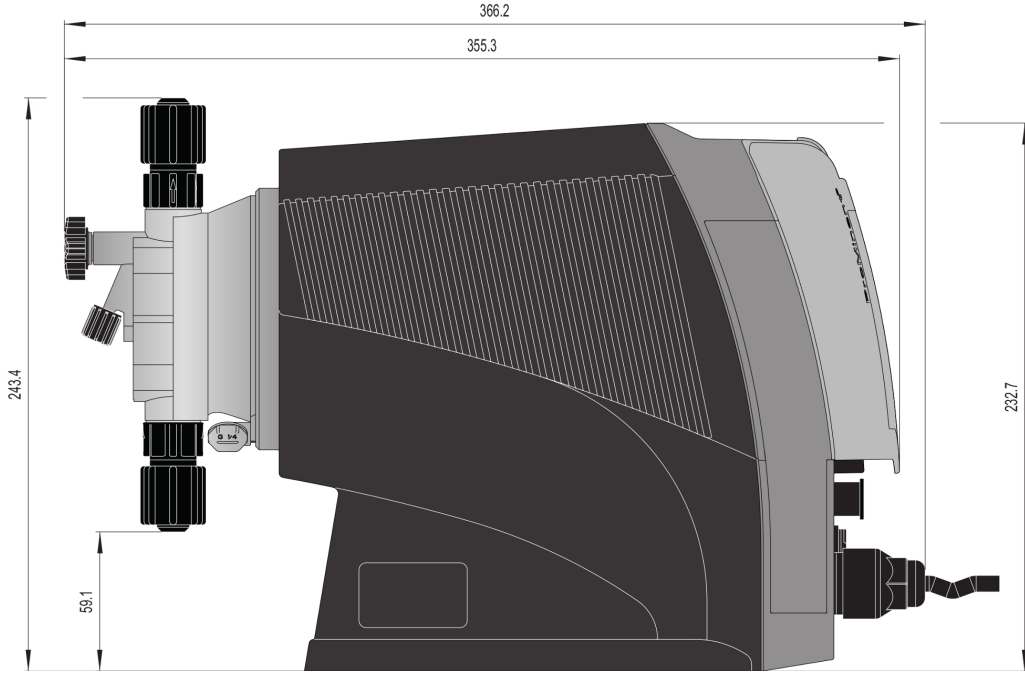


Manyetik membranlı dozajlama pompası gamma/ XL

gamma/ XL – büyük kapasite, harika özellikler



Exemplary representation. The dimensions depend on the configuration chosen.

gamma/ XL, üretkenlik, güvenilirlik ve maliyet etkinliği açısından yeni standartlar belirleyen akıllı, pratik bağlantılı manyetik membranlı bir dozaj pompasıdır.

Teknik detaylar

- İşletim, uyarı ve hata mesajları için aydınlatmalı 3" LCD ekran ve her taraftan görülebilen 3 LED'li gösterge
- Otomatik olmayan işletimde strok frekansı ayarı 1 strok/saat – 12.000 strok/saat, strok uzunluğu elektronik olarak kademesiz %0 - 100, tavsiye edilen %30-100
- Harici kontak kumanda faktörü 99:1 - 1:99
- Otomatik işletimde ml biriminde daha hassas ayar
- Maks. 99,99 l veya 99.999 strok/başlatma impulsu ile toplu işletim
- 2 kademeli seviye şalteri için bağlantı
- Dijital giriş veya çıkışlar olarak ayarlanabilen 3 ilave port
- Gerçek dozlama gücünün ve hata mesajlarının uzaktan aktarımı için opsiyonel 0/4- 20 mA çıkışı
- 1 x geçiş kontağı, 230 V – 6 A opsiyonel röle modülü
- 2 x giriş, 24 V – 100 mA opsiyonel röle modülü



Manyetik membranlı dozajlama pompası gamma/ XL

gamma/ XL – büyük kapasite, harika özellikler

Teknik veriler

Pompa tipi	Maks. karşı basınçta taşıma gücü	Teorik strok hacmi	Maks strok sayısı	Nominal genişlik	Emme yük-sekliği*	Gönderme ağırlığı	NPE, NPB, SS PVT	SS
	bar	l/h	ml/strok	Strok/dak	m WS	kg	kg	kg
Kendinden hava tahliyeli olmayan dozlama kafalı dozlama pompaları								
GXL 2508	25 **	7,5	0,63	200	8 x 4 mm ***	5	10	11
GXL 1608	16	7,8	0,65	200	8 x 5 mm ***	5	10	11
GXL 1612	16	12	1	200	8 x 5 mm	6	10	11
GXL 1020	10	19,6	1,63	200	12 x 9 mm	5	10	11
GXL 0730	7	29,4	2,4	200	12 x 9 mm	5	10	11
GXL 0450	4	49	4,08	200	G 3/4 - DN 10	3	10	11
GXL 0280	2	78,5	6,54	200	G 3/4 - DN 10	2	10	11
Kendinden hava tahliyeli dozlama kafalı dozlama pompaları (dozlama kafası modeli 7)								
GXL 1608	10	7	0,6	200	8 x 5 mm	1,8	10	-
GXL 1612	10	10	0,8	200	8 x 5 mm	1,8	10	-
GXL 1020	10	15	1,25	200	12 x 9 mm	1,8	10	-
GXL 0730	7	27,5	2,3	200	12 x 9 mm	1,8	10	-

* Emme hattında hava olan kendinden hava tahliyeli dozlama başlığında, dolu dozlama başlığı ve dolu emiş hattında emme yüksekliği.

** 25 bar varyantı yalnızca NP veya SS dozaj kafası malzemesiyle mevcuttur.

*** Paslanmaz çelik 6 mm modelinde bağlantı genişliği.

Daha yüksek viskoziteli maddeler için dozlama başlıklı gamma/ XL dozajlama pompaları tüm dozlama maddelerinde %10 - 20 daha düşük bir dozlama performansı sergiler ve kendinden emici değildir. Hortum başlığı d 16 - DN 10 ile bağlantı G 3/4 - DN 10.

Tüm veriler 20 °C'de su ile tespit edilmiştir.

Maddeye temas eden malzemeler

İşleme malzemesinin kimlik kodu	Dozlama başlığı	Emiş/basınç bağlantısı	Bilye yuvası	Contalar	Bilyeler
PVT	PVDF	PVDF	PVDF	PTFE	Seramik
NPT	Akrilik cam	PVDF	PVDF	PTFE	Seramik
NPE	Akrilik cam	PVC	EPDM	EPDM	Seramik
NPB	Akrilik cam	PVC	FKM	FKM	Seramik
SST (8 - 12 mm)	Paslanmaz çelik 1.4404	Paslanmaz çelik 1.4404	Seramik	PTFE	Seramik
SST (DN 10)	Paslanmaz çelik 1.4404	Paslanmaz çelik 1.4404	Karbonlu PTFE	PTFE	Seramik

Bağlantı modeli

Plastik	8 – 12 mm	Hortum sıkıştırma vidalı bağlantısı
	DN 10	Hortum başlığı d16 DN 10
Paslanmaz çelik	6 – 12 mm	Swagelok sistemi
	DN 10	Yerleştirme parçası Rp 3/8

PTFE destekli dozlama membranları.

İşletim kılavuzu bilgileri uyarınca kullanımda dozlamamanın $\pm 1\%$ tekrarlanabilirliği.

İzin verilen ortam sıcaklığı -10 °C ile 45 °C arası.

Orta güç tüketimi 78 W.

Manyetik membranlı dozajlama pompası gamma/ XL

gamma/ XL – büyük kapasite, harika özellikler

Koruma türü IP 66, izolasyon sınıfı F.

Teslimat kapsamı

Şebeke kablolu dozaj pompası, tabloya göre hortum/boru bağlantısı için bağlantı seti.