

Yıllık Servis Gereksinimi

Optimum verimliliği korumak için yıllık temizlik önerilir.

1. Isıtma sistemini izole edin ve her iki izolasyon vanasını da kapatın. Dökülenleri toplamak için uygun bir kova hazırlayın.

2. Filtrenin üstündeki tırtıklı kalıbı sökün ve manyetik çubuğu çekip çıkarın.

DİKKAT:

Çubuk çok güçlü, 12.000 gaussluk bir mıknatıstır. Kalp pili olan personelden, hassas elektronik cihazlardan, depolama ortamlarından veya manyetik banka kartlarından uzak tutun.

3. Tahliye vanasını (e) kullanarak filtre haznesini kovaya boşaltın.

4. Filtre haznesinin alt gövdesini (d) gevşetmek için verilen kilitli anahtar (s) (veya kayış anahtarını) kullanın. Filtre gövdesini tamamen sökün, gövdeyi (d), plastik filtreyi (i) ve mıknatıs kapağını (c) sıcak, sabunlu suyla temizleyin ve durulayın.

5. Gövdeyi (d) üst kısma (b) yeniden monte edin, plastik ağ filtreyi (i) gövdenin (d) içine ortalayarak yerleştirmeye ve O-halkasını (f) gövdenin (d) dışı dişli bölümünün üzerindeki girintiye oturtmaya özen gösterin. Alt gövdeyi (d) üst gövdeye (b) elinizle tamamen sıkın.

Tahliye vanasının kapalı olduğundan emin olun.

6. Giriş vanasını (dönen mafsal (k) üzerindeki akış yönü okuna göre) ve pirinç hava tahliye vidasını, tüm hava çıkana kadar kısmen açın. Tahliye vidasını kapatın, ardından giriş ve çıkış vanalarını tamamen açın ve sızıntı olup olmadığını kontrol edin.

7. Isıtma sistemini çalıştırın.

UYARI: Lütfen bu belgelerde verilen güvenlik talimatlarına uyun. Bu filtre güçlü bir mıknatıs içerir. Kurulum ve servis sırasında her zaman dikkatli olunmalıdır. Manyetik çekirdeği herhangi bir demir içeren yüzeye veya demir içeren eşyaların yakınına koymayın.

Kimyasal Dozajlama:

1. Kazanı izole edin ve her iki izolasyon vanasını da kapatın. Üst Hava Tahliye vanasını açarak hava basıncını boşaltın. Dökülenleri toplamak için uygun bir kova hazırlayın.

2. Filtreyi tahliye vanası (e) aracılığıyla tamamen boşaltın.

3. 4.maddeye göre filtre gövdesini (d) sökün ve çıkarın. Gövdeyi (d) su arıtma kimyasalıyla (kapasite 300 ml) doldurun. Gövdeyi (d), 5. maddeye göre gövdeye (b) yeniden monte edin.

4. Filtreyi yukarıdaki 6. maddeye göre ısıtma sistemine yeniden bağlayın.

5. Kimyasal katkı maddesini sisteme dağıtmak için sistemi yaklaşık 5 dakika çalıştırın.

Sisteme daha fazla su arıtma kimyasalı eklemek gerekirse 1 - 5. adımları tekrarlayın.

Dikkat: Kimyasalların filtrede uzun süre hareketsiz kalmasına izin vermeyin.

1.6. Teknik Bilgiler

Filtre Tipi	Isı Pompası ve Merkezi Isıtma Sistemleri için Uygundur
Maks. manyetik indüksiyon	12.000 Gauss
Filtre Hacmi	120 ml
Maksimum Sıcaklık	120°C
Maksimum Basınç	12 bar
Maksimum akış 1 Kpa (dış)	15 l
Maksimum emilim kapasitesi	115 g
Süzgeç yoğunluğu	300 µm
Mıknatıs çapı	14,5 mm
Kütle	596 g (vanasız)
Boyutlar	147mmx120mm

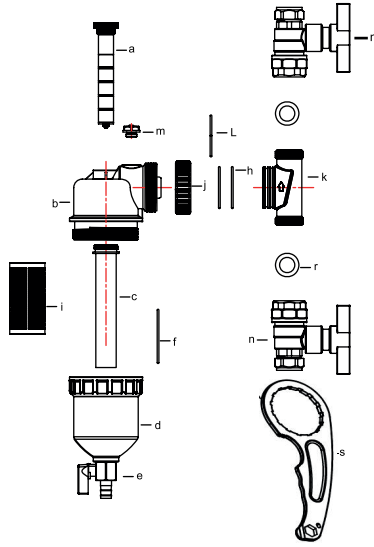


BO MAG-1 Manyetik Filtre



Kullanım Klavuzu

Parçalar:



a.Manyetik çubuk	b.Filtre gövdesi	c.Temizlik kapağı
d.Filtre gövdesi	e.Boşaltma vanası	f.O halkası
j.Renkli kapak	h.O halkası	i.Plastik filtre
k.Dönen mafsall	l.Çıt çıt halka	m.Hava deliği
n.22 mm izolasyon vanası	R.Shim	S.Anahtar

Sorun giderme ve problem çözme

Sorun 1: Filtreden su sızıyor

Çözüm: Sistemi kapatın, izolasyon vanalarını kapatın. Aşağıdaki kontrolleri yapın:

- Tüm contaların yerini ve durumunu kontrol edin.
- İzolasyon vanası somunlarının tamamen sıkıldığından emin olun.
- Dönüştürücü kilitleme bileziğinin sıkıca sıkıldığından ve dişlerinin bozulmadığından emin olun.

Sorun 2: Filtreden zayıf akış

Çözüm: Akışın azaldığı fark edildiğinde filtreyi temizleyin.

Kurulum Talimatları:

Cihazın montajı sadece kalifiye bir ısıtma mühendisi gibi yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır.

1. Filtre için erişim ve servis imkanı sağlayacak uygun bir yer bulun. Dönüş borusu tavsiye edilir, açık havalandırmalı sistemlerde kazanın ve taşmanın arasına takmayın.

2. Isıtma sisteminin basıncını boşaltın ve tahliye edin.

3. Boruyu işaretleyin, işaretli bölümden 190 mm kesmek için uygun bir alet kullanın ve çapakları temizleyin.

4. Sağlanan yalıtım vanalarını hem giriş hem de çıkış borularına takın.

5. Yön değiştiriciyi, ok yönünün ısıtma sistemi akışını takip ettiğinden emin olarak yerleştirin. Yön değiştiriciyi sağlanan düz pulları kullanarak takın ve iç somunları tamamen sıkın. Bundan sonra, su sızdırmaz bir yalıtım sağlamak için vanalardaki dış sıkıştırma somunlarını sıkın.

6. Filtre gövdesini yön değiştiriciye takın ve kilitleme yakasını elinizle sıkın (Fazla sıkmayın). Filtre gövdesi dikey olarak monte edilmelidir. Bu filtrenin manyetik çubuğu çıkarılabilir.

7. İzolasyon vanalarını açın ve ısıtma sistemini çalıştırın.

8. Gerekli durumlarda Üst Hava Tahliye Vanasını kullanarak havasını alın.

