sistemlerini mümkün olan en kısa sürede temizleyerek gelişmiş sistem performansı, operasyonel ve çevresel verimlilik ve daha düşük bakım ve işletme maliyetleri sağlamaya yardımcı olur. Piyasaya ilk kez sunulan bu yenilik, ADEY'in ticari ısıtma ve soğutulmuş su sistemlerine yönelik su yönetimi çözümleri ve hizmetleri paketinin bir başka önemli parçasını oluşturuyor.

MagnaClean CMX Nano filtre, güçlü ve yönlendirilmiş filtrelemenin gerekli olduğu hemen her yere, özellikle de bir sisteme daha büyük filtrelerin takılmasını engelleyen alanlara takılabilir. Birincil ısıtma devrelerindeki sistem pompalarını ve kazanları korumak için kullanılmasının yanı sıra, kompakt tasarımı muazzam bir esneklik sağlar; örneğin, her kattaki radyatör sistemlerine filtre ekleyerek büyük, çok katlı binaların temizlenmesine yardımcı olmak için odaklanmış, güçlü, kat kat filtreleme sağlar.

Nano filtre ve harici manyetik ceket tarafından sağlanan birleşik manyetik filtreleme ve yakalama özelliği, tüm ticari ısıtma ve soğutma sistemlerinde kullanım için son derece güçlü ve esnek bir tesis odası çözümü oluşturur ve bunların tümü sadece 0,01m³ ve sadece 4,2 kg ağırlığında birleşik bir ayak izi içinde yer alır.

Teknik Özellikler

MagnaClean CMX Nano Çeket

Genel

Garanti: 2 yıl

Ürün Montajı: Simetrik, iki parçalı yapı

Bağlantı yöntemi: Push-fit

İnşaat

Malzeme türü: Genişletilmiş Polipropilen (EPP)

Mıknatıs Özellikleri

Miktar: 24

Tip: Neodimyum

Boyutlar: 20mm çap x 10mm kalınlık

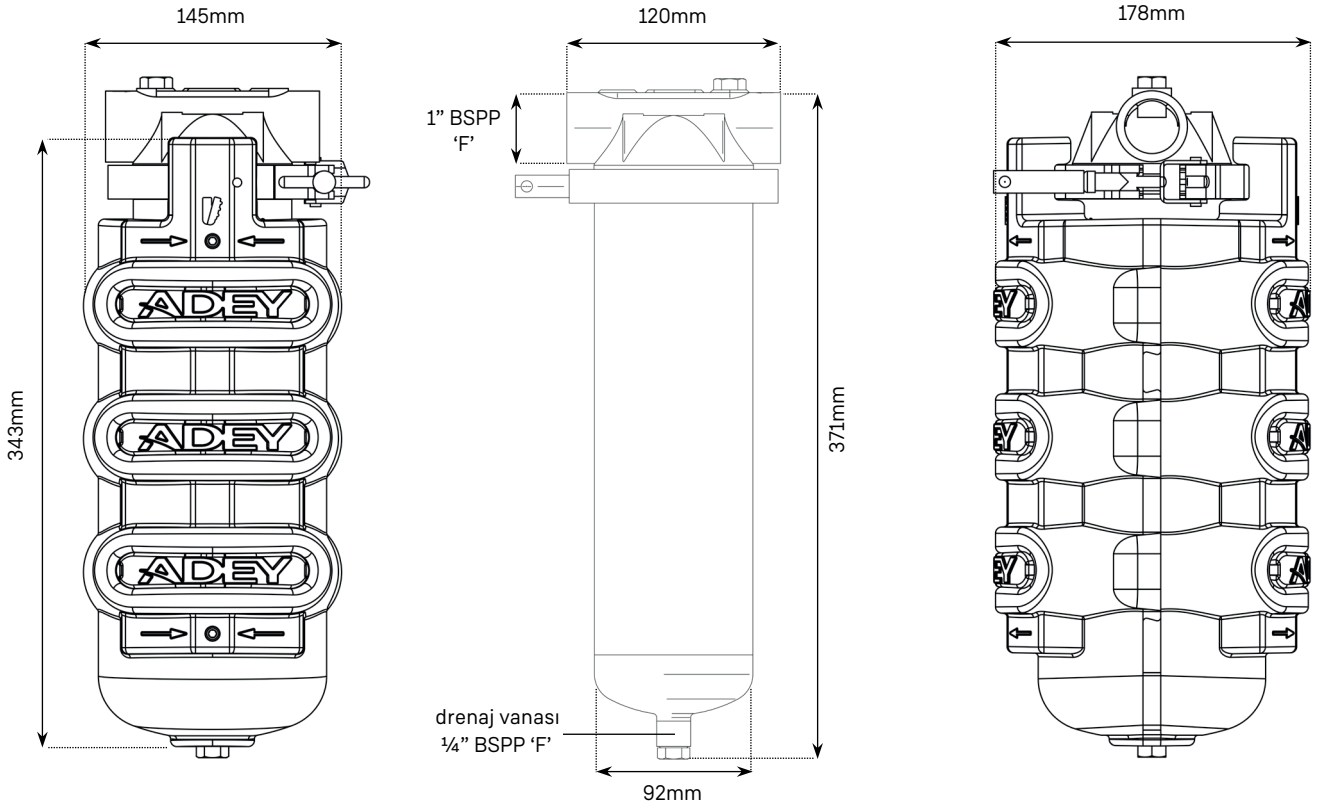
Fiziksel

Genişlik: 145mm

Derinlik: 178mm

Yükseklik: 343mm

Ağırlık: 1.23 Kg



Hava ve Kir Ayırıcı

Enerji verimliliği ile birlikte temel hava ve kir ayrıştırma.

ADEY'in Hava ve Kir Ayırıcıları serisi, kapalı ısıtma ve soğutma suyu sistemlerinde kullanılan kazanları, pompaları ve armatürleri korur, sistem çalışmasını kesintiye uğratmadan sistem suyundaki mikro hava kabarcıklarını ve kir parçacıklarını filtreleyerek pompaların, kontrol ekipmanlarının ve diğer sistem aksesuarlarının hizmet ömrünü uzatır.

Hava ve kir ayırıcılar, kurulum kolaylığı için tamamen monte edilmiş olarak ve aşağıdakileri içeren eksiksiz bir paket olarak tedarik edilir: toz boyalı karbon çelik kap, giriş ve çıkış vanaları, piriç boşaltma vanası, bakır filtre ve otomatik hava deliği.

Ürün 2 yıl sınırlı garantiye sahiptir.



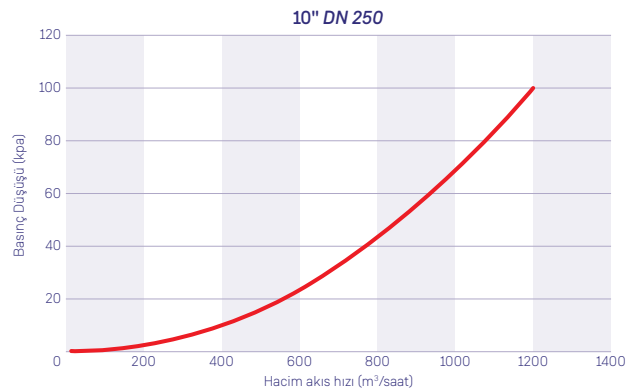
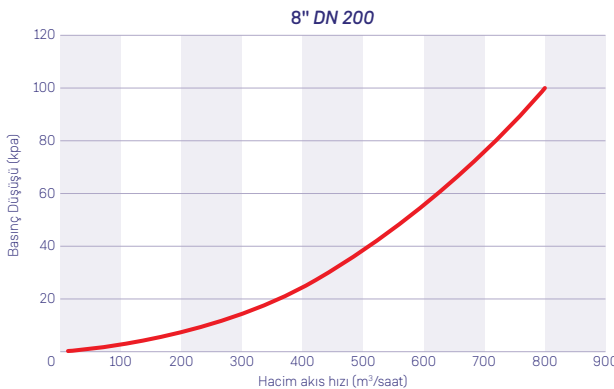
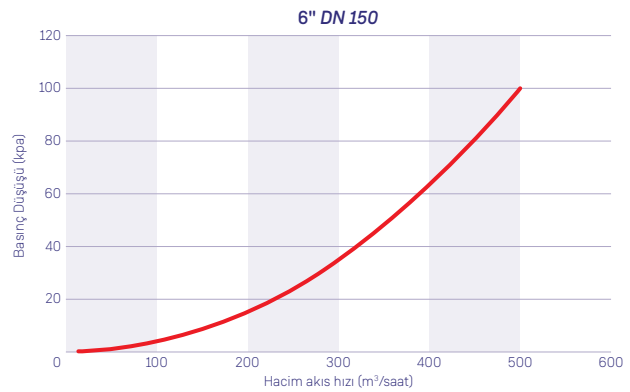
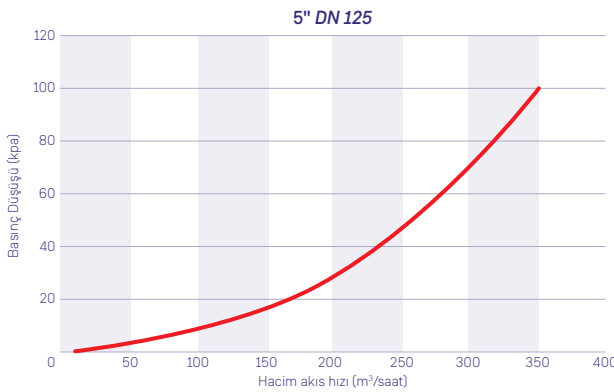
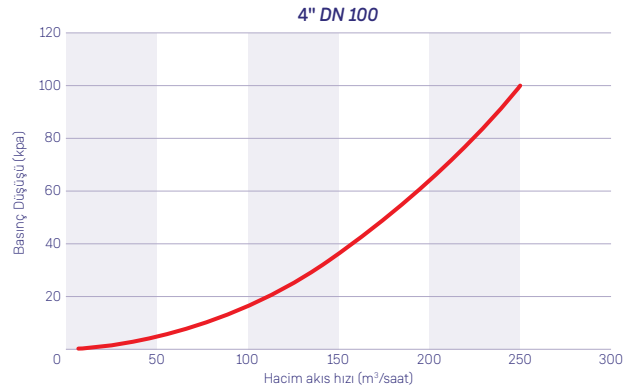
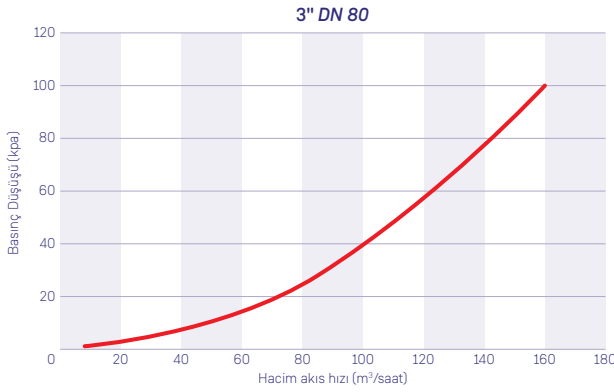
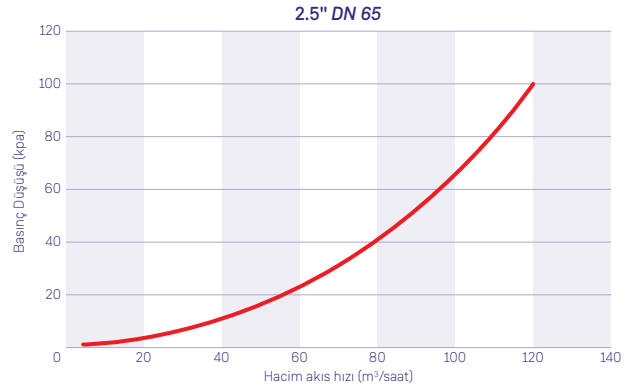
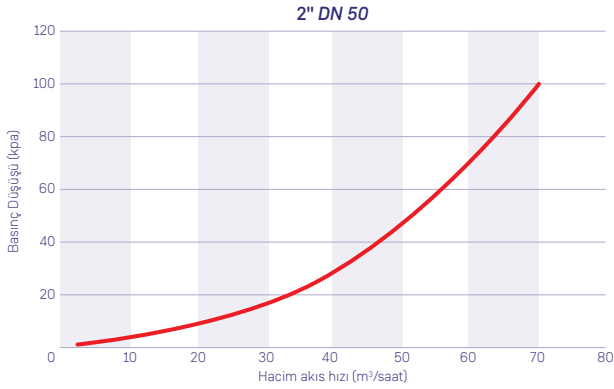
KORUMA



BAKIM

Basınç düşüş akış grafikleri

Hava ve Kir Ayırıcı ürün akış hızları için aşağıdaki grafiklere bakın.



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 2" / DN50

Teknik veriler

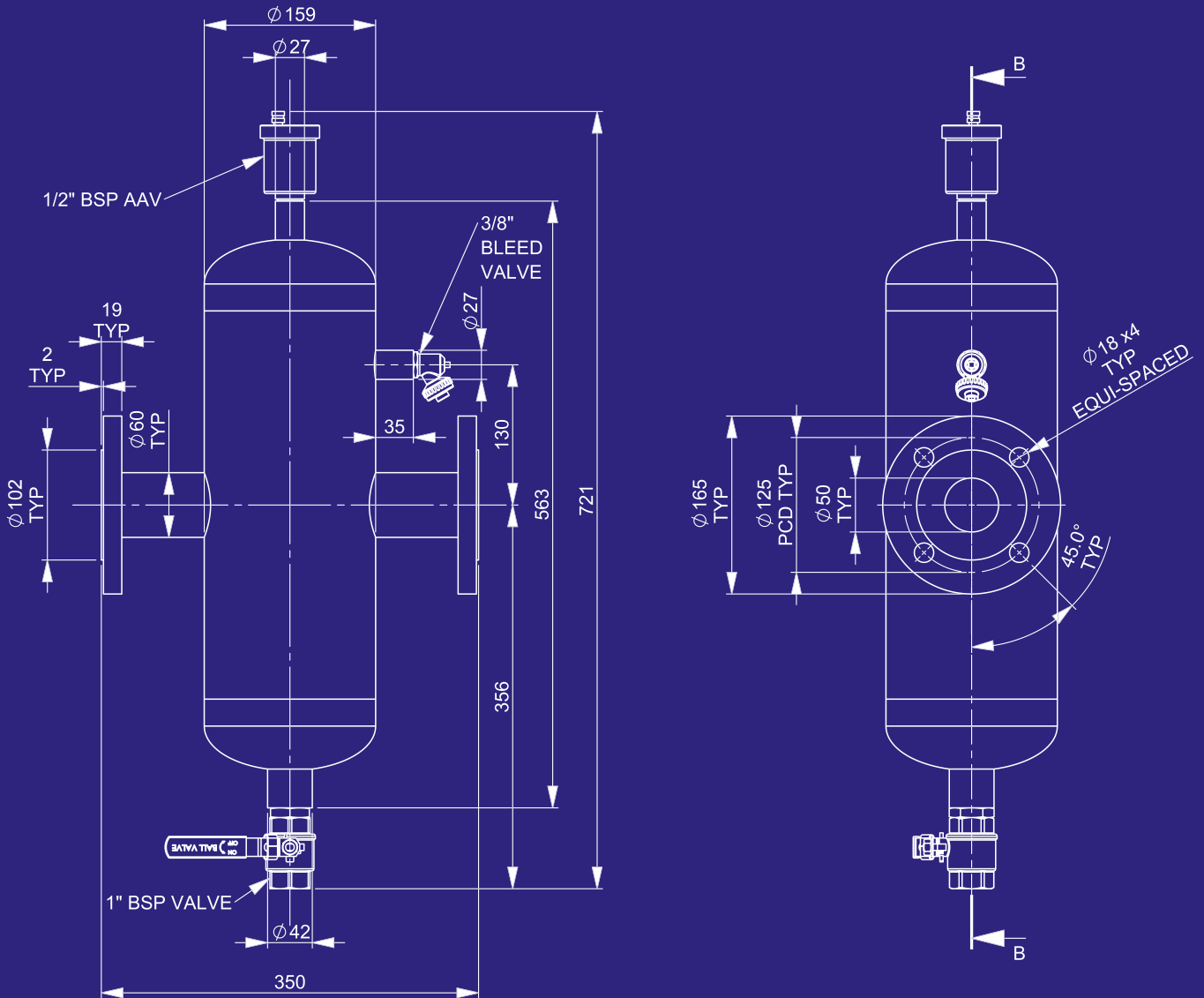
Hacim: 9L
Yükseklik (mm): 765
Genişlik (mm): 350
Maksimum akış hızı (m³/h): 12.5
Basınç düşüşü (kPa): 3.0
Ağırlık (kg): 20

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 2.5" / DN65

Teknik veriler

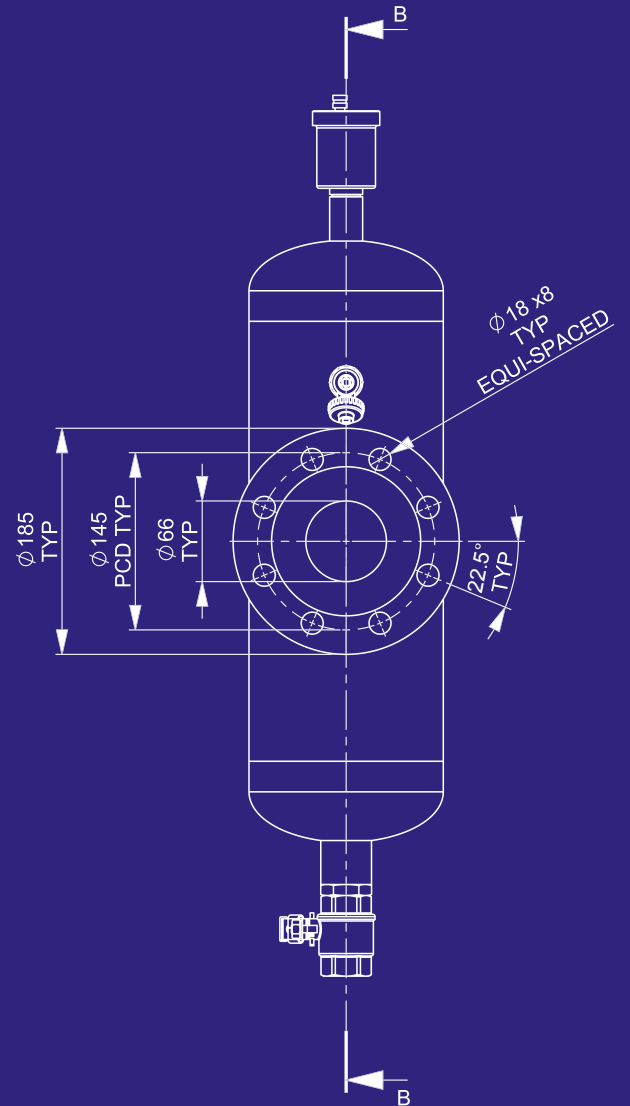
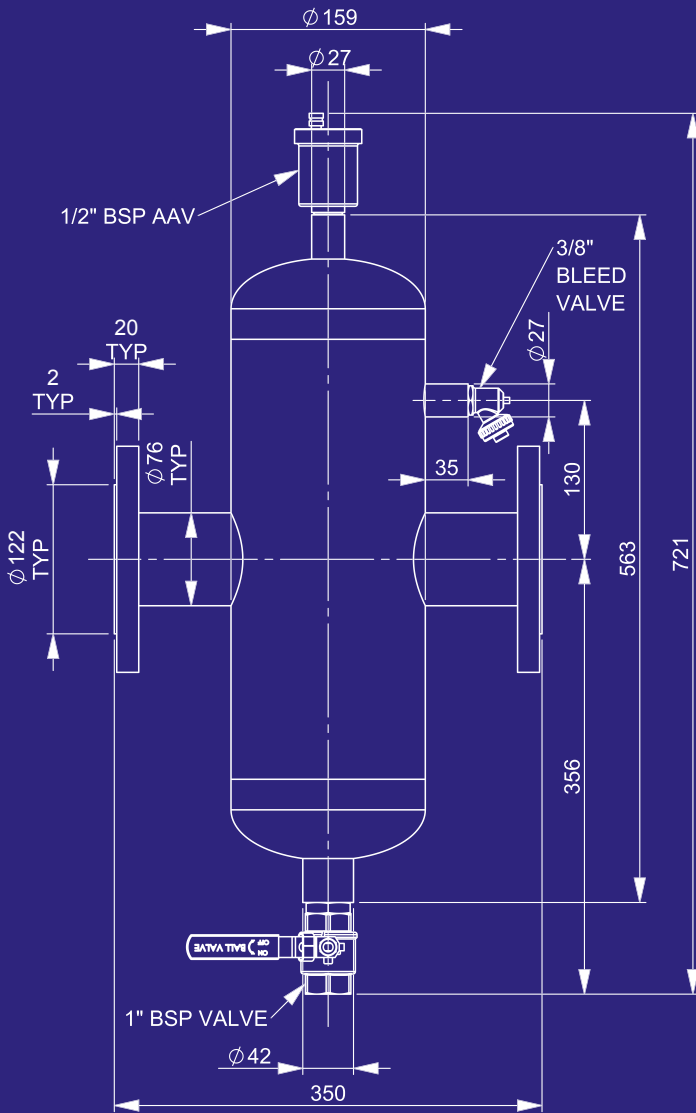
Hacim: 10L
Yükseklik (mm): 765
Genişlik (mm): 350
Maksimum akış hızı (m³/h): 20
Basınç düşüşü (kPa): 2.7
Ağırlık (kg): 21

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 3" / DN80

Teknik veriler

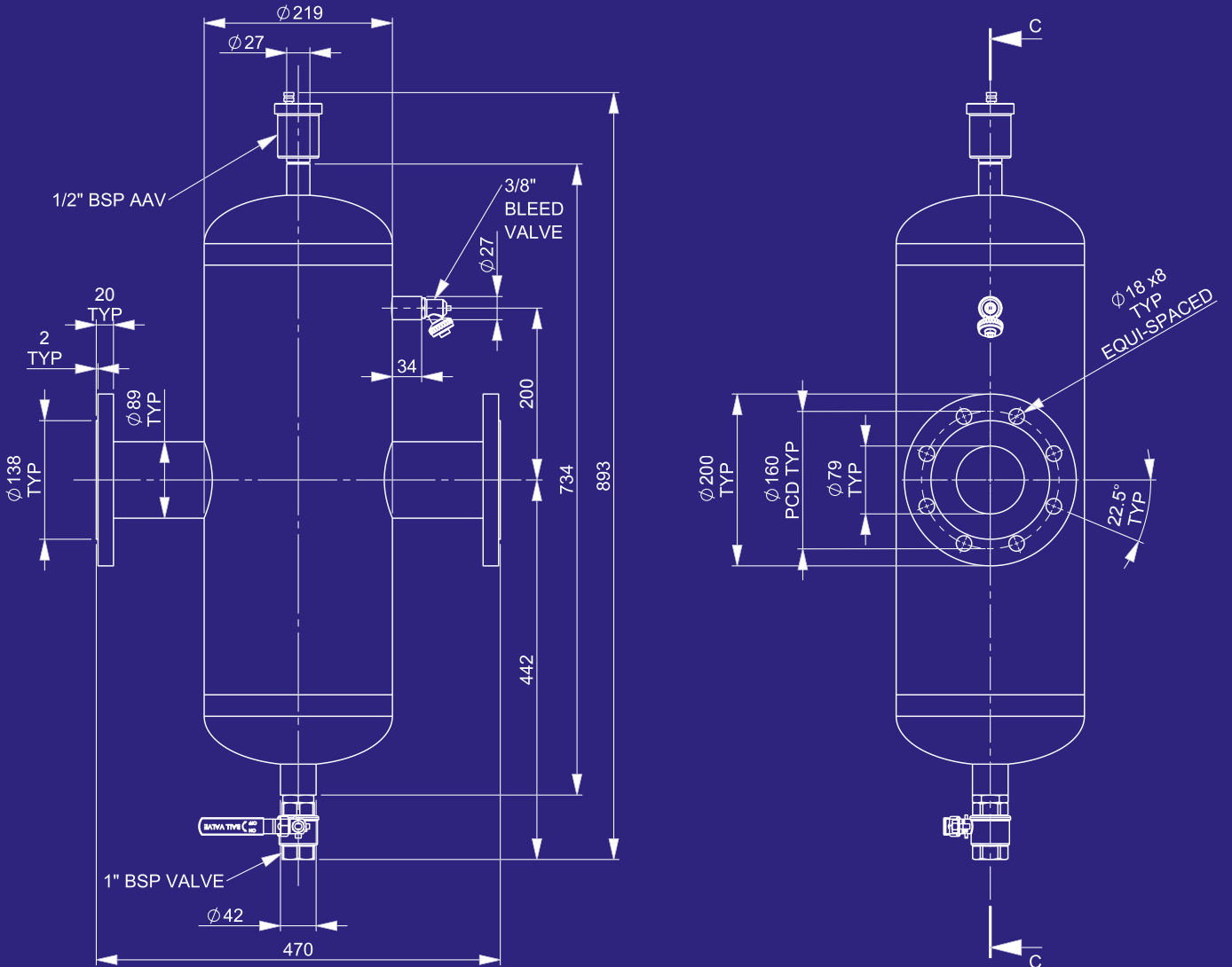
Hacim: 24L
Yükseklik (mm): 936
Genişlik (mm): 470
Maksimum akış hızı (m³/h): 27
Basınç düşüşü (kPa): 2.9
Ağırlık (kg): 35

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 4" / DN100

Teknik veriler

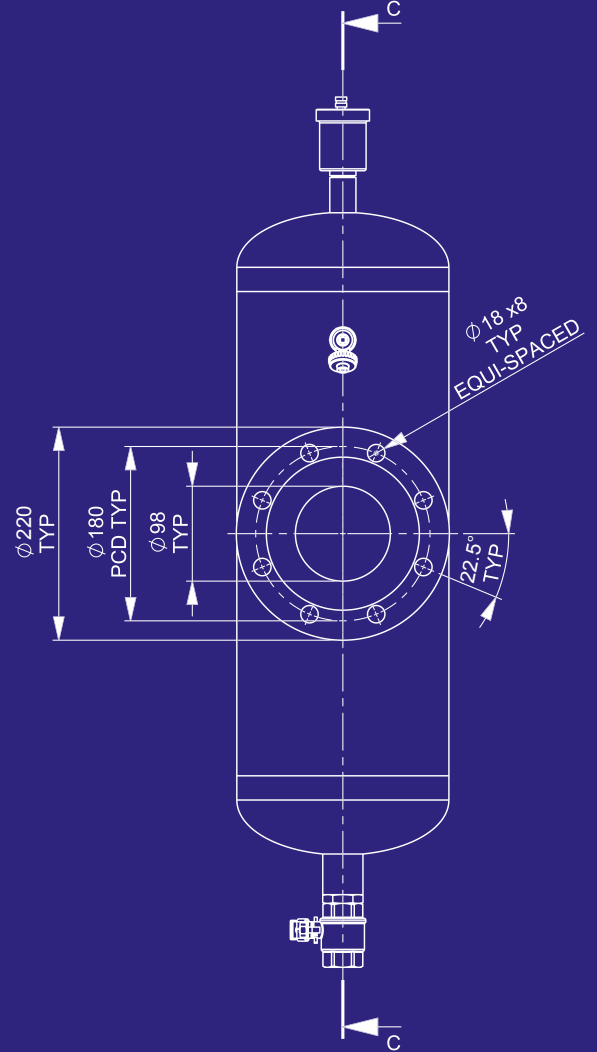
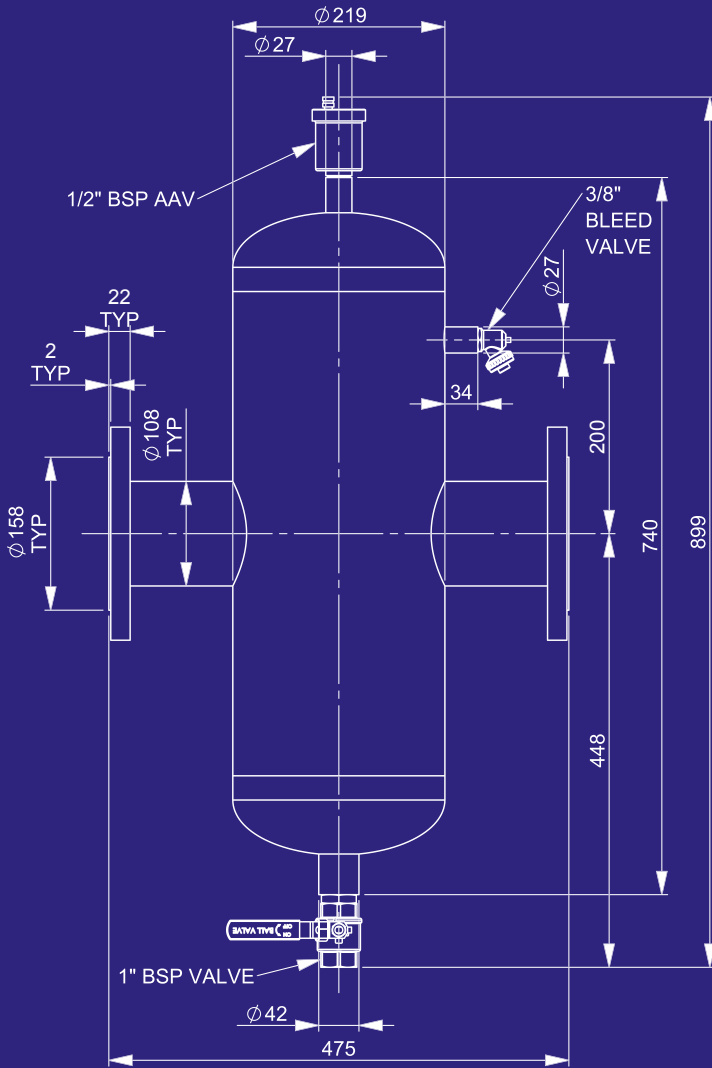
Hacim: 25L
Yükseklik (mm): 936
Genişlik (mm): 475
Maksimum akış hızı (m³/h): 47
Basınç düşüşü (kPa): 3.7
Ağırlık (kg): 38

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 5" / DN125

Teknik veriler

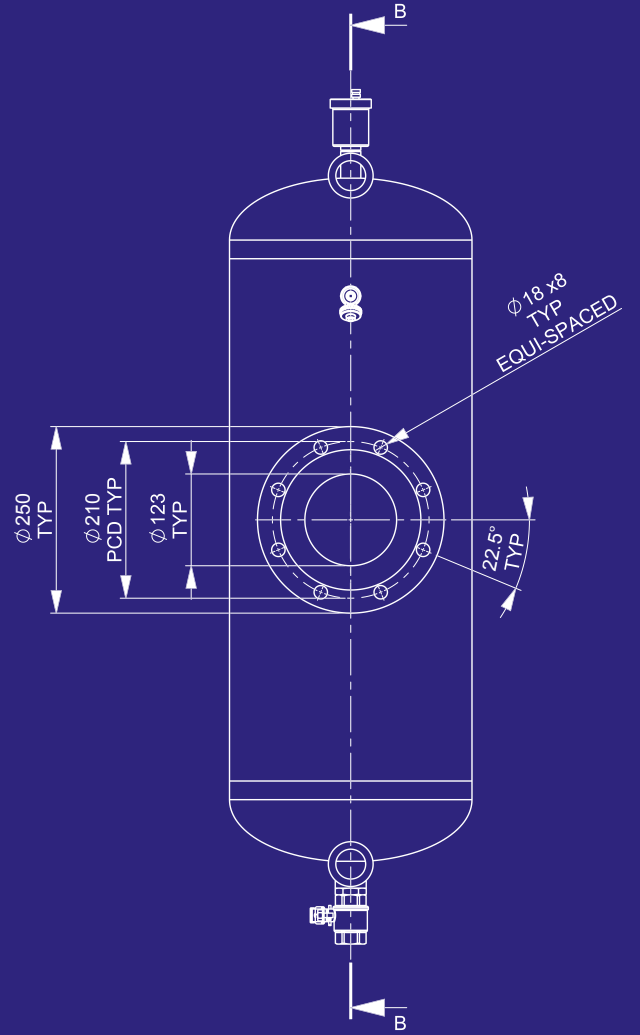
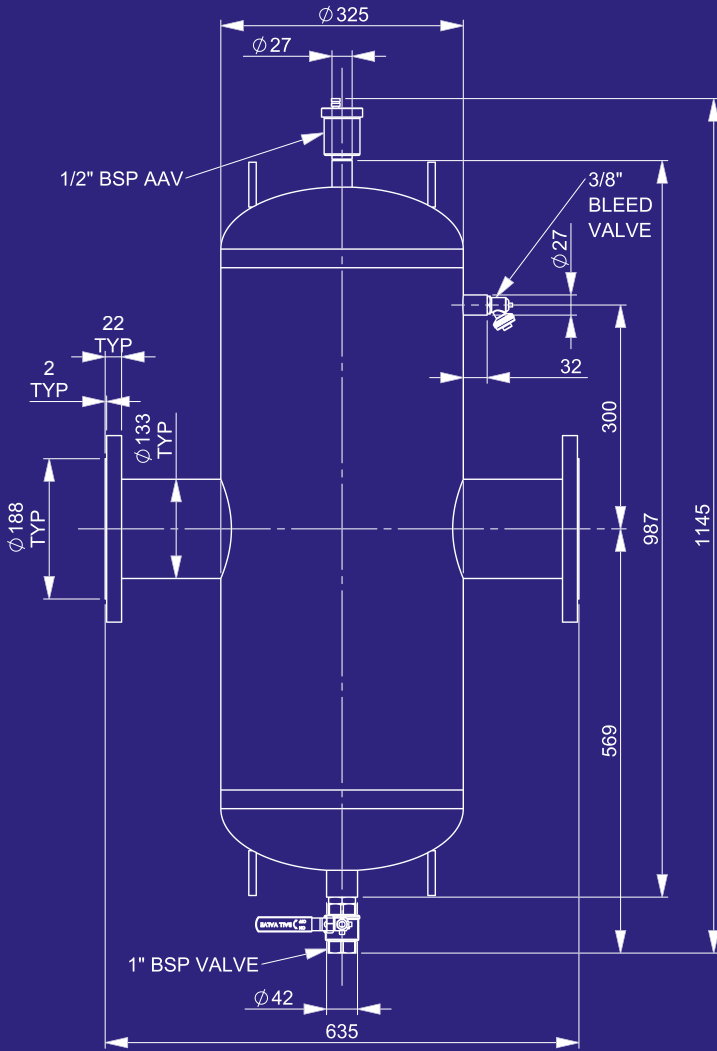
Hacim: 73L
Yükseklik (mm): 1,330
Genişlik (mm): 635
Maksimum akış hızı (m³/h): 72
Basınç düşüşü (kPa): 4.2
Ağırlık (kg): 63

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 6" / DN150

Teknik veriler

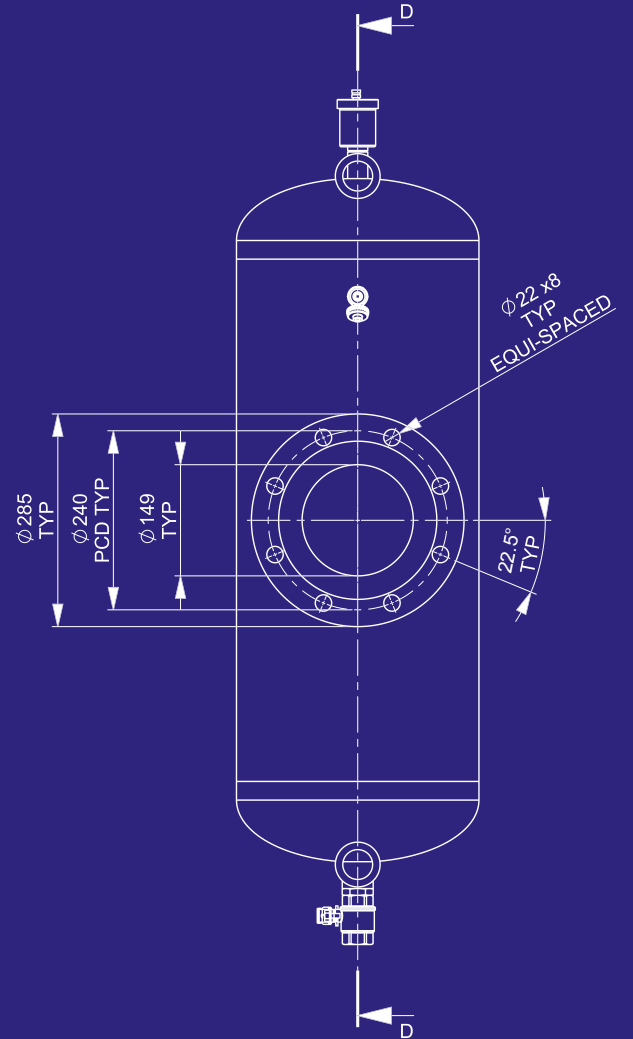
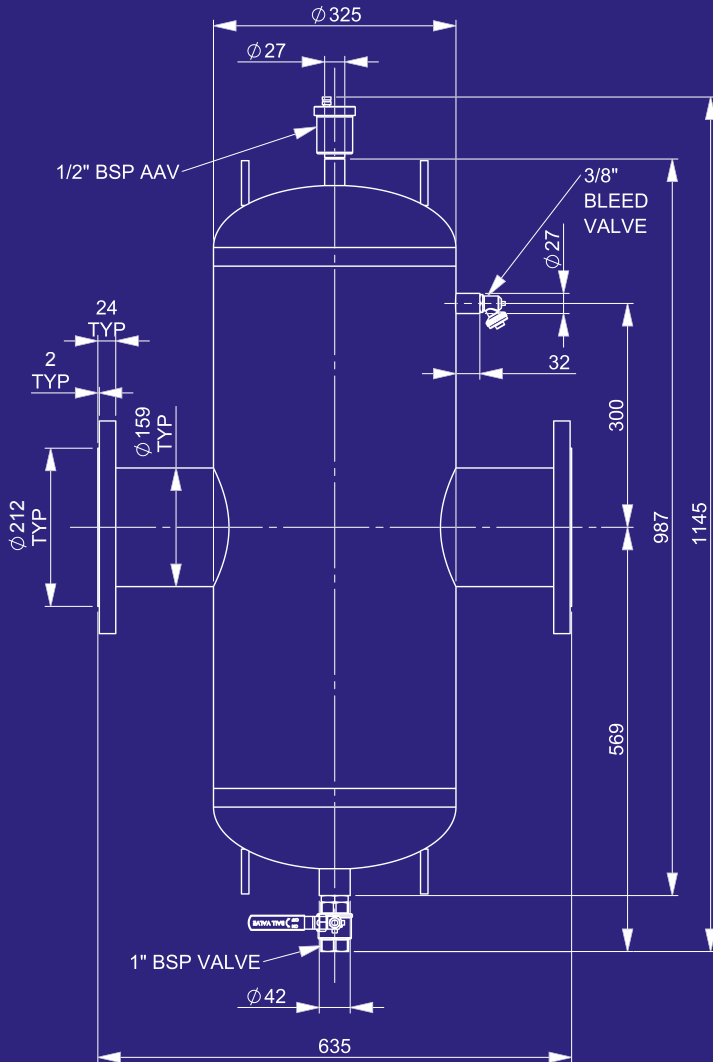
Hacim: 75L
Yükseklik (mm): 1,330
Genişlik (mm): 635
Maksimum akış hızı (m³/h): 108
Basınç düşüşü (kPa): 4.9
Ağırlık (kg): 79

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 8" / DN200

Teknik veriler

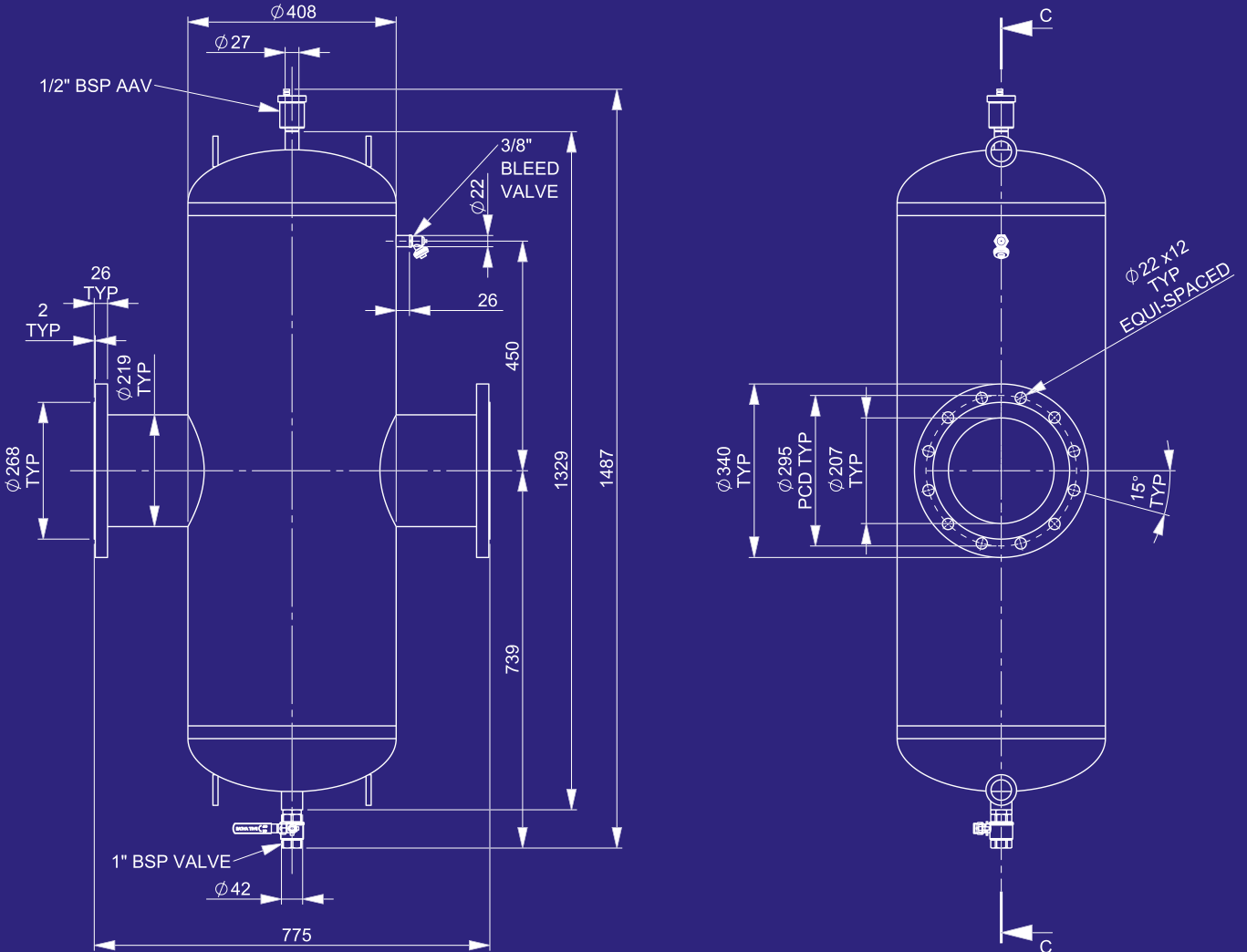
Hacim: 166L
Yükseklik (mm): 1,676
Genişlik (mm): 775
Maksimum akış hızı (m³/h): 180
Basınç düşüşü (kPa): 5.3
Ağırlık (kg): 103

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C



Teknik özellikler

Hava ve Kir Ayırıcı 10" / DN250

Teknik veriler

Hacim: 305L
Yükseklik (mm): 1,676
Genişlik (mm): 890
Maksimum akış hızı (m³/h): 288
Basınç düşüşü (kPa): 5.9
Ağırlık (kg): 153

İnşaat

Gövde: Karbon çeliği
Havalandırma malzemesi: Pirinç
Filtre malzemesi: Bakır
Tahliye vanası: Pirinç
Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar
Minimum çalışma sıcaklığı: 3°C
Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C
Ortam çalışma sıcaklığı: 3° ila 40°C

Kimyasal Dozaj Potası



Kimyasal dozaj potu serisi, ısıtma ve soğutulmuş su sistemlerine kimyasalların eklenmesi için mükemmel, kontrollü ve güvenli bir yöntem sunarken sistemin çalışmasını kesintiye uğratmaz.

Kimyasal dozaj kapları, montaj kolaylığı için tamamen monte edilmiş olarak ve aşağıdakilerden oluşan komple bir paket halinde tedarik edilir: toz boyalı yumuşak çelik kap, giriş (dönüş), çıkış (akış), tahliye ve doldurma vanaları, tandiş, hava tahliye vanası ve duvara montaj braketi.

Bu ürün 2 yıl sınırlı garantiye sahiptir.

Basınçlı Ekipman Direktifi 2014/68/EU

Dozaj kapları 2014/68/EU Basınçlı Ekipmanlar Direktifi gerekliliklerine uygundur ve Sağlık Mühendislik Uygulamasına (S.E.P) göre tasarlanmış ve üretilmiştir.



KORUMA



BAKIM

Teknik özellikler

Malzeme özellikleri

Bağlantı parçaları: Galvanizli Dövülebilir
Demir

Gövde: Karbon çeliği

Valfler: Pirinç

Tandış: Yumuşak çelik

Bitiş: Toz boya - RAL 5005

Tasarım özellikleri

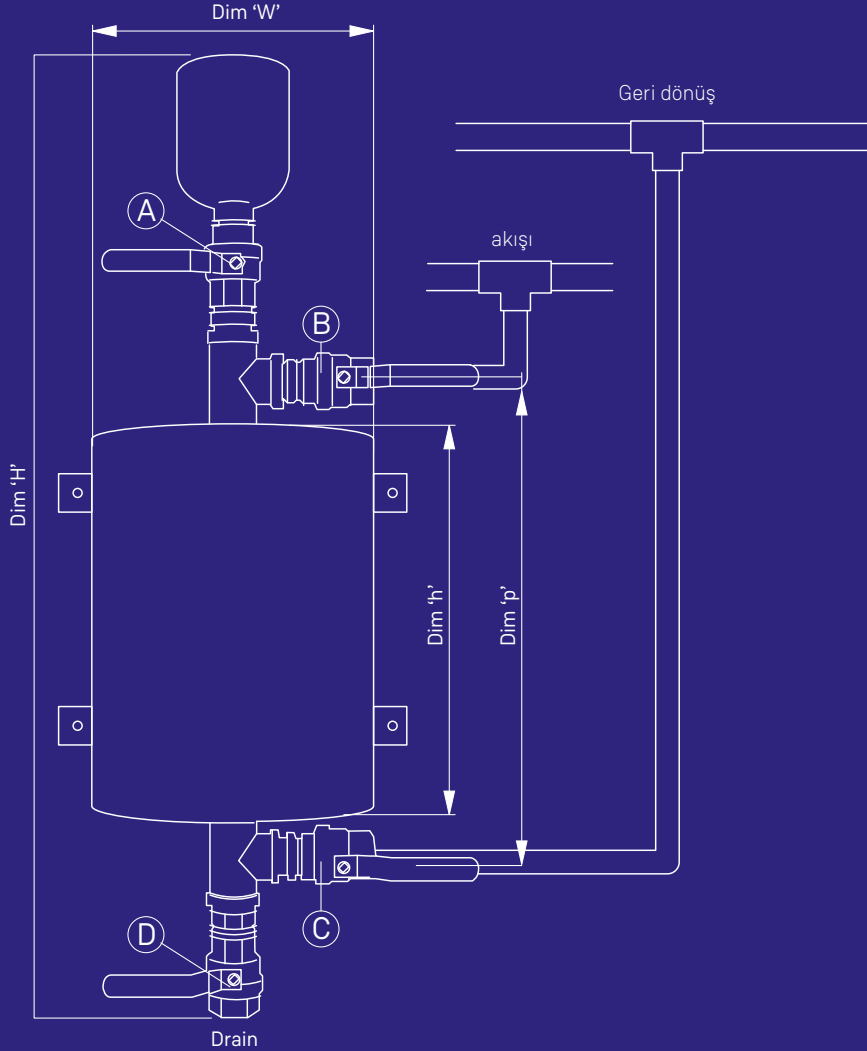
Maksimum çalışma basıncı: 10 bar

Minimum çalışma basıncı: 0,5 bar

Minimum çalışma sıcaklığı: 0°C

Maksimum çalışma sıcaklığı: 99°C

Ortam çalışma sıcaklığı: 1° ila 40°C



Size (Litres)	H (mm)	h (mm)	W (mm)	P (mm)	A	B	C	D	Weight (kg)
3,5	770	186	186	294	1"	1"	1"	1"	13
6	770	250	220	356	1"	1"	1"	1"	17
11	885	365	220	470	1"	1"	1"	1"	21
18	1150	590	220	658	1"	1"	1"	1"	35

MagnaClean™ CMX



Entegre MagnaClean CMX Nano filtre ve elektrikli, motor tahrikli sirkülasyon pompasına sahip ısıtma ve soğutma sistemi yan akım filtrasyon ünitesi; sistem/ filtrasyon izleme, basınç farkı ve sıcaklık algılama sağlayan BMS bağlantılı otomatik kontrol sistemi.

MagnaClean CMX Pompalı Yan Akış filtresi, alanın çok önemli olduğu ve/veya herhangi bir ısıtma veya soğutma sistemine bir pompa boyunca filtre takmanın mümkün olmadığı durumlarda yüksek performanslı, yan akış filtrasyonu sağlar. Yüksek performanslı MagnaClean CMX Nano Filtre, entegre Grundfos UPM3 Flex AS pompa ve tam BMS alarm bağlantısı ile basınç farkı ve sıcaklık algılama güvenliğine sahip olan bu çözüm, sistem pompaları çalışmadığında bile filtreyi ve ısıtma ve soğutma sistemlerinin filtrasyonunu günde 24 saat boyunca bir yan akış konfigürasyonunda aktif olarak izlemek için tasarlanmıştır.



KORUMA



BAKIM

Technical specifications

Özellikler

Filtre kapasitesi: 43.200 litreye kadar

Montaj tipi:

Duvara montaj veya fabrikasyon kızak

Birim kontrolörü:

DEK1001 Modbus (RS485) Denetleyici

İnşaat

Dolap: Toz Boya Galvanizli Çelik

MagnaClean CMX Nano Filtre:

Cıvalı 316L Paslanmaz Çelik

Performans

Maksimum çalışma basıncı: 10.0 bar

Ortam hava sıcaklığı:

Min. +2°C / Maks. +40°C

Min./Maks. su sıcaklığı:

Min +2°C / Maks +100°C

Bağlantılar

Giriş ve çıkış: 28mm sıkıştırma

Pompa

Pompa modeli:

Grundfos UPM3 FLEX AS 25-70 130

Pompa tipi: Sirkülasyon (PWM A)

Pompa kafası malzemesi: Elektro Kaplamalı

Dökme Demir

Çark malzemesi: Kompozit (PES %30 GF)

Minimum giriş basıncı: 0,5 bar

Sistem İzleme: Diferansiyel Basınç ve

Sıcaklık izleme

Grundfos DP Sensörü

Muhafaza: Kompozit (PPS)

Algılama elemanı:

Silikon tabanlı MEMS Sensör

Tepki süresi: <0.5 s

Elektromanyetik uyumluluk: EN-61326-1

Elektrik

Güç kaynağı/faz/frekans:

230V / 1 / 50 Hz

Güç tüketimi: 60 Watt

Tam yük akımı: 0,58 Amper

Sigorta değeri: 4.0 Amper

Güç kablosu (önceden kablolanmış):

1,29 metre

Fiziksel

IP derecesi: IPX65

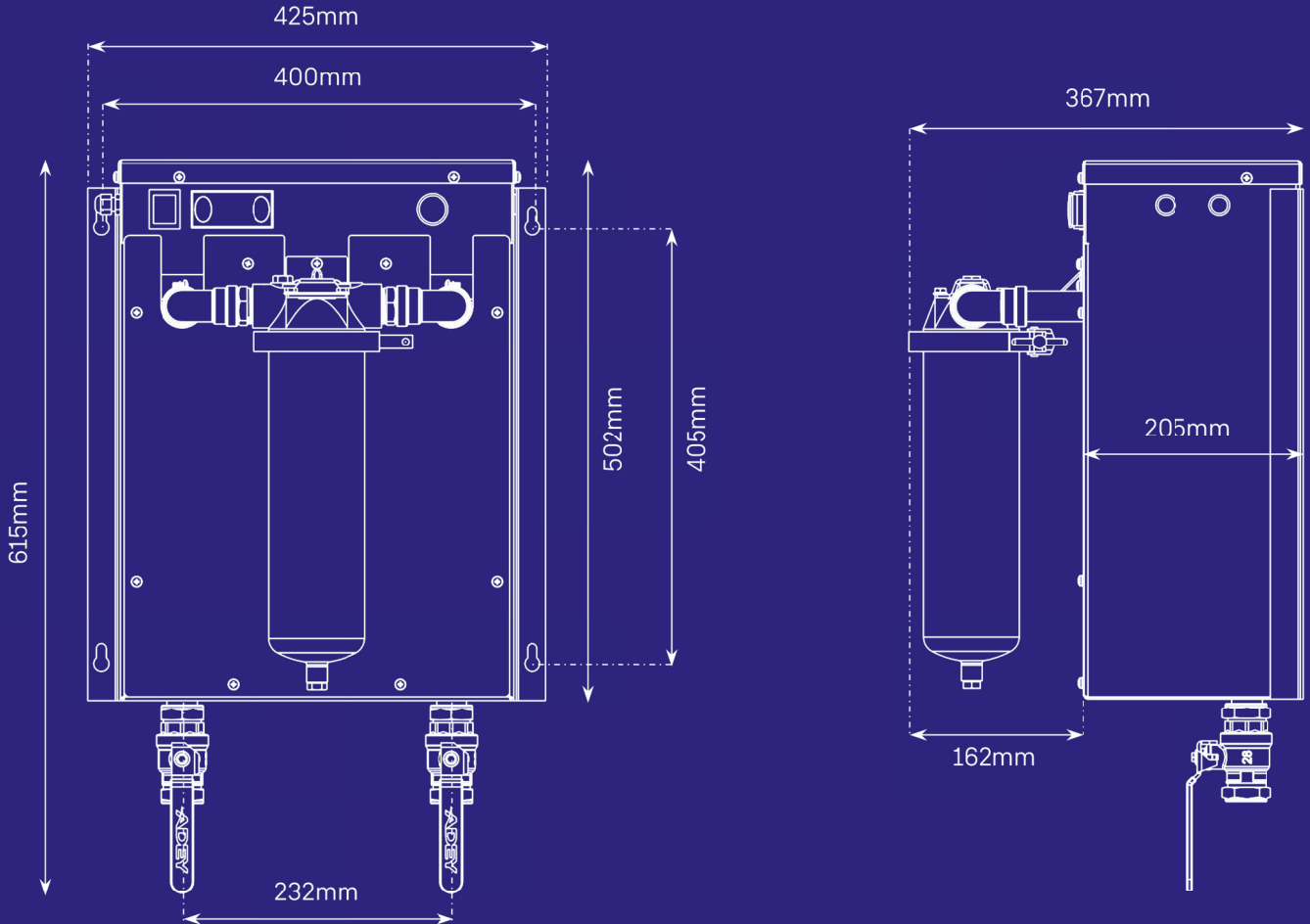
Genişlik: 425mm

Derinlik: 367mm

Yükseklik: 615mm

Boş ağırlık: 19,5 Kg

Dolu ağırlık: 23 Kg



MagnaClean™ DRX



MagnaClean DRX ısıtma sistemlerini korumak için yeni, yenilikçi ve kompakt bir tasarım sunar. Filtre, aşağıdakileri içeren yenilikçi bir manyetik kayıştan oluşur:hassas mühendislik ürünü paslanmaz çelik bir kutunun etrafına sarılmış yüksek performanslı neodim mıknatıslar.

Eşsiz manyetik kayış teknolojisi, servisi hızlı ve kolay hale getirir. Mıknatısları serbest bırakmak için kayışın basitçe klipslenmesi gerekir, böylece siyah demir oksit çamuru boşaltılabilir. Minimal boşluk ,hizmeti tamamlamak için filtrenin etrafında gereklidir, bu da kompakt tasarımı alanın sınırlı olduğu yerlerde ideal hale getirir.

MagnaClean DRX, farklı uygulamaların taleplerini karşılamak için 2", 2½", 3" ve 4" boru boyutlarında mevcuttur. Ürün, yüksek sıcaklıklarda sağlam sızdırmazlık için EDPM tam flanşlı contalarla birlikte verilir.

Teknik Avantajlar

- Siyah demir oksidin (çamur) etkili manyetik tutulumu
- Isıtma sistemi verimliliğini ve performansını geri kazanmaya yardımcı olur
- Sıralı ve yan akışlı kurulumlar için uygundur
- Devam eden bakım maliyetleri azalır
- Büyük ve mikro partikülleri toplar
- Patentli tasarımı, düşük basınç kaybı sağlar
- Basit kurulum ve servis
- Dikey ve yatay boru hatlarına kurun
- Tüm ısıtma sistemleriyle uyumlu
- İngiltere'de üretilmiştir

Mevcut aksesuarlar:

- Otomatik Havalandırma
- Termal İzolasyonlar

DRX DN 50 123m³/h

DRX DN 65 200m³/h

DRX DN 80 345m³/h

DRX DN 100 760m³/h

Ürün kodu:

DRX 2" / DN 50 : FL1-03-03781

DRX 2½" / DN 65 : FL1-03-03814

DRX 3" / DN 80 : FL1-03-03782

DRX 4" / DN 100 : FL1-03-03783



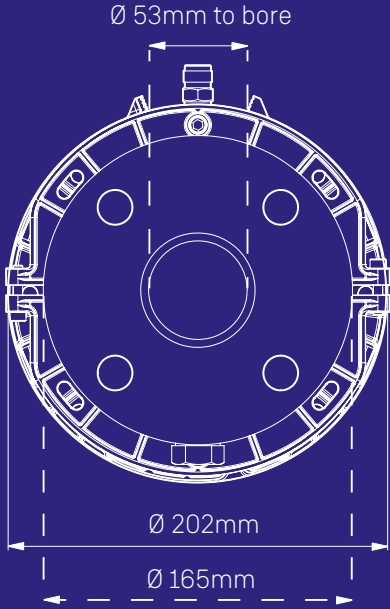
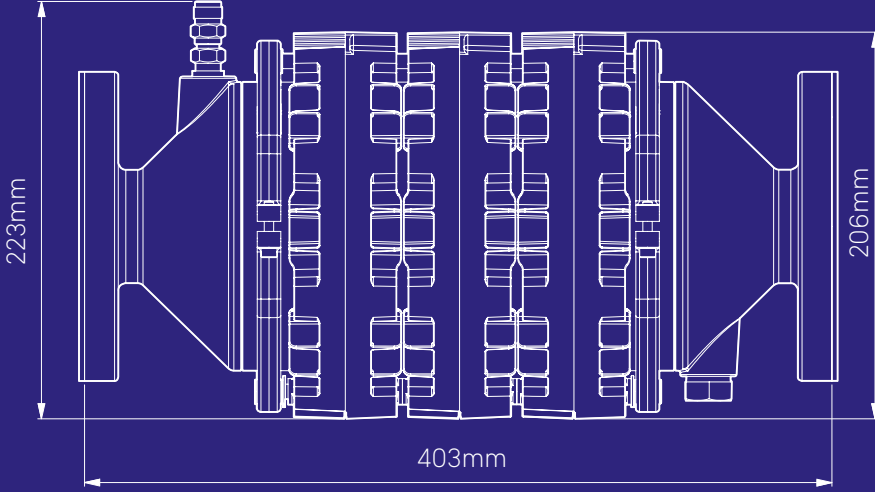
KORUMA



BAKIM

Teknik özellikler

DRX 2" / DN 50



Kaplama

Malzeme: Paslanmaz Çelik
Hacim Litre (yaklaşık): 4,97 L Akış
Konfigürasyon Sıralı Contalar: EDPM
Flanş contaları Tahliye nokta iplik: 3/4" BSPT
Maksimum çalışma basıncı: 16 bar Maksimum çalışma sıcaklığı: 100 ° C
Havalandırma: Manuel

Toplam birim ağırlık

2": 12.0kg

Mıknatıs Montajı

Kaplama PA6 Naylon
Mıknatıslar - tür: Neodimyum
Mıknatıslar - sayısı: 48
Mıknatıslar - boyutlar:
20mm Çap x 10mm Kalınlık

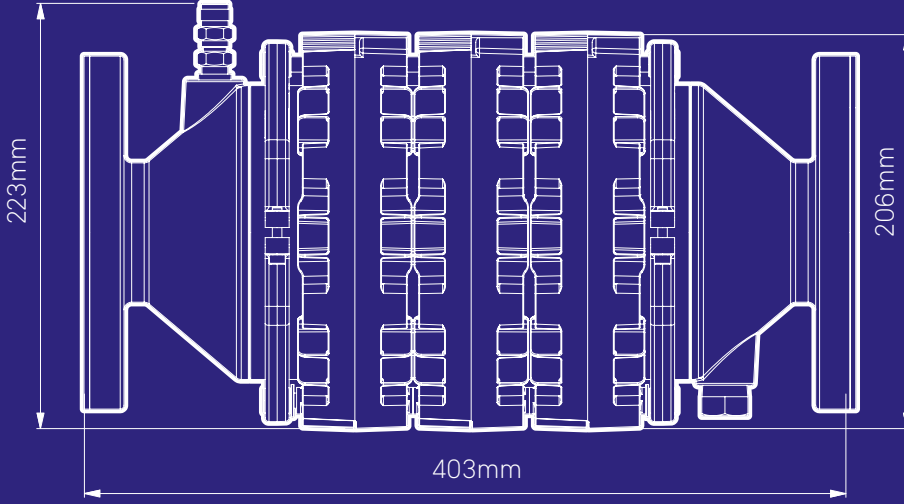
Akış flanşı PED

Flanş çapı: 165 mm
Flanş kalınlığı: 18 mm
Flanş tipi: PN16 (B16.5 Sınıf 150)
Cıvata boyutu: M16
Cıvata kalitesi: 4
Cıvata deliği PCD: 125mm
Maks. Alan sayısı akış: 123 mm³ / saat

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.

Teknik özellikler

DRX 2½" / DN 65



Kaplama

Malzeme: Paslanmaz çelik
Hacim Litre (yaklaşık): 5,12 L
Akış Yapılandırması Sıralı
Contalar: EDPM Flanş contaları
Tahliye nokta iplik: ¼" BSPT
Maksimum çalışma basıncı: 16 bar Maksimum çalışma sıcaklığı: 100 °C
Havalandırma: Manuel

Toplam birim ağırlık

2½": 13.2kg

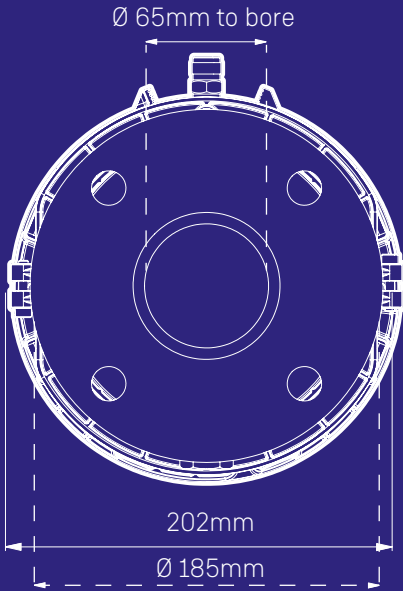
Mıknatıs Montajı

Kaplama: PA6 Naylon
Mıknatıslar - tür: Neodimyum
Mıknatıslar - sayısı: 48
Mıknatıslar - boyutlar:
20mm Çap x 10mm Kalınlık

Akış flanşı PED

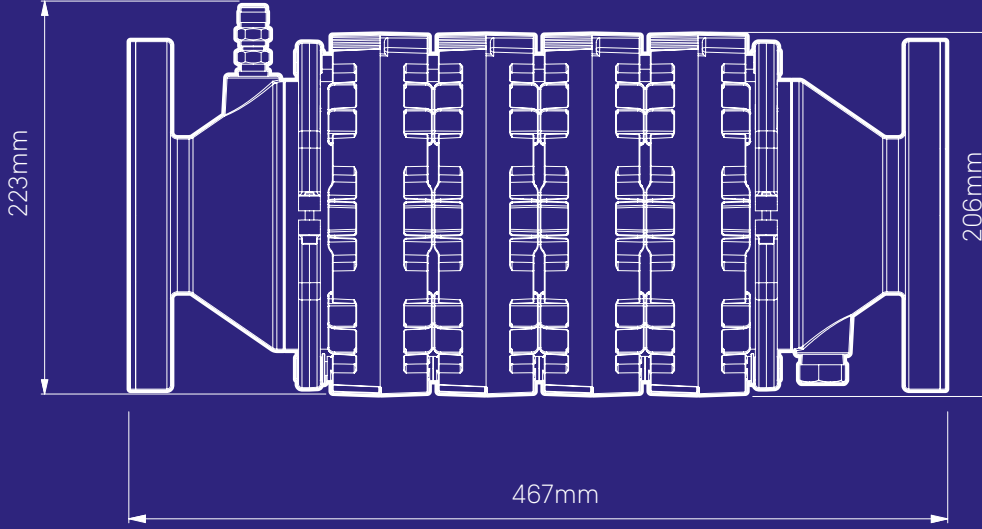
Flanş çapı: 185mm
Flanş kalınlığı: 18 mm
Flanş tipi: PN16 (B16.5 Sınıf 150)
Cıvata boyutu: M16
Cıvata kalitesi: 4
Cıvata deliği PCD: 145mm
Maks. Alan sayısı akış: 200 mm³ / h

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.



Teknik özellikler

DRX 3" / DN 80



Kaplama

Malzeme: Paslanmaz Çelik
Hacim (PED) Litre (yaklaşık): 6,36L
paslanmaz çelik Akış Yapılandırması Sıralı
Contalar: EDPM Flanş contaları
Boşaltma noktası dişi: ¼" BSPT
Maksimum çalışma basıncı: 16 bar
Maksimum çalışma sıcaklığı: 100 ° C
Havalandırma: Manuel

Toplam birim ağırlık

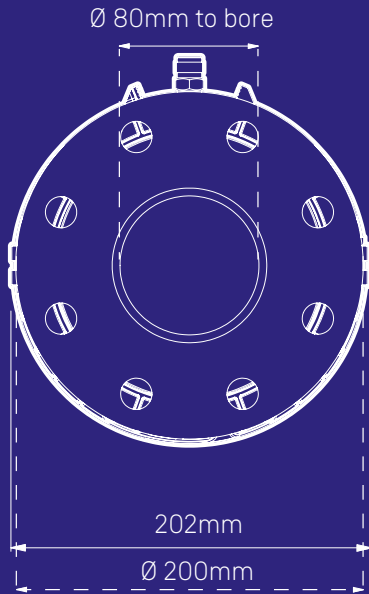
3": 15,7kg

Mıknatıs Montajı

Kaplama; PA6 Naylon
Mıknatıslar - tür: Neodimyum
Mıknatıslar - sayısı: 64
Mıknatıs -boyutlar:
20mm Çap x 10mm Kalınlık

Akış flanşı PED

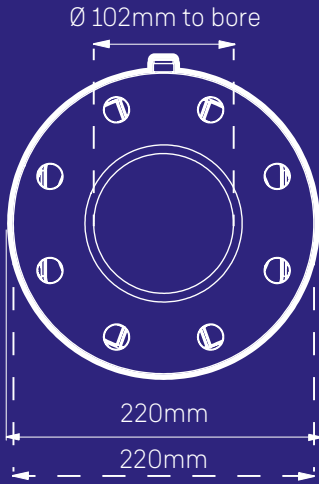
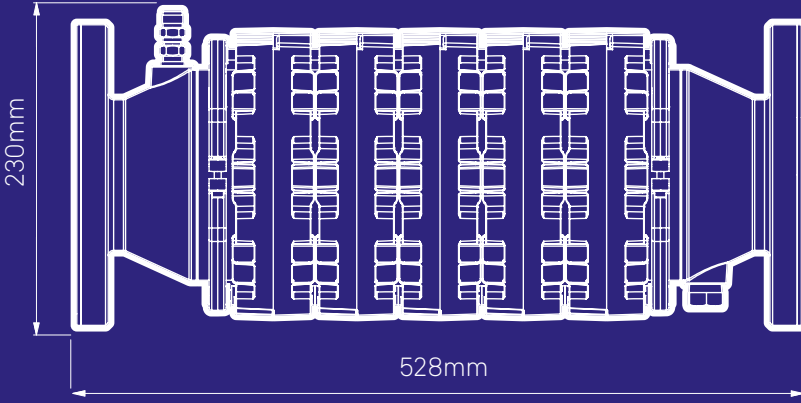
Flanş çapı: 200 mm
Flanş kalınlığı: 15 mm
Flanş tipi: PN16 (B16.5 Sınıf 150)
Cıvata boyutu: M16
Cıvata kalitesi: 8
Cıvata deliği PCD: 180mm
Maks. Alan sayısı akış: 345 mm³ / saat



Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.

Teknik özellikler

DRX 4" / DN 100



Kaplama

Malzeme: Paslanmaz Çelik

Hacim (PED) Litre (yaklaşık): 7,76L paslanmaz çelik

Akış Yapılandırması Sıralı Contalar:
EDPM Flanş contaları

Boşaltma noktası dişi: 3/4" BSPT

Maksimum çalışma basıncı: 16 bar Maksimum

çalışma sıcaklığı: 100 ° C

Havalandırma: Manuel

Toplam birim ağırlık

4": 18.9kg

Mıknatıs Montajı

Kaplama: PA6 Naylon

Mıknatıslar - tür: Neodimyum

Mıknatıslar - sayısı: 80

Mıknatıslar - boyutlar: 20mm Dia x 10mm Thk

Akış flanşı PED

Flanş çapı: 220mm

Flanş kalınlığı: 15 mm

Flanş tipi: PN16 (B16.5 Sınıf 150)

Cıvata boyutu: M16

Cıvata kalitesi: 8

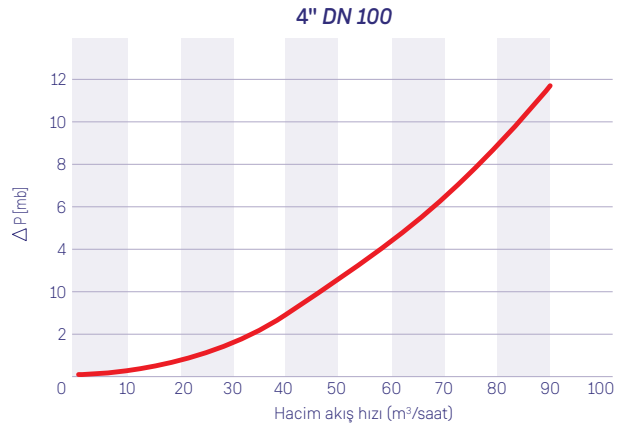
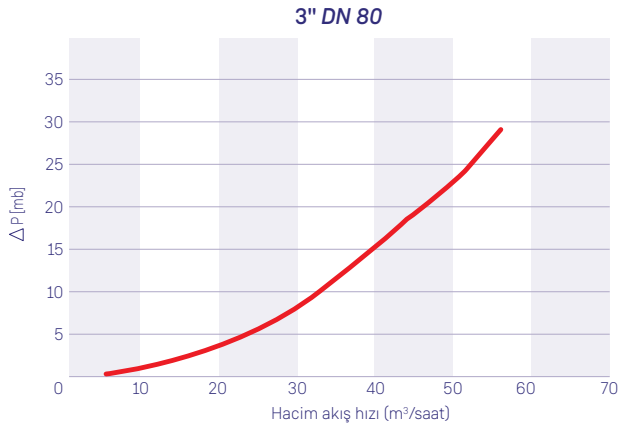
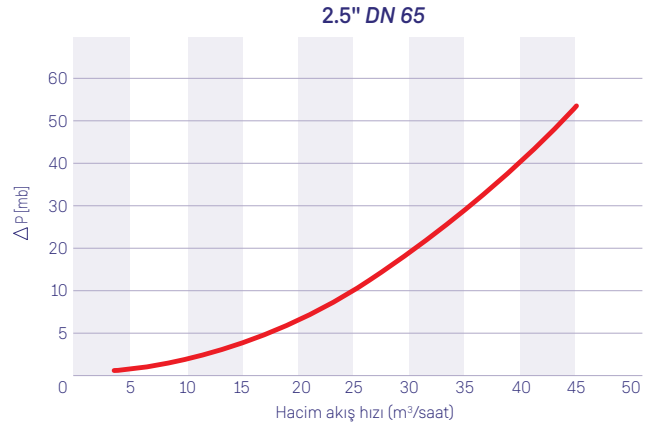
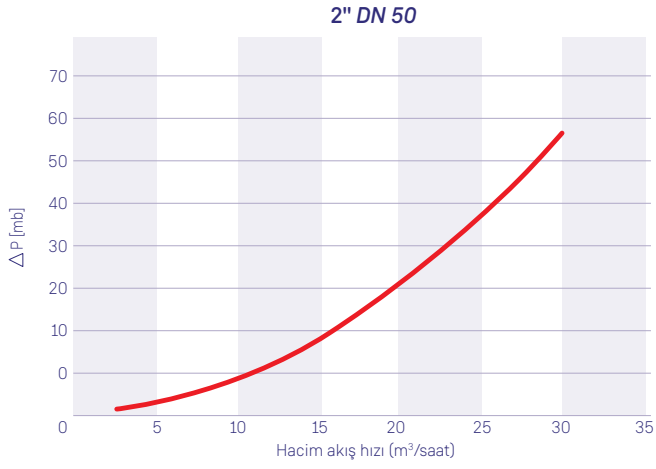
Cıvata deliği PCD: 180mm

Maks. Alan sayısı akış: 200 mm³ / h

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.

Basınç düşüş akış grafikleri

MagnaClean DRX ürün akış hızları için aşağıdaki grafiklere bakın.

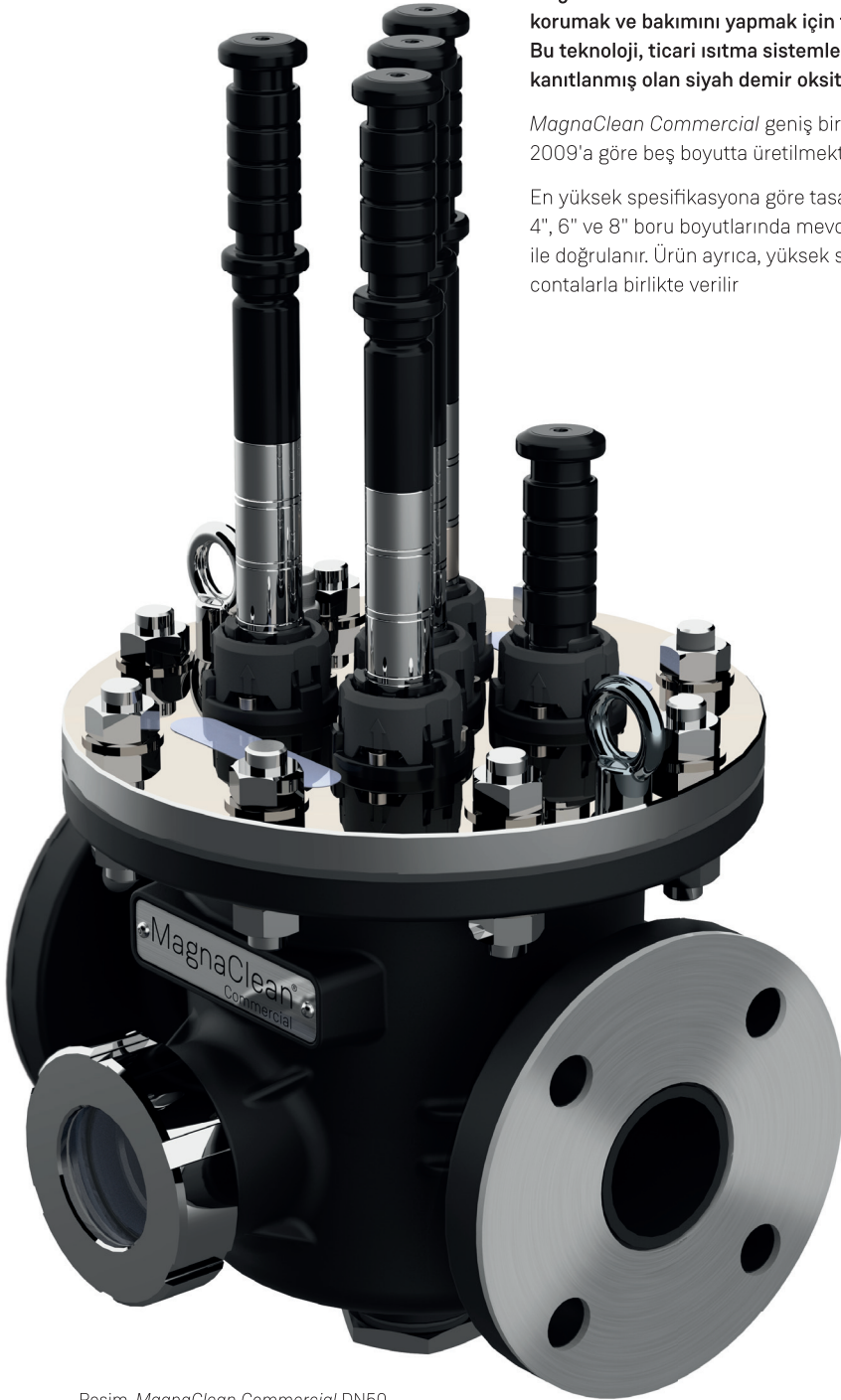


MagnaClean™ Commercial

MagnaClean Commercial zorlu hafif ticari ısıtma sistemlerinden ağır sanayiye kadar korumak ve bakımını yapmak için tasarlanmış güçlü bir manyetik yelpazesidir. Bu teknoloji, ticari ısıtma sistemlerini sürdürmenin ve korumanın etkili bir yolu olduğu kanıtlanmış olan siyah demir oksit çamurunu ve döküntülerini giderir

MagnaClean Commercial geniş bir uygulama kesitinin taleplerini karşılamak için EN 13445: 2009'a göre beş boyutta üretilmektedir.

En yüksek spesifikasyona göre tasarlanmış olan tek döküm kalıplar, PN16 flanşlı 2", 3", 4", 6" ve 8" boru boyutlarında mevcuttur. Filtre döküm gövdelerinin kalitesi X-ışını analizi ile doğrulanır. Ürün ayrıca, yüksek sıcaklıklarda sağlam sızdırmazlık için EPDM tam flanşlı contalarla birlikte verilir



Resim, *MagnaClean Commercial* DN50 filtresini göstermektedir

Ürün kodu:

MagnaClean Commercial DN50 : CP1-03-01123

MagnaClean Commercial DN80 : CP1-03-01124

MagnaClean Commercial DN100 : CP1-03-01125

MagnaClean Commercial DN150 : CP1-03-01126

MagnaClean Commercial DN200 : CP1-03-02147

Teknik özellikler

- Siyah demir oksidin olağanüstü manyetik yakalanması; test edildiğinde % 80'e kadar daha iyi
- geleneksel yöntemlere karşı
- Isıtma sistemi verimliliğini ve performansını geri kazanmaya yardımcı olur; % 30'a kadar daha verimli
- Tek tek erişilebilen mıknatıslar daha kolay ve daha güvenli servis sağlar
- Ayrı ayrı ılaşılabilen mıknatıslara sahip *MagnaClean* Ticari filtreler şu şekilde mevcuttur: DN50, DN80, DN100, DN 150 ve DN200
- Devam eden bakım maliyetlerini azalır
- Yapı, 97/23 / EC sayılı Basınçlı Ekipman Direktifine uygundur
- Gözetleme camı ile parçacıkların yakalanmasının kolay denetimi
- Büyük ve mikro partikülleri toplar
- Tüm ısıtma sistemleriyle uyumlu
- Basit kurulum ve servis
- İngiltere'de üretilmiştir



KORUMA



BAKIM

Teknik özellikler

Commercial 2" / DN50

Kaplama

Malzeme: 304L paslanmaz çelik

Tahliye noktası: 1/4" BSPP deliği, 1/4" BSPT tapası

Maksimum çalışma basıncı: 10 bar

Maksimum çalışma sıcaklığı: 100 ° C

Filer kuru ağırlığı: 25,7 kg

Miknatis

Malzeme: Yüksek güç, NdFeB

Cep kolu: 304L Paslanmaz çelik

Kapak contası: EPDM

Akış flanşı

Boyut: PN16, EPDM conta ile birlikte verilir

Flanş kalınlığı: 18

Cıvata boyutu: M16

miktar: 4 Bolt

delik PCD: 125

Görüş gözlüğü

Kaynak malzemesi: DIN1.4404 paslanmaz çelik

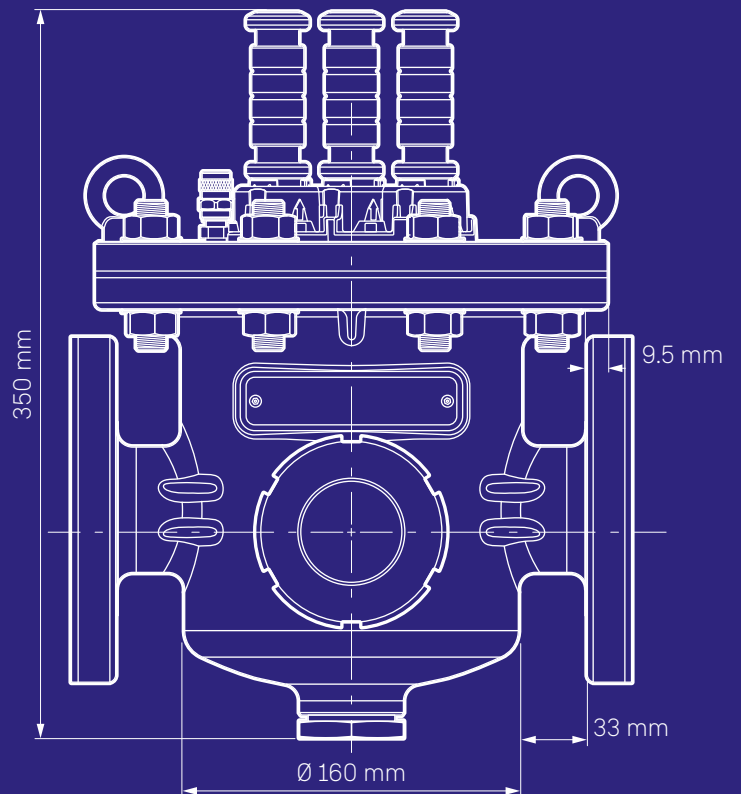
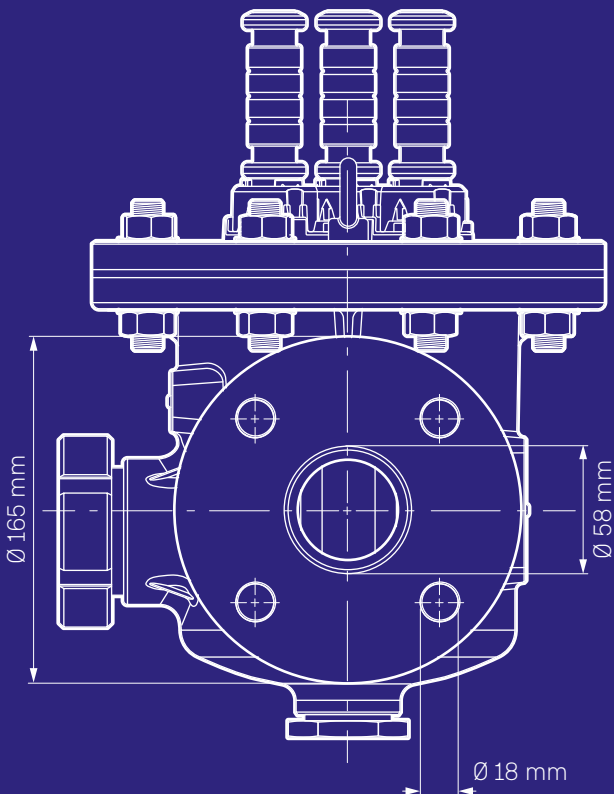
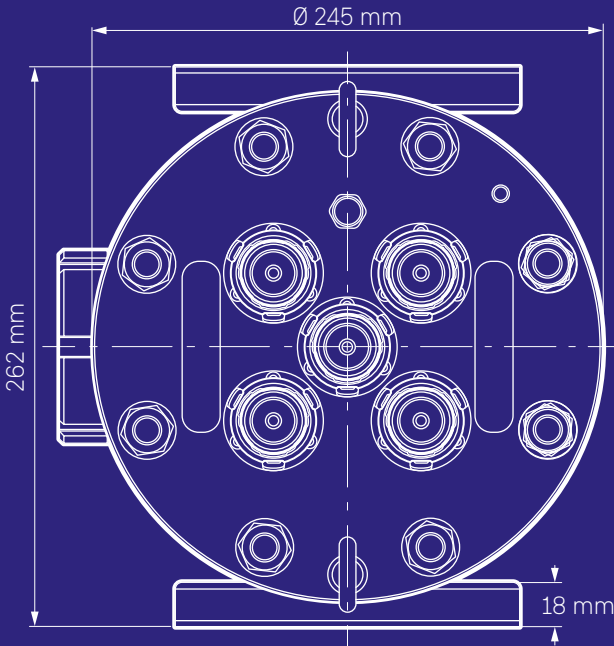
Bilezik somunu: DIN1.4301 / DIN1.4307

paslanmaz çelik Cam: BS3463'e göre sertleştirilmiş soda kireç

Ürün yan sızdırmazlığı: EPDM

Dış conta: Asbestsiz elyaf (KILINGERSil C-4400)

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.



Teknik özellikler

Commercial 3" / DN80

Kaplama

Malzeme: 304L paslanmaz çelik
Boşaltma noktası: 1¼" BSPP deliği, 1¼" BSPT tapası Maksimum çalışma basıncı: 10 bar Maksimum çalışma sıcaklığı: 100 ° C
Filtre kuru ağırlığı: 37,4 kg

Mıknatıslar

Malzeme: Yüksek güç, NdFeB
Cep kolu: 304L Paslanmaz çelik
Kapak contası: EPDM

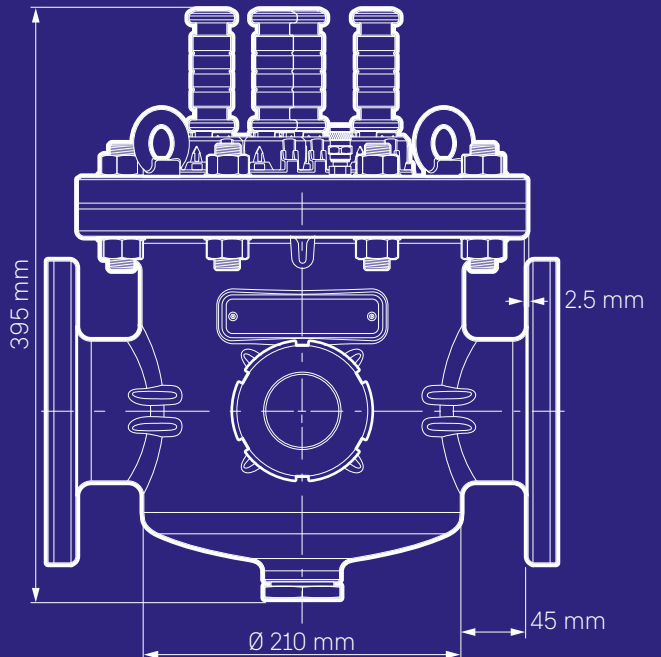
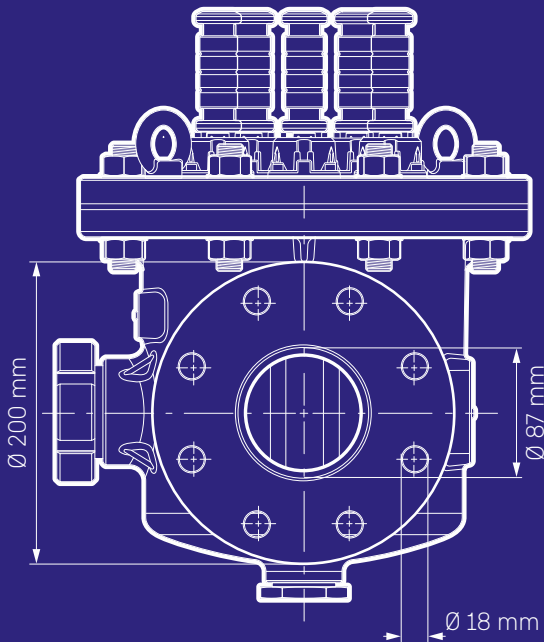
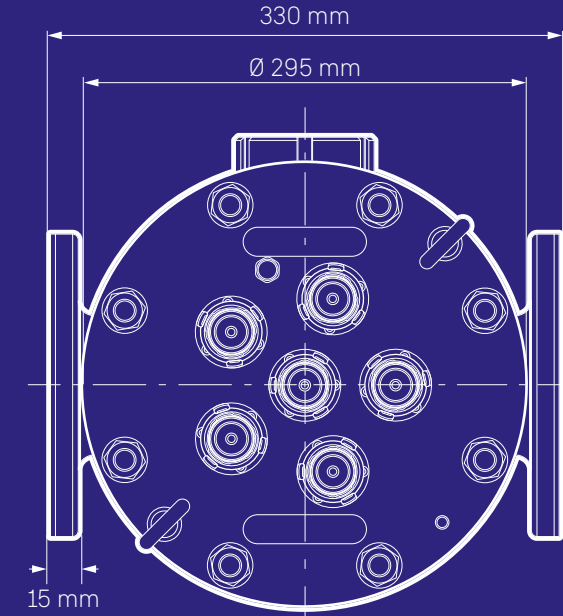
Akış flanşı

Boyut: PN16, EPDM conta ile birlikte verilir
Flanş kalınlığı: 15 mm
Cıvata boyutu: M16
Cıvata miktarı: 8
Cıvata deliği PCD: 160

Görüş gözlüğü

Kaynak malzemesi: DIN1.4404 paslanmaz çelik
Bilezik somunu: DIN1.4301 / DIN1.4307
paslanmaz çelik Cam: BS3463'e göre sertleştirilmiş soda kireç
Ürün yan sızdırmazlığı: EPDM
Dış conta: Asbestsiz elyaf (KILINGERSil C-4400)

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.



Teknik özellikler

Commercial 4" / DN100

Kaplama

Malzeme: 304L paslanmaz çelik

Drenaj noktası: 1¼" BSPP deliği, 1¼" BSPT tapası Maksimum çalışma basıncı: 10 bar Maksimum

çalışma sıcaklığı: 100 ° C

Filtre kuru ağırlığı: 41,5 kg

Miknatıslar

Malzeme: Yüksek güç, NdFeB

Cep kolu: 304L Paslanmaz çelik

Kapak contası: EPDM

Akış flanşı

Boyut: PN16, EPDM conta ile birlikte verilir

Flanş kalınlığı: 15 mm

Cıvata boyutu: M16

Cıvata miktarı: 8

Cıvata deliği PCD: 180

Görüş gözlüğü

Kaynak malzemesi: DIN1.4404 paslanmaz çelik

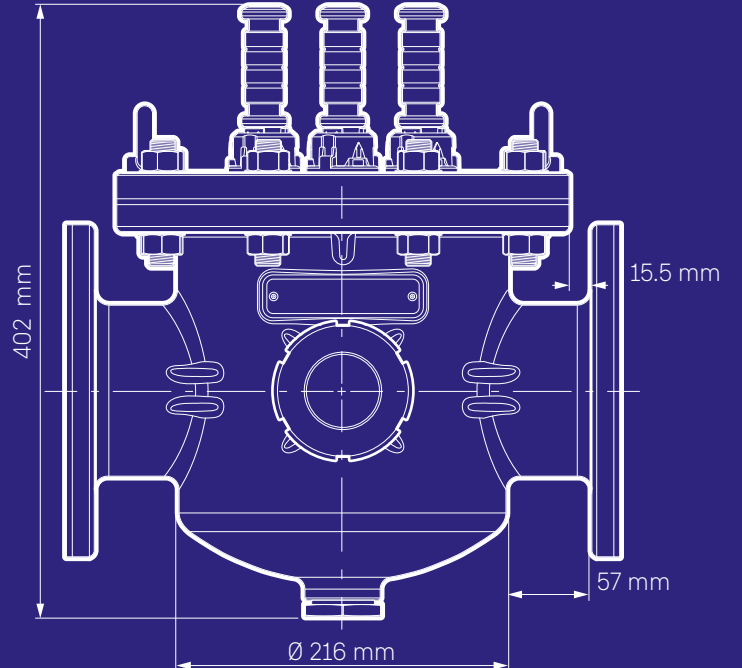
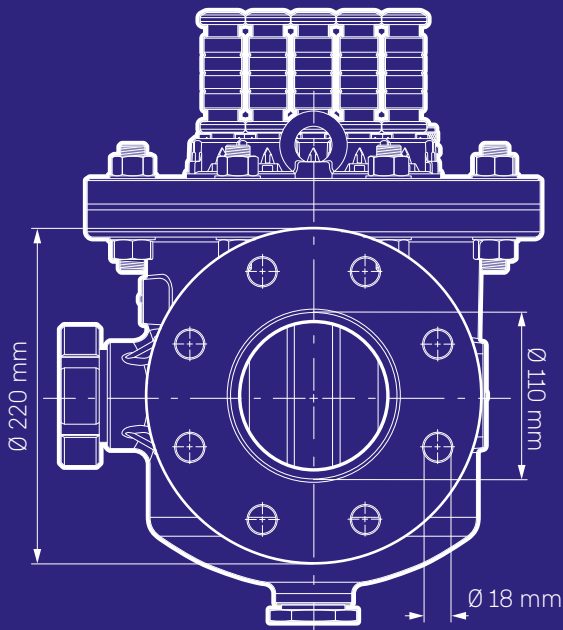
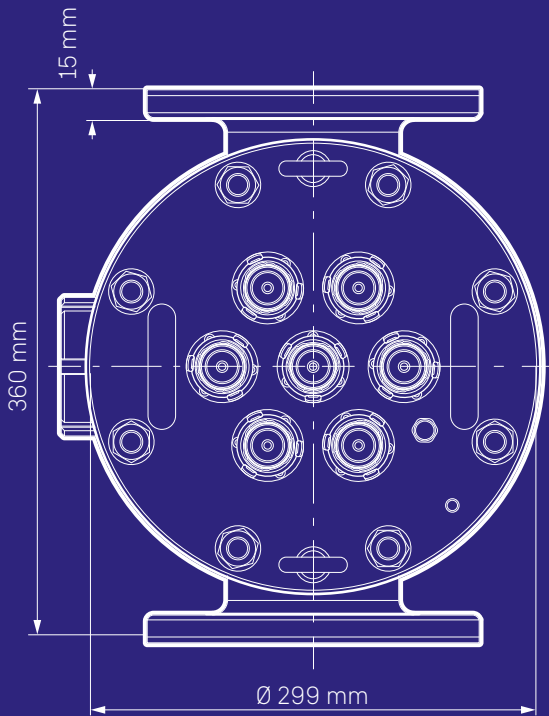
Bilezik somunu: DIN1.4301 / DIN1.4307

paslanmaz çelik Cam: BS3463'e göre sertleştirilmiş soda kireç

Ürün yan sızdırmazlığı: EPDM

Dış conta: Asbestsiz elyaf (KILINGERSil C-4400)

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.



Teknik özellikler

Commercial 6" / DN150

Kaplama

Malzeme: 304L paslanmaz çelik
Boşaltma noktası: 1¼" BSPP deliği, 1¼" BSPT tapası Maksimum çalışma basıncı: 10 bar Maksimum çalışma sıcaklığı: 100 ° C
Filtre kuru ağırlığı: 86,5 kg

Mıknatıslar

Malzeme: Yüksek güç, NdFeB
Cep kolu: 304L Paslanmaz çelik
Kapak contası: EPDM

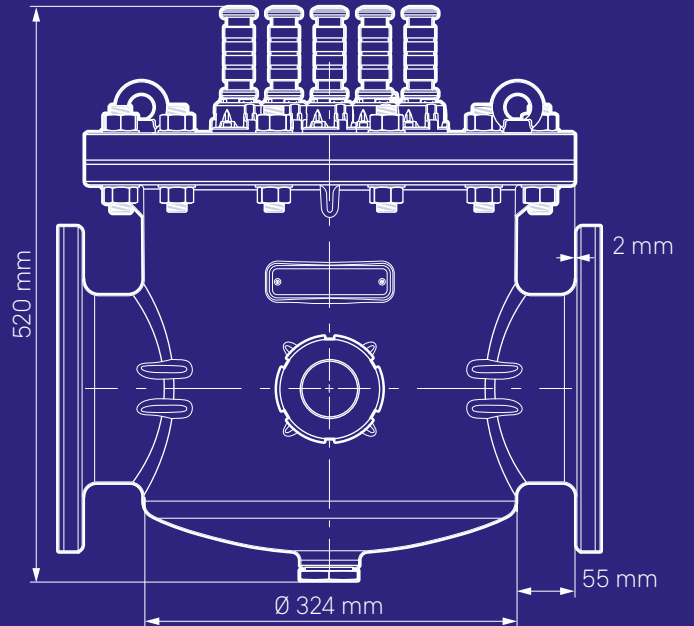
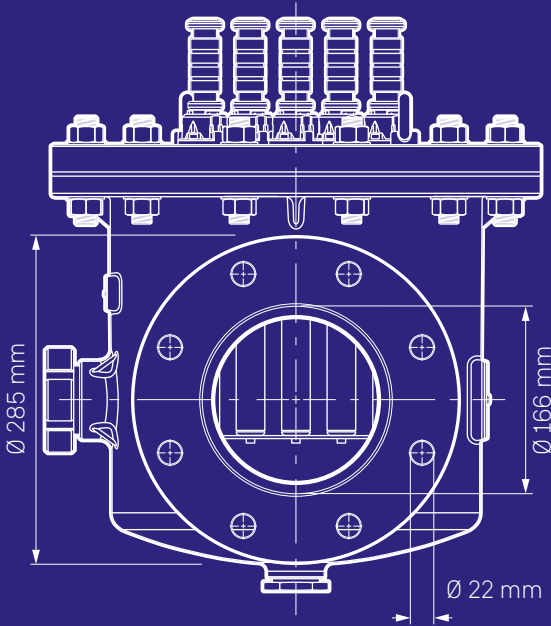
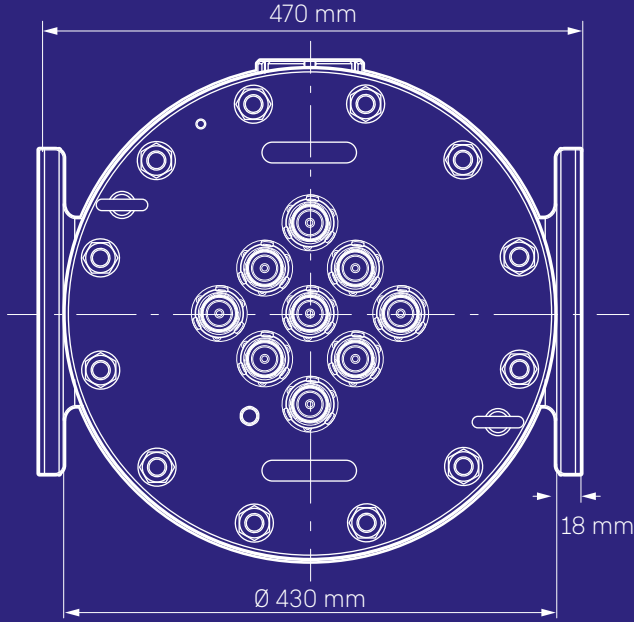
Akış flanşı

Boyut: PN16, EPDM conta ile birlikte verilir
Flanş kalınlığı: 18
Cıvata boyutu: M20
Cıvata miktarı: 8
Cıvata deliği PCD: 240

Sight glass

Kaynak malzemesi: DIN1.4404 paslanmaz çelik
Bilezik somunu: DIN1.4301 / DIN1.4307
paslanmaz çelik Cam: BS3463'e göre sertleştirilmiş soda kireç
Ürün yan sızdırmazlığı: EPDM
Dış conta: Asbestsiz elyaf (KILINGERSil C-4400)

Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.



Ayrı mıknatıslara sahip MagnaClean Commercial DN150 filtresi şu anda mevcut değildir

Teknik özellikler

Commercial 8" / DN200

Kaplama

Malzeme: 304L paslanmaz çelik
Boşaltma noktası: 1¼" BSPP deliği, 1¼" BSPT tapası Maksimum çalışma basıncı: 10 bar Maksimum çalışma sıcaklığı: 100 ° C
Filtre kuru ağırlığı: 86,5 kg

Mıknatıslar

Malzeme: Yüksek güç, NdFeB
Cep kolu: 304L Paslanmaz çelik
Kapak contası: EPDM

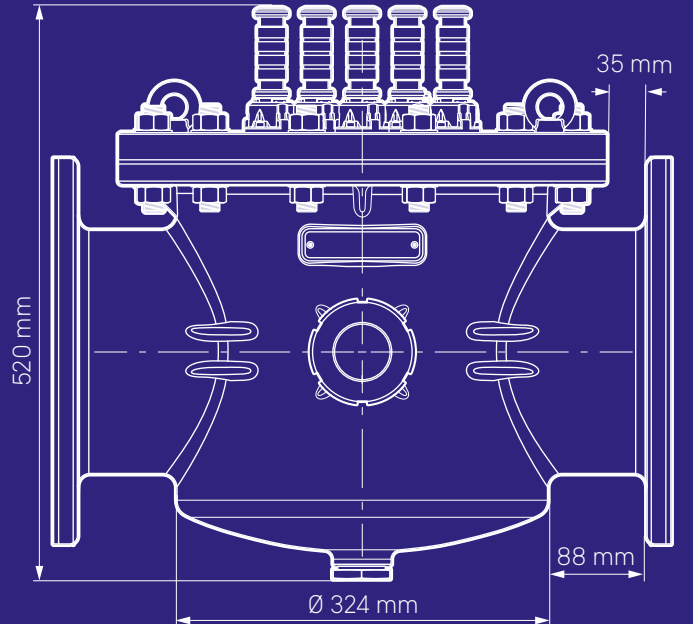
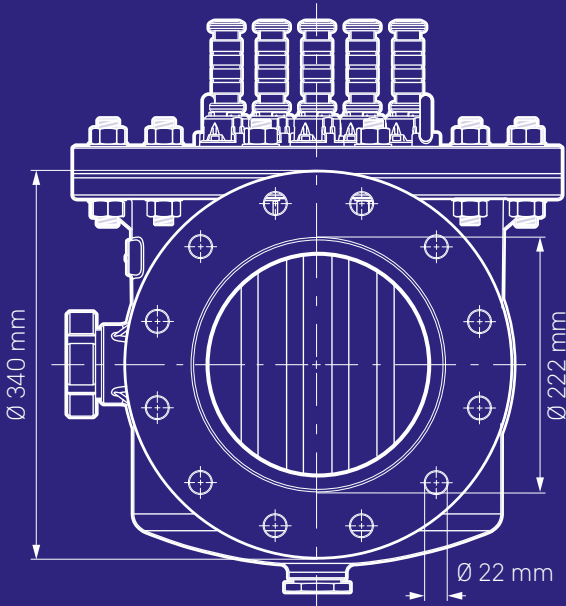
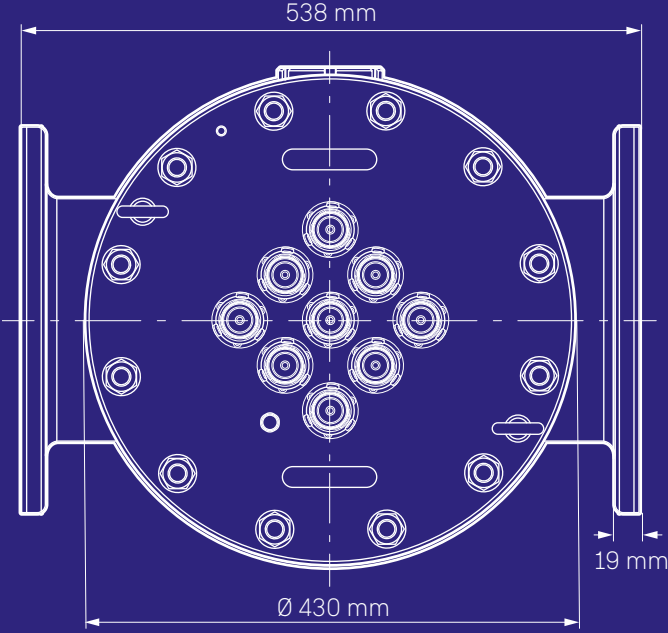
Akış flanşı

Boyut: PN16, EPDM conta ile birlikte verilir
Flanş kalınlığı: 19 mm
Cıvata boyutu: M20
Cıvata miktarı: 12
Cıvata deliği PCD: 295

Görüş gözlüğü

Kaynak malzemesi: DIN1.4404 paslanmaz çelik
Bilezik somunu: DIN1.4301 / DIN1.4307
paslanmaz çelik Cam: BS3463'e göre sertleştirilmiş soda kireç
Ürün yan sızdırmazlığı: EPDM
Dış conta: Asbestsiz elyaf (KILINGERSil C-4400)

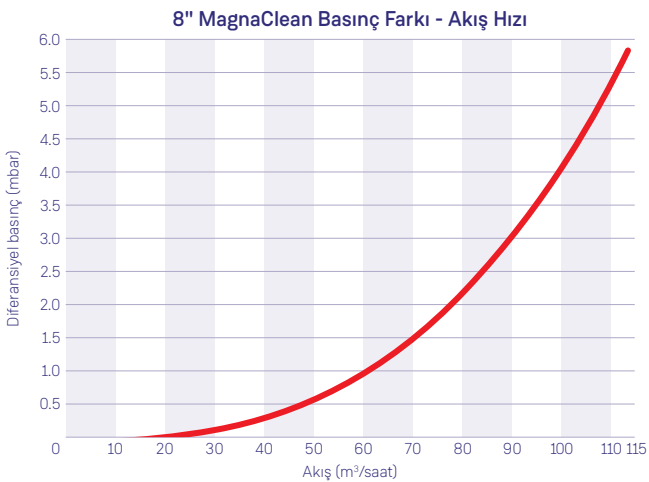
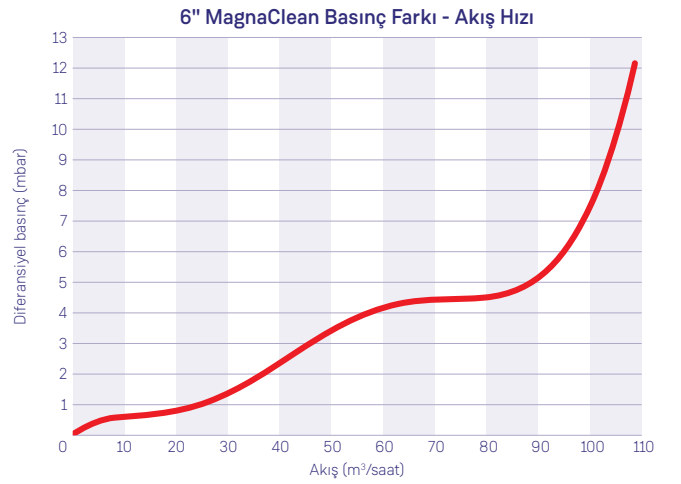
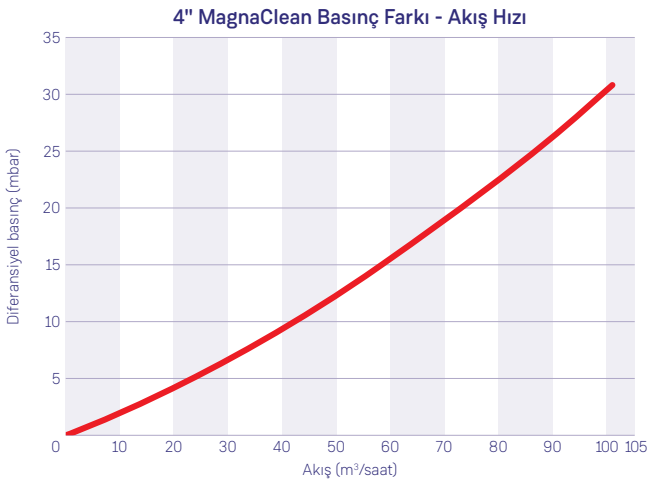
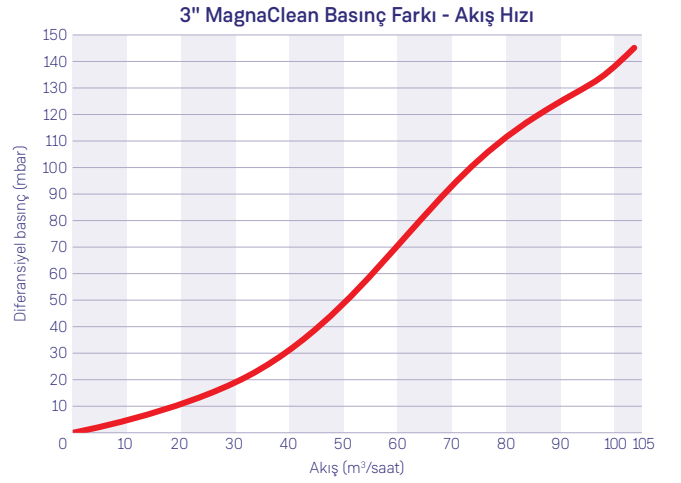
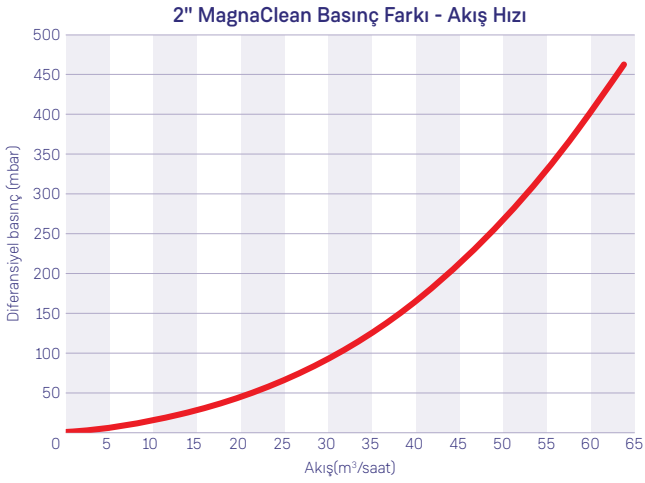
Tam kurulum talimatları, her filtre ile birlikte verilir ve ayrıca adey.com adresinden indirilebilir.



Ayrı mıknatıslara sahip MagnaClean Commercial DN200 filtresi şu anda mevcut değildir

Basınç düşüş akış grafikleri

MagnaClean Commercial ürün akış hızları için aşağıdaki grafiklere bakın.



Endüstriyel Test

Manyetit veya siyah demir oksit, ADEY'den manyetik filtrasyon ürünlerinin kurulumuyla önlenebilecek ticari ısıtma sistemi arızalarına önemli bir katkıda bulunur. Bir ısıtma sisteminde manyetit birikmesi, kazanın hasar görmesine ve pahalı onarımlara neden olan performansı etkileyebilir.

Kapsamlı araştırmalar, endüstriyel ısıtma sistemlerinin bakımında ve korunmasında manyetik filtrasyonun çamur tutmanın en etkili yolu olduğunu göstermiştir. Bağımsız bir danışman tarafından 12 aylık bir süre boyunca yapılan performans testleri, çamur / manyetit yakalama açısından önemli performans avantajları göstermektedir.

EnerjiTicari sistemler için geleneksel filtrasyon yöntemleriyle karşılaştırıldığında tasarruf da elde edilebilir.

Testler, MagnaClean'i bir kir ayırıcı ve sepet filtre ile karşılaştırdı. Sonuçlar, MagnaClean Commercial'ın zararlı manyetit çamurunu yakalamada bu diğer filtrasyon biçimlerinden% 80'e kadar daha etkili ve en az% 30 daha fazla enerji verimli olduğunu göstermektedir.

A2 "MagnaClean, 27m3 / saat akış hızında iki saatlik bir döngü sırasında 1.52 kg manyetit topladı. Karşılaştırıldığında, 80 gözlü sepetli 2" sepet filtre sadece 0,02 kg. Benzer bir toz ayırıcı, aynı akış koşulları altında 0,31 kg manyetit topladı.

Manyetit bir kez toplandıktan sonra MagnaClean filtresini daha yüksek akış hızlarında bile yıkamadı ve alternatif sistem koruma yöntemlerine göre manyetik filtreleme durumunu güçlendirdi.

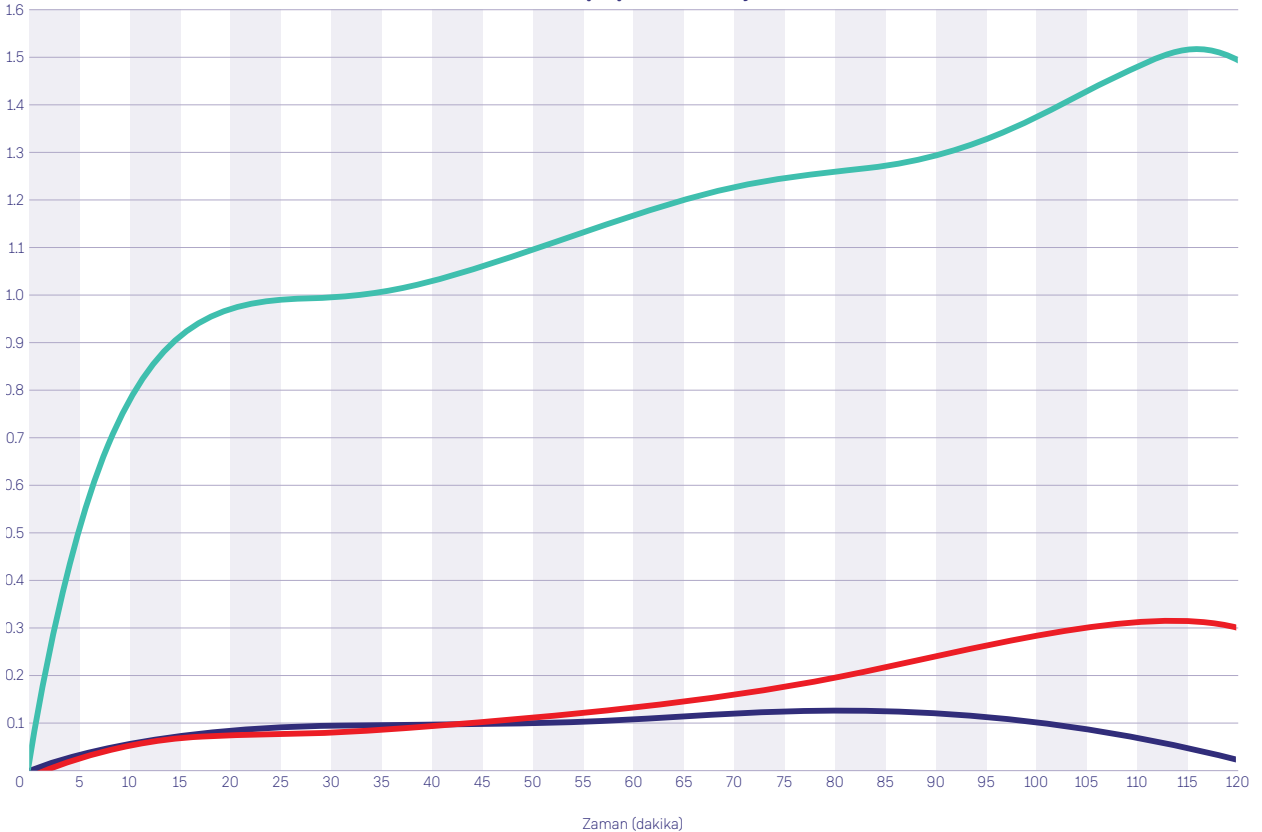
Oldukça önemli bir başka bulgu da, tam yüklü araç boyunca basınç kaybı

MagnaClean Commercial filtre, sırasıyla pislik ayırıcı ve sepet filtreden% 53.8 ve% 68.1 daha etkiliydi.

ADEY'in ticari MagnaClean teknolojisinden yararlanmakta olan, sayıları giderek artan yüksek profilli müşteriler arasında

birden çok yerel yönetim, konut dernekleri, üniversiteler, okullar, hastaneler, otel, spor, eğlence ve spor grupları.

Filtre Performansı Karşılaştırması - Manyetit Yakalama



Grafik, 2" MagnaClean Commercial, 2" kir ayırıcı ve 2" sepet filtre tarafından yakalanan manyetit miktarını göstermektedir.

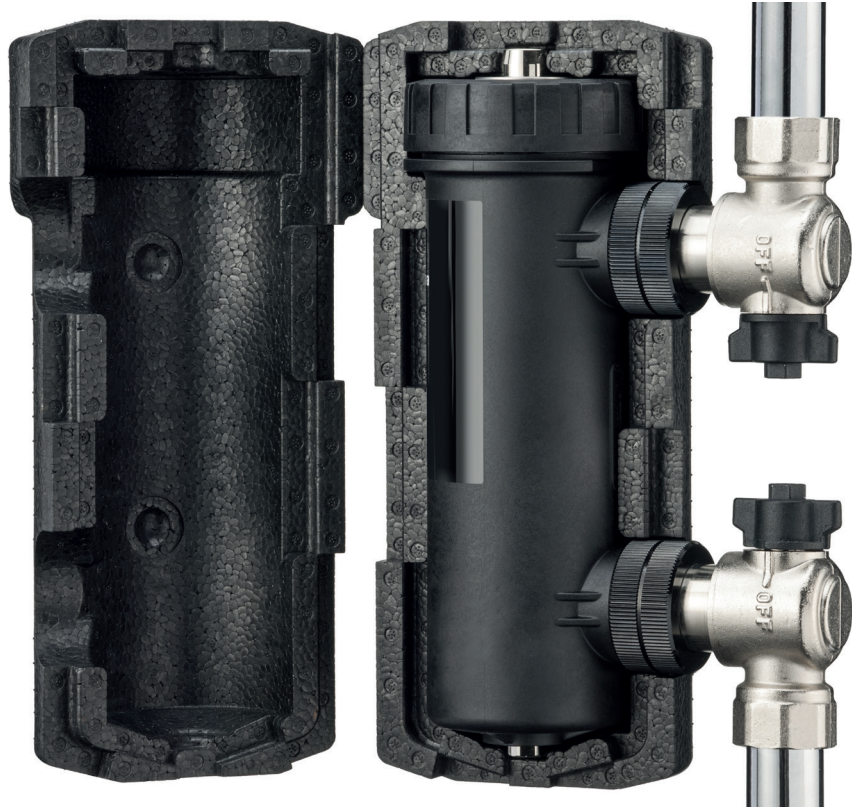
2\" DN 50 Aday MagnaClean
2\" DN 50 Dirt separator
2\" DN 50 Basket filter

Enerji Tasarruflu Termal Ceketler

ADEY'den yeni enerji tasarruflu termal ceket, pazar lideri manyetik filtre yelpazesi olan *MagnaClean* için özel olarak tasarlanmıştır.

MagnaClean manyetik filtre serisini yalıtımlamak ve ısı seviyelerini korumak için tasarlanan termal ceketler, enerji tüketimini ve dolayısıyla enerji maliyetlerini ve karbon emisyonlarını azaltır. Termal ceket takıldığı andan itibaren önemli faydalar sağlar:

- Yıllık 60 £ 'a varan enerji tasarrufu
- Azaltılmış karbon emisyonları
- Isı kaybına karşı koruma
- Donmayı önleme
- Su geçirmez ve her türlü hava şartlarına uygun
- Soğuk su sistemlerinde yoğunlaşmayı durdurur



ürün kodları:

Domestic Energy Saving Thermal Jacket:

MagnaClean Micro2 22 mm: **CP1-03-02379**

MagnaClean Professional2 22 mm: **CP1-03-02378**

MagnaClean Professional2XP 28 mm: **CP1-03-02380**

Enerji tasarrufu sağlayan termal kılıflar:

MagnaClean DualXP: **CP1-03-02566**

MagnaClean Commercial DN50: **CP1-03-01885**

MagnaClean Commercial DN80: **CP1-03-01886**

MagnaClean Commercial DN100: **CP1-03-01887**

MagnaClean Commercial DN150: **CP1-03-01888**

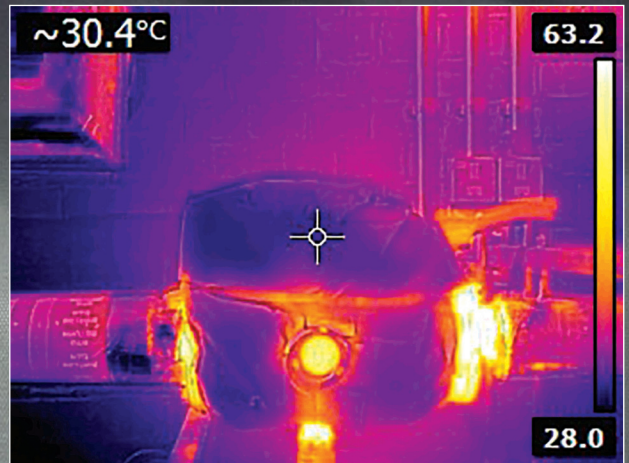
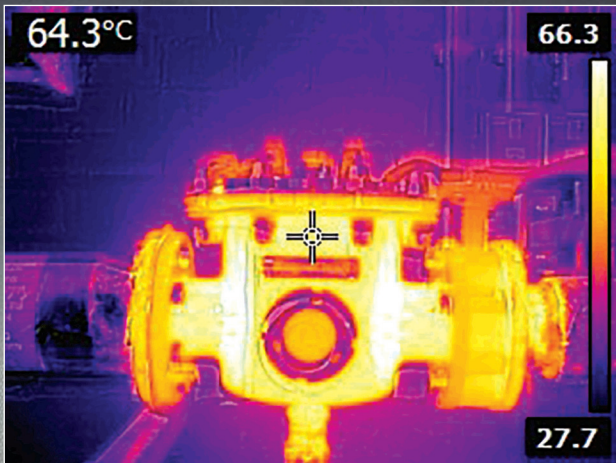
MagnaClean Commercial DN 200: **CP1-03-02253**

2" & 2.5" DRX Ticari termal kılıflar: **CP1-03-04100**

3" DRX Ticari termal kılıflar: **CP1-03-04101**

4" DRX Ticari termal kılıflar: **CP1-03-04102**







K-X

MagnaClean[™]
DualXP
ADEY
adey.com

NEW STRENGTH FORMULA

MC1+[™]

Central Heating System PROTECTOR

- Protects against corrosion and scale
- Protegge contro la corrosione e le tartre
- Verhindert Korrosion und Kalkablagerungen
- Beskytter mod korrosjon og kalkbelegg
- Protegge contro corrosione e calcare
- Protegge contra la corrosión y las incrustaciones



Protect

ADEY

5 Litres

Ödüllü su arıtma ürünleri

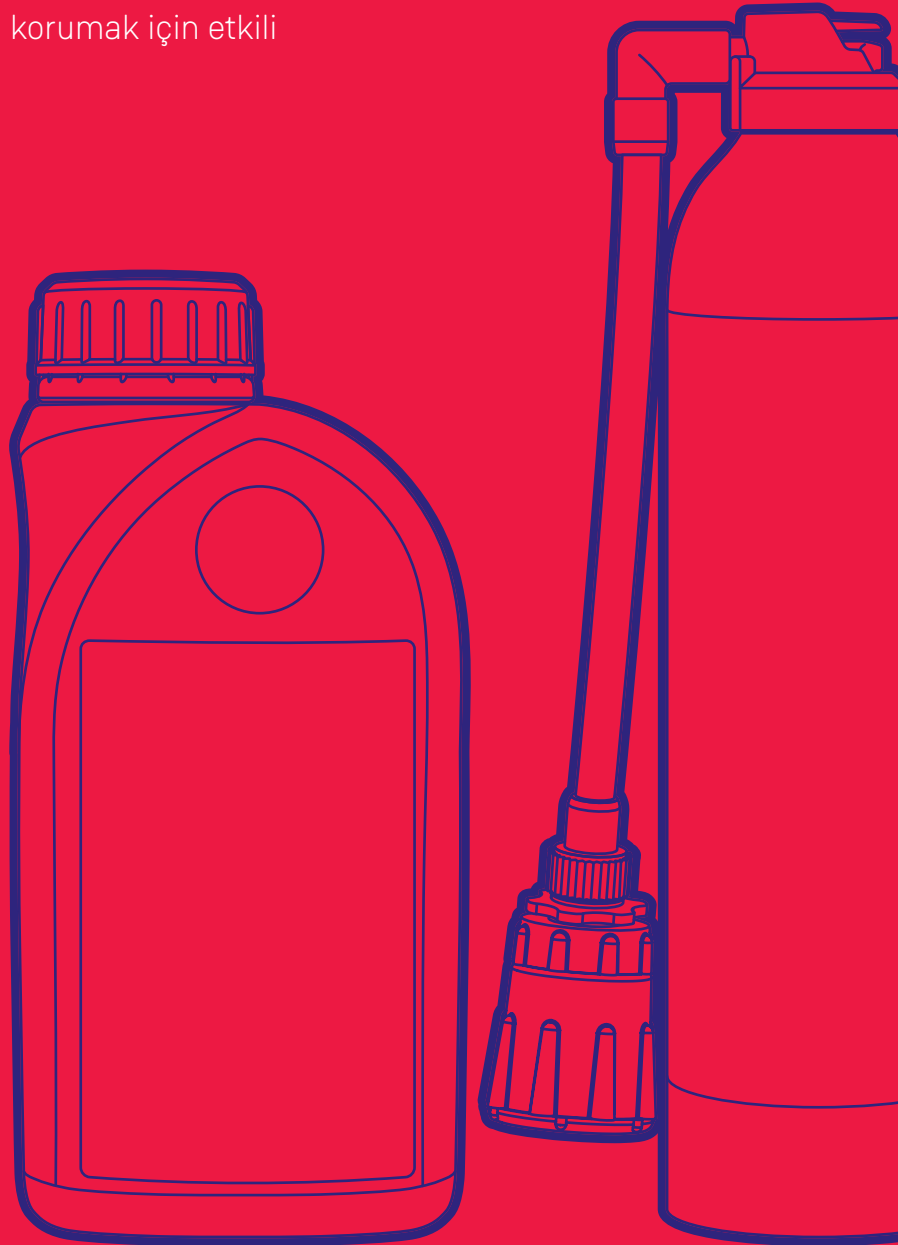
İster pazar lideri filtreler isterse ödüllü su arıtma ürünleri olsun, ısıtma ve soğutma sistemlerini korumak için etkili çözümler tasarlar ve üretiriz.

ADEY'in gelişmiş su arıtma ürün yelpazesi, ısıtma sistemlerinin bakımı ve korunması için bir çözüm sağlamak üzere oluşturulmuştur. MC + serisi, ısıtma sistemi korumasına yönelik En İyi Uygulama yaklaşımının bir parçası olarak profesyonel montajcılar tarafından kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır.

ADEY'in ülkenin merkezi ısıtma sistemlerini sürdürme ve koruma konusundaki öncü çalışması, ikinci bir Queen'in Yenilik Ödülü ile ödüllendirildi. Ödül, özellikle çalışmak üzere özel olarak tasarlanmış MC1 + Protector ve MC3 + Cleaner ürün yelpazesi için yeni ürün formülasyonlarının geliştirilmesini takdir etmektedir.

ADEY'in pazar lideri MagnaClean filtreleriyle birlikte.

Bunun yanı sıra, ADEY'in UKAS akredite laboratuvarı, Isıtma, Havalandırma ve Klima (HVAC) endüstrisinde su testi için en yüksek standartları belirleyerek su kalitesi hakkında birinci sınıf raporlar üretir.



MC3+™

MC3+™ Rapide

TEMİZLEYİCİ

MC3+, merkezi ısıtma sistemindeki çamur ve kalıntıları gidermek için özel olarak tasarlanmış, hızlı performanslı ve güçlü bir kimyasal temizleyicidir.

MC3+, uygulamadan hemen sonra hızlı çalışmaya başlar. Maksimum kapasite için, 28 güne kadar sistemde bırakılabilir.

- Çamur, kalıntı ve kireci giderir
- Yüksek performanslı kimyasal temizleyici
- Isıtma verimliliğini düzeltir
- Yüksek konsantrasyon formülü
- Isıtma ve bakım faturalarının düşürülmesine yardımcı olur
- Tüm ısıtma sistemleri için uygundur
- MC3+ şişesi, MagnaClean filtresi aracılığıyla sisteme dozajlanabilir
- MC3+ Rapide, sisteme radyatör, havalandırma deliği veya kazan doldurma döngüsü yoluyla enjekte edilebilir ve 20 saniye gibi kısa bir sürede tamamlanabilir
- MC3+ Rapide, 125 litreye kadar 15 standart radyatöre kadar, diğer markalara göre% 25 daha fazla işlem yapar
- 500ml, 5L, 10L, 25L ve 300ml Rapide bidon olarak mevcuttur



TEMİZLEME

Ürün kodları:

300 ml (RAPIDE) : CH1-03-01640-WE

500 ml : CH1-03-01669-WE

5 L : CH1-03-01725-EU

10 L : CH1-03-01726-EU

25 L : CH1-03-02807-EU

200 L : CH1-03-03655-EU

1,000 L : CH2-03-02364-EU



MC1+™

MC1+™ Rapide

KORUYUCU

Yüksek performanslı MC1+ Protector, hem sistem korozyonunu hem de kireç birikmesini önler. Kazan ve sistem verimliliğini korur, çamur ve kireç oluşumunu engeller, daha uzun bir sistem ömrüne katkıda bulunur.

- Manyetit oluşumunu önlemek için yumuşak çelik koruması için sınıfının en iyisi formülasyon
- Her bir MC1+ şişesi performans testinden geçmiştir
- Korozyona ve kireçlenmeye karşı korur
- Güçlendirilmiş yüksek performanslı inhibitör
- Isıtma verimliliğini korur
- Isıtma maliyetlerini ve bakım faturalarını düşürmeye yardımcı olur
- Tüm ısıtma sistemleri için uygundur
- Tüm metallerle uyumludur
- MC1+ şişesi, MagnaClean filtresi aracılığıyla sisteme dozajlanabilir
- MC1+ Rapide, radyatör, havalandırma veya kazan doldurma döngüsü yoluyla sisteme enjekte edilebilir ve 20 saniye gibi kısa bir sürede tamamlanabilir
- 125 litreye kadar, 15 standart radyatöre kadar, diğer markalara göre% 25 daha fazla işlem yapar.
- 500ml, 5L, 10L, 25L ve 300ml Rapide bidon olarak mevcuttur



kiwa
K84107



Ürün kodları:

- 300 ml (RAPIDE) : CH1-03-01640-WE
- 500 ml : CH1-03-01669-WE
- 5 L : CH1-03-01723-EU
- 10 L : CH1-03-01724-EU
- 25 L : CH1-03-02806-EU
- 200 L : CH1-03-03654-EU
- 1,000 L : CH2-03-02087-EU



KORUMA

Compatible and approved by NSF CIAS

MC10+™ MC10+™ Rapide

Yerden ve Isıtma Sistemi BIOCIDE

MC10+ yerden ısıtma ve merkezi ısıtma sistemlerinde bakteriyel kontaminasyon, alg ve mikro organizmaların oluşumunu ve büyümesini önlemek için formüle edilmiş konsantre, ikili bir biyosittir.

- Tek bir biyositten daha etkili kılan, iki ayrı aktif içeriğe sahip yüksek performanslı ikili biyosittir
- Bakteriyel kontaminasyonu ve algleri önler
- Yerden ısıtma gibi daha düşük sıcaklık sistemlerinde kullanım için tasarlanmıştır
- Tüm ADEY MC serisi ürünlerle uyumludur
- Verimli sistem çalışmasını sağlar
- MC10 + şişesi, MagnaClean filtresi aracılığıyla sisteme dozajlanabilir
- MC10 + Rapide sisteme radyatör, havalandırma deliği veya kazan doldurma döngüsü yoluyla enjekte edilebilir ve 20 saniye gibi kısa bir sürede tamamlanabilir
- 15 standart radyatöre veya 100m2'ye kadar 125 litre temizler
- 500ml, 10L ve 300ml Rapide bidon olarak mevcuttur



KORUMA

Ürün kodları:

300 ml (RAPIDE) : CH1-03-02040-WE

500 ml : CH2-03-01438-WE

10 L : CH1-03-02027-EU

25 L : CH1-02-03395-EU

200 L : CH1-03-03649-EU

1,000 L : CH1-03-03648-EU



MC2+™ Rapide

SUSTURUCU

MC2+ Susturucu, kazan sesini etkili bir şekilde azaltır ve ısı verimliliğini geri kazandırır.

- Kazan gürültüsünü azaltır
- Tüm ısıtma sistemleri için uygundur
- Tüm metallerle uyumludur
- MC2 şişesi, MagnaClean filtresi aracılığıyla sisteme dozajlanabilir
- MC2 + Rapide, radyatör, havalandırma deliği veya kazan doldurma döngüsü yoluyla sisteme enjekte edilebilir ve 20 saniye gibi kısa bir sürede tamamlanabilir
- MC2 + Rapide, 125 litreye kadar 15 standart radyatöre kadar, diğer markalara göre
- % 25 daha fazla işlem yapar
- 300 ml Rapide kutusunda mevcuttur



KORUMA

Ürün kodu:

300 ml (RAPIDE) : CH1-03-02038-WE

MC4+™

Rapide

KAÇAK ÖNLEYİCİ

MC4+ küçük sistem sızıntılarını ve kaçaqları kapatmak için tasarlanmış etkili bir çözümdür.

- Yüksek performanslı sızdırmazlık maddesi
- Küçük erişilemeyen sızıntıları ve sızan bağlantıları kapatır
- Kapalı sistemlerde basınç kaybını azaltır
- Maliyetli bakım onarımlarını önler
- Tıkalı pompalarda, valflerde veya havalandırma deliklerinde azalma
- Tüm ısıtma sistemleri için uygundur
- MC4 şişesi, MagnaClean filtresi aracılığıyla sisteme dozajlanabilir
- MC4 + Rapide sisteme radyatör, havalandırma deliği veya kazan doldurma döngüsü aracılığıyla enjekte edilebilir ve 20 saniye gibi kısa bir sürede tamamlanabilir
- MC4 + Rapide, 125 litreye kadar 15 standart radyatöre kadar, diğer markalara göre% 25 daha fazla işlem yapar
- 300 ml Rapide kutusunda mevcuttur



KORUMA

Ürün kodu:

300 ml (RAPIDE) : CH1-03-02039-WE

MC5™

Hızlı Sistem TEMİZLEYİCİ

MC5 RapidFlush System Cleaner Temizleyici, ADEY'nin MagnaCleanse sistemiyle çalışmak üzere özel olarak geliştirilmiş ve merkezi ısıtma sistemindeki tortu, kalıntı ve tortuları gideren gelişmiş bir yüksek mukavemetli temizleyicidir.

MC5 uygulamadan bir saat kadar kısa bir sürede çalışmaya başlar. Maksimum esneklik için 7 güne kadar sistemde bırakılabilir.

- Gelişmiş güç formülü
- MagnaCleanse ile ve diğer mekanik destekli temizlik işlemleri için kullanılması önerilir
- Sistem verimliliğini artırır.
- Sistem çamurunu, kalıntılarını ve tortuyu giderir
- Tüm ısıtma sistemleri için uygundur
- Bölüm L Yapı Yönetmeliği ve BS7593 uyumlu
- MC5 şişesi, MagnaClean filtresi aracılığıyla sisteme dozajlanabilir
- 10 standart radyatöre kadar 100 litre tedavi eder
- MagnaCleanse sistem yıkaması yapılarak sistemden çıkarılmalıdır
- 500 ml'lik şişede mevcuttur



TEMİZLEME

MCTMZero

ANTI-FREEZE

MCZero tüm su türlerinde donmayı önlemek için tasarlanmış, mono propilen bazlı bir antifriz çözümdür. Ayrıca metal korozyonunu ve kireç oluşumunu önler.

- Donmayı önler
- Manyetit Üretimini önlemek için yumuşak çelik koruması için sınıfının en iyisi formülasyonu
- Korozyona ve kireçlenmeye karşı korur
- Güçlendirilmiş yüksek performanslı inhibitör
- Isıtma verimliliğini korur
- Isıtma maliyetlerini ve bakım faturalarını düşürmeye yardımcı olur
- Tüm ısıtma sistemleri için uygundur
- Tüm metallerle uyumludur

Ev tipi merkezi ısıtma sistemlerinin donmaya ve metalik korozyonun zararlı etkilerine karşı uzun süreli korunması için

yumuşak çelik, bakır ve alüminyum ve bunların alaşımları dahil olmak üzere ısıtma sistemlerinde bulunan tüm metaller ve alaşımlar.

Dozaj kılavuzu:

Konsantrasyon	25%	30%	35%	40%
Koruma	-11°C	-15°C	-18°C	-22°C



Ürün kodu:

- 5 L : CP1-03-00900-EU
- 10 L : CP1-03-01045-EU
- 25 L : CH1-03-02808-EU
- 200 L : CH1-03-03710-EU
- 1,000 L : CH2-03-02534-EU



KORUMA

MCZeroTM₊

Düşük Sıcaklıkta Isıtma ve Soğutma sistemi KORUYUCU KATKILI ANTI-FREEZE

MCZERO+ yerden ısıtma sistemlerini ve ısı pompalarını korozyona, kireçlenmeye ve bakteriyel kontaminasyona karşı korumak için tasarlanmış, -3 ° C ile -18 ° C arasında donma koruması sağlamak için tasarlanmış yüksek performanslı bir ısı transfer sıvısıdır.

- Hava ve yer kaynaklı ısı pompaları ve yerden ısıtma için uygun konsantrte ısı transfer sıvısı
- % 10 konsantrasyonda -3 ° C'den donmaya karşı koruma
- Korozyona, kireçlenmeye ve bakteriyel kontaminasyona karşı korur
- Tehlikesiz
- Isı pompası ve yerden ısıtma sistemlerinde yaygın olarak bulunan tüm malzemelerle uyumludur

Isı pompalarının ve döşeme altı sistemlerinin donmaya, korozyona, kireçlenmeye ve bakteriyel kontaminasyona karşı uzun süreli korunması için. Isı pompalarında ve yerden ısıtma sistemlerinde yaygın olarak bulunan tüm metaller ve malzemelerle uyumludur.

Dozaj:

Konsantrasyon	10%	15%	20%	25%
Koruma	-3°C	-5°C	-6°C	-9°C
Konsantrasyon	30%	35%	40%	
Koruma	-12°C	-15°C	-18°C	



KORUMA



kiwa
K84107



Ürün kodu:

10L: CH1-03-03455-EU
25L: CH1-03-03113-EU
200L: CH1-03-03711-EU
1,000L: CH2-03-03067-EU

MC35™

Ticari Tip Tahliyesiz TEMİZLEYİCİ

MC35, biyofilmler dahil manyetik ve manyetik olmayan sistem kirlenmelerini kaldırıp hareket ettirerek yan akış veya sıralı sistem filtresine takılmalarını sağlamak için özel olarak tasarlanmıştır.

- Gövde altı korozyon riskini önlemek için temizlik sırasında çıplak metalleri pasifleştirmek ve korumak için MC1+® inhibitör korumalı güçlü temizleyici ve dezenfektan
- Biyosidal aktif bileşen biyofilmlerin ve bakterilerin parçalanmasına yardımcı olur
- Bu ürünün dozlandığı her sistemde çift manyetik ve manyetik olmayan bir sistem filtresi bulunmalıdır
- Formül, işlemden sonra sistemi boşaltmaya ve yıkamaya gerek kalmadan süresiz olarak sistemde kalabilir
- MC1+ Koruyucu içeriği, yüksek düzeyde sistem korumasının sürdürüldüğünden emin olmak için 7 gün sonra test edilmeli ve kontrol edilmelidir
- Tüm ADEY kimyasalları ile uyumludur
- Sistem hacminin %0,4'ü oranında dozlanır
- Tehlikesiz, toksik olmayan, biyolojik olarak parçalanabilen formül
- Sadece ticari ısıtma, soğutma ve kondenser sistemlerinde kullanım içindir



Mevcut boyutlar:

10L | 25L

Ürün kodları:

10L: CH1-03-05608-EU

25L: CH1-03-05609-EU

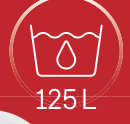


TEMİZLEME



KORUMA

MC40+™



KİREÇ TEMİZLEYİCİ

Yüksek mukavemetli MC40+, özellikle kireç birikimini ve sistem korozyonunu gidermek için tasarlanmış bir toz temizleyicidir. Hızlı performans gösteren MC40+, bir kap 125 litre işlediği için oldukça konsantre bir formülle gelişmiş bir temizlik sağlar.

- Yüksek performanslı, gelişmiş temizleyici
- Kireci, çamuru ve döküntüleri hızla giderir
- Serbest akan pudra, ürünü ADEY'in MagnaCleanse ile kullanım için ideal hale getirir
- 125lt temizler
- Mevcut sistemlerin ısıtma verimliliğini geri kazandırır
- Tüm ısıtma sistemleri ve tüm su türleri için uygundur
- Pakete dahil nötrleştirici poşetler



Ürün kodu:

1.85kg asit temizleyici + 2 poşet nötrleştirici
(450g): CH1-03-03420

20kg asit temizleyici: CH1-03-03246



TEMİZLEME

Kireç Önleyiciler



Şebeke suyu sertlik seviyelerinin 200 ppm'yi aştığı durumlarda, Bina Yönetmeliği Bölüm L, besleme suyunun su ısıtıcılarına ve sıcak su devresine artırılması için önlem alınması gerektiğini belirtir.

Kireç birikimi oranını ve ardından enerji verimliliğindeki düşüşü azaltmak için kombine kazanların.

ADEY kireç önleyiciler *ElectroScale* ve *MagnaScale* ile ideal çözümü sağlar.

ElectroScale™ Uzun vadeli kireç koruması

- Evler ve ticari mülkler için anında uzun vadeli kireç koruması
- İşletme maliyeti yoktur ve ana güç kaynağı gerekmez
- Esnek kurulum hem yatay hem de dikey borulara uyar
- Bakım gerektirmez

Etkili bir koruma seviyesi elde etmek için, *ElectroScale*'i su sayacı ve birincil filtre ünitelerinden (varsa) sonra gelen su kaynağına kurun. Bu, tüm mülkün korunmasını sağlar.

MagnaScale™ Manyetik kireç önleme

- *MagnaScale*, kireçlenmenin oluşabileceği bireysel cihazları korumak için tasarlanmıştır
- Anında kireç koruması
- İşletme maliyeti yoktur ve ana güç kaynağı gerekmez
- Bakım gerektirmez

Etkili bir koruma seviyesi elde etmek için, *MagnaScale*'yi maksimum çalışma sıcaklığını aşmadan cihaza mümkün olduğunca yakın kurun.







Su testi

Merkezi ısıtma sistemi suyunun kalitesinin test edilmesi, ADEY'in en iyi uygulama sürecinin önemli bir parçasıdır. ADEY'in su testi, hızlı, doğru ve güvenilir bir hizmet sunarak, su kalitesi hakkında raporlar ve sistem sorunlarının olası nedenlerinin açıklamasını üreten çevrimiçi bir tesis sağlar. Isıtma sistemini tam verimliliğe geri döndürmek için ADEY'in En İyi Uygulaması kullanılarak öneriler yapılır.

ADEY Su Test Kiti, sistem ve şebeke suyu numunelerini toplamak için flakonlar ve UKAS tarafından akredite edilmiş su testi laboratuvarına gönderilecek bir zarf ile birlikte gelir.

UKAS akredite laboratuvar

ADEY'in Su Test Laboratuvarı, ısıtma, havalandırma ve iklimlendirme (HVAC) endüstrisindeki UKAS akreditasyonuna sahip tek laboratuvardır ve hem sistem hem de şebeke suyunun test edilmesi için en doğru ve güvenilir sonuçları sunar. ADEY'in su testi hizmeti kapsamlı testler gerçekleştirir

Korozyon ürünleri, kireç birikimi, pH, klorür, iletkenlik ve inhibitör seviyelerinin belirlenmesi dahil geniş bir parametre yelpazesinde.

Su testi sonuçları, numunenin laboratuvara ulaşmasından sonraki 24 saat içinde, güvenli bir web portalı ve ardından bir e-posta bildirim aracılığıyla kullanıma sunulur.



Koruyucu seviye testi

ADEY'in MC1+ Hızlı Test kiti, merkezi ısıtma sistemindeki MC aralığı inhibitör konsantrasyonunun hızlı ve doğru yerinde test edilmesini sağlar.

Sistem suyunun bir kısmını boşalttıktan sonra, test şeridinin solüsyona yalnızca bir saniye daldırılması gerekir. Sonuçlar sadece on saniye sonra ortaya çıkar.



ürün kodu:

Water Test Kit : CP1-03-00626-EU

MC1+ Quick Test : CP1-03-00742-01



Test



Haberler ve içerik

Ürünlerimizin nasıl kullanılacağı hakkında bilgilendirici videolar izlemek için lütfen adey.com web sitemizi ziyaret edin.

Bu videolarda Teknik Uzmanımız Dr. Neil Watson, ürünlerimiz ve hizmetlerimizle ilgili önemli bilgileri açıklıyor. ADEY En İyi Uygulamamızın bir parçası olarak önerdiğimiz ve sogutma ısıtma sistemlerinde su arıtma sürecinin adım adım ayrıntıları anlatılmaktadır.

En son ADEY haberleri, etkinlikleri ve ürünleri için Facebook, Twitter ve LinkedIn sayfalarımızı ziyaret edin ve doğrudan bizimle iletişime geçin.

Daha fazla bilgi almak isterseniz,
lütfen bölgenizdeki satış temsilcisi
ile iletişime geçin:

Türkiye Partner Distribütörü

ALL
ENGINEERING
SERVICE & SYSTEM SOLUTION
www.allserviceturkey.com

ADEY®

Adey Innovation SAS

Adey Merkez İrtibat:

T: +33 (0) 4 50 18 33 33

F: +33 (0) 4 50 18 33 33

info@adey.com

Türkiye Partner Distribütörü

ALL

ENGINEERING
SERVICE & SYSTEM SOLUTION

0505 827 08 71 / 0533 300 39 97

Fatih Sultan Mehmet Mah. Poligon Cad. Depoyolu Sok.
One Block Rezidans No:16 Kat:7 D:53 Ümraniye - İST.
www.allserviceturkey.com



Geri dönüştürülmüş malzemeden üretilmiştir
Karbon nötr şirket

Tüm ADEY markaları, Adey Holdings (2008) Limited'in ticari markalarıdır.
ADEY markalarının listesi için lütfen adey.com/trademarks adresini ziyaret edin.
Copyright Adey Holdings (2008) Limited © 2023. Tüm hakları saklıdır.