

## Teknik veriler

	EMU 10	EMU 15	EMU 20	EMU 20	EMU 25	EMU 25	
Nominal çap	10 mm	15 mm	20 mm	20 mm	25 mm	25 mm	
Bağlantı	1/2"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	
KV - değeri	2,6 m <sup>3</sup> /h	3,8 m <sup>3</sup> /h	6,3 m <sup>3</sup> /h	6,3 m <sup>3</sup> /h	8,9 m <sup>3</sup> /h	8,9 m <sup>3</sup> /h	
Güç tüketimi	DC 24 V AC 230 V	1,0 A 0,12 A	1,6 A 0,15 A	1,7 A 0,16 A	1,7 A 0,16 A	2,66 A 0,33 A	2,66 A 0,33 A
Anahtarlama işlevi	NO	NO	NO	NC	NO	NC	
Vakum	-1 ila 0 bar						
Nominal gerilim	DC: 24 V AC: 230 V / 50 Hz						
Tahrik sistemi	DC: Doğru akım mıknatısı AC: Entegre doğrultucu ile doğru akım mıknatısı						
Açma süresi	%100 ED						
Koruma sınıfı	IP 65						
Kullanım sıcaklığı	Araç: -10°C ila 100°C ; Çevre: -10°C ila 80°C						
Araçlar	gaz şeklinde - sıvı						
Akış yönü	Çizime bakınız						
Montaj konumu	istediğiniz gibi						
Gövde malzemesi	Sıcak preslenmiş pirinç 58						

## Vanalar için talimat

Elektromanyetik vanalar tam otomatiktir ve salmastra kapakları yoktur ve dolayısıyla neredeyse hiç bakım gerektirmez, bununla birlikte sırayla tüm sistem kontrolü çerçevesinde vanaların da dikkate alınmasını tavsiye ediyoruz. İşletme koşulları ve tüm sistem kontrolünün zaman dilimlerine bağlı olarak kirlenmeler veya aşınma parçalarında (dudaklı contalar, membranlar, piston halkaları, miller vs.) yıpranmalar ortaya çıkabilir. İmalat sınıfına göre kurulum özellikleri: Akış yönü, işletme basıncı, vananın montaj pozisyonu, elektrik veya boru hattı bağlantısı önemlidir. Kusursuz bir çalışmanın sağlanması için aşağıdaki hususlara dikkat edilmelidir:

## Kurulum

Vananın boru sistemine takılmasından önce, vananın içine kalıntıların sürüklenmesini önlemek için boru sisteminin tamamen temiz olup olmadığı edilmelidir.

Güç etiketi ve imalat serisi tablosundaki verileri mevcut verilerle karşılaştırın. Bu veriler öngörülenden ne yukarıda ne de aşağıda olmalıdır.

Vananın önüne monte edilecek bir kir tutucu, işlev emniyetini artırır ve kontrol deliklerinin tıkanmasını önler.

Vidalanacak boru hatlarının hizalarına ve plana uygun düzenlemesine dikkat edin.

Vana muhafazası biçiminin uygunsuz alet veya salmastra malzemesinin kullanılması nedeniyle bozulmasından kaçının, vana muhafazasının anahtar yüzeylerinde uygun kullanın. Borular, güç bağlantısı vananın uzunlamasına eksenine boyunca olmayacak şekilde döşenmelidir.

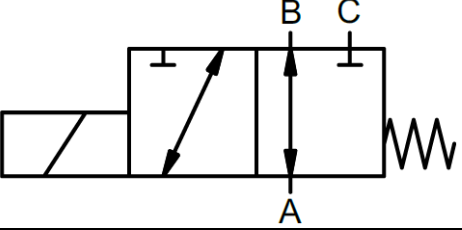
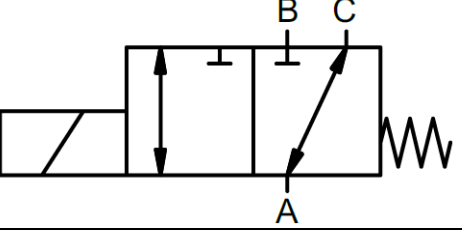
Elektrik bağlantısı ilgili fiş bağlantısında yapılır. Kablo bağlantılarını yapmadan önce lütfen bunların tip etiketinde belirtilen gerilime göre tasarlanmış olduğuna dikkat edin. Vanayı devreye alma sırasında bağlantılarının karıştırılması bunun tahrip olmasına neden olabileceği için, bağlantı ucundaki işaretlemeye mutlaka dikkat edin. Bir koruyucu iletken bağlantısı hayati önem taşır!

Manyetik valfin işlev testi araç yüklemesinden önce elektriksel olarak yapılmalıdır. Devreye sokma işlemi sırasında mıknatısta bir klik sesi duyulmalıdır.

Elektromıknatısın "gerilim altında" sökülmesi tehlikelidir. Dalgalı akım mıknatısları bu sırada tahrip olur.

**Garanti yalnızca kurulum talimatına uyulduğu takdirde geçerlidir!**

Açıklama beklerken tip ve bağlantı voltajının belirtilmesi önemlidir

<b>NO normalde açıktır</b>	<b>NC normalde kapalıdır</b>
	
<p><b>Anschlussweise</b> A = Sauger B = Vakuumpumpe C = Belüftung</p>	<p><b>Bağlantı şekli</b> A = Vantuz B = Vakum pompası C = Havalandırma</p>