

SİRKÜLASYON ÜNİTESİ

DOĞRUDAN BESLEME, GDF100 SERİSİ



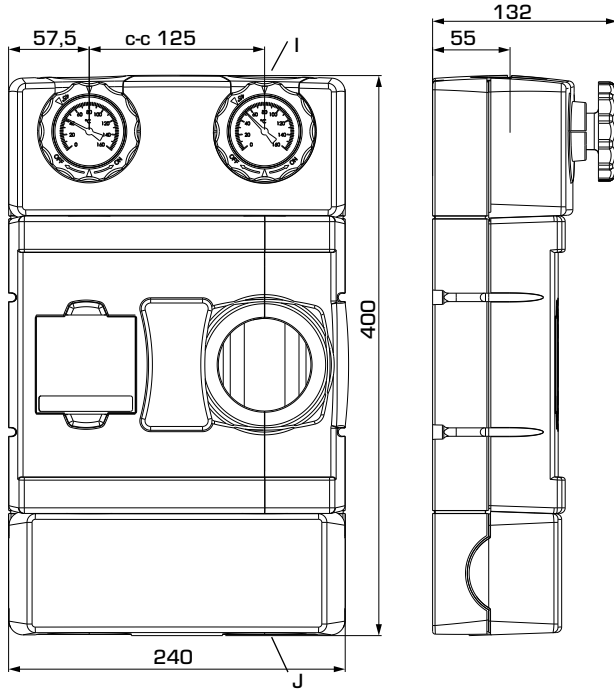
GDF111

ÜRÜN TANIMI

ESBE serisi GDF100, enerji taşınması gereken uygulamalar için tasarlanmış olan doğrudan beslemeli bir sirkülasyon ünitesidir. Termometreli iki adet kapatma valfi, çekvalf ve yüksek sınıf yalıtım kovanına sahiptir.

ESBE Sirkülasyon Ünitesi GDF100, 180 mm pompalarla çalışmaya hazır. Ayarlanabilir akıllı yalıtım kovanı, her tür pompanın doğru biçimde yalıtılmasını sağlar.

ÜRÜN SINIFI



Sirkülasyon ünitesi Seri GDF100 için kurulum ebatları

GDF100 SERİSİ

Ürün No.	Referans	DN	Bağlantılar		Ağırlık [kg]	Not
			I	J		
61200100	GDF111	25	G 1"	G 1½"	2,9	

TEMEL AVANTAJLARI

- 180 mm pompayla kullanıma hazır - istediğiniz pompa üreticisini tercih edebilirsiniz
- Yüksek sınıf, ayarlanabilir yalıtım kovanı

SERVİS VE BAKIM

Sirkülasyon ünitesi, normal şartlar altında herhangi bir özel bakım gerektirmez.

İLGİLİ AKSESUARLAR

Daha ayrıntılı bilgi için ayrıca sunulan veri sayfasına bakın.

ESBE Manifoldu

1, 2 veya 3 sirkülasyon ünitesi için Manifold. Entegre hidrolik separatör fonksiyonlu.

Ürün No.

66001100 _____ GMA411- 1 ünite için

66001600 _____ GMA521 - 2 ünite için

66001700 _____ GMA531 - 3 ünite için

Manifold for 2, 3, 4 or 5 circulation units. Entegre hidrolik separatör fonksiyonsuz.

Ürün No.

66001200 _____ GMA421- 2 ünite için

66001300 _____ GMA431 - 3 ünite için

66001400 _____ GMA441 - 4 ünite için

66001500 _____ GMA451 - 5 ünite için

SİRKÜLASYON ÜNİTESİ

DOĞRUDAN BESLEME, GDF100 SERİSİ

TEKNİK BİLGİLER



daha ayrıntılı bilgiler için esbe.eu adresini ziyaret edin.

Sirkülasyon ünitesi, genel olarak:

Basınç sınıfı: _____ PN 6

Akışkan sıcaklığı: _____ azami +110°C

_____ asgari 0°C

Ortam sıcaklığı: _____ max. °C /min. °C

(elektronik ekipmana bağlıdır)

Çalışma basıncı: _____ 0,6 MPa (6 bar)

Bağlantılar: _____ İç dişli (G), ISO 228/1

_____ Dış dişli (G), ISO 228/1

İzolasyon _____ EPP λ 0,036 W/mK

Ortam: _____ Isıtma suyu (VDI2035'e göre)

_____ Su / Glikol karışımları, maks. %50.

(Katkı oranı %20'nin üzerine çıktığında, pompa verileri kontrol edilmelidir)

Malzeme, suyla temas halinde:

Aşağıdakilerden yapılmış bileşenler: _____ Pirinç, çelik

Aşağıdaki maddelerden yapılmış izolasyon malzemesi:

_____ PTFE, Aramit elyafı, EPDM

Uygunluk beyanları ve sertifikalar:

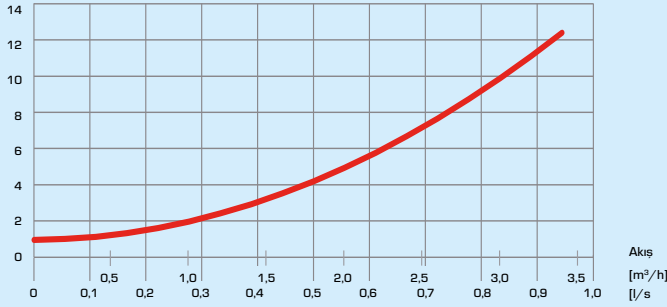
PED 2014/68/EU, madde 4.3



EnEV 2014

ÖZELLİKLER

Basınç [kPa]



TESİSAT ÖRNEKLERİ

