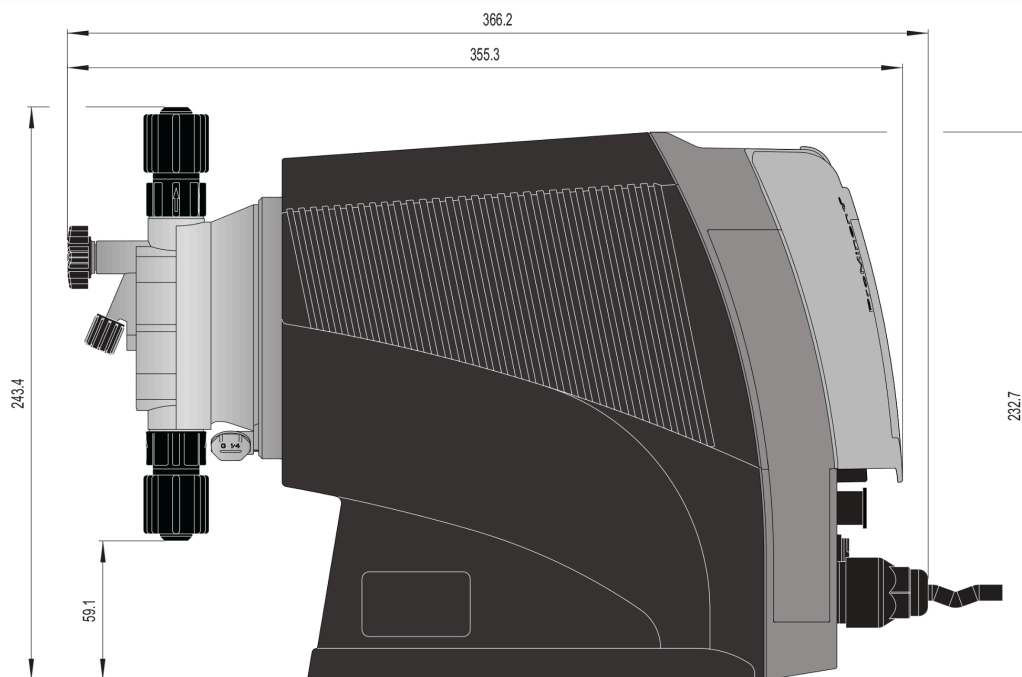


Magneettitoiminen kalvoannostelupumppu gamma/ XL

gamma/ XL – suuri tuottomäärä, suurenmoiset ominaisuudet



Exemplary representation. The dimensions depend on the configuration chosen.

gamma/ XL n älykäs, verkotettava magneettitoiminen kalvoannostelupumppu, joka on aivan omaa luokkaansa tuottavuuden, luotettavuuden ja taloudellisuuden suhteen.

Tekniset tiedot

- Valaistu 3 tuuman LC-näyttö ja joka puolelta näkyvät 3 LED-merkkivaloa käyttö-, varoitus- ja virheilmoituksia varten
- Ei-automaattikäytössä iskutaajuuden säätö välillä 1 isku/h – 12000 iskua/h, Iskunpituuden elektroninen portaaton säätö välillä 0 - 100 %, suositus 30 – 100 %
- Kerroin ulkoisessa kontaktihjauksessa 99:1 - 1:99
- Automaattikäytössä vielä hienompi asetus yksikössä ml
- Panos-käyttötapa enintään 99,99 l tai 99 999 iskulla/käynnistysimpulssi
- Liitäntä 2-portaiseen tasokytkimeen
- 3 lisäliitäntää, kytkettävissä digitaalisina tuloina tai lähtöinä
- Valinnainen 0/4 - 20 mA -lähtö todellisen annostelutehon ja virheilmoitusten etäsiirtoa varten
- Valinnainen relemoduuli, jossa 1 x vaihtokosketin, 230 V – 8 A
- Valinnainen relemoduuli, jossa 2 x päälle, 24 V – 100 mA



Magneettitoiminen kalvoannostelupumppu gamma/ XL

gamma/ XL – suuri tuottomäärä, suurenmoiset ominaisuudet

Tekniset tiedot

Pumpun tyyppi	Iskutilavuus, teor.	Maksimi-iskukuluku	Nimellishalkaisija	Imukorkeus*	Lähtöksen paino			
					NPE, NPB, PVT	SST		
bar	l/h	ml/isku	Iskut/min	m WS	kg	kg		
Annostelupumput, joissa ei ole annostuspäätä itsenäisellä kaasunpoistolla								
GXLa 2508	25	7,5	0,63	200	8 x 4 mm **	5	10	11
GXLa 1608	16	7,8	0,65	200	8 x 5 mm **	5	10	11
GXLa 1612	16	12	1	200	8 x 5 mm	6	10	11
GXLa 1020	10	19,6	1,63	200	12 x 9 mm	5	10	11
GXLa 0730	7	29,4	2,4	200	12 x 9 mm	5	10	11
GXLa 0450	4	49	4,08	200	G 3/4 - DN 10	3	10	11
GXLa 0280	2	78,5	6,54	200	G 3/4 - DN 10	2	10	11
Annostelupumput itsenäisesti kaasunpoistavalla annostuspäällä								
GXLa 1608	10	7	0,6	200	8 x 5 mm	1,8	10	-
GXLa 1612	10	10	0,8	200	8 x 5 mm	1,8	10	-
GXLa 1020	10	15	1,25	200	12 x 9 mm	1,8	10	-
GXLa 0730	7	27,5	2,3	200	12 x 9 mm	1,8	10	-

* Imukorkeus, kun annostuspää on täytetty ja imujohto on täytetty, itseilmaavissa annostuspäissä ilmaa imujohdossa.

** Versiossa haponkestävä teräs, 6 mm:n liitäntähalkaisija.

gamma/ XL -annostelupumput suuriviskoosisille aineille tarkoitetuilla annostelupäillä kaikkien annosteltavien aineiden yhteydessä saavuttavat 10 - 20 % pienemmän annostelutehon eivätkä ne ole itseimeviä. Liitäntä G 3/4-DN 10 letkuliittimellä d 16-DN 10.

Tiedot 20 °C vedellä

Aineeseen kosketuksissa olevat materiaalit

Laitekoodi, materiaali	Annostuspää	Imu-/paineliitäntä	Palloistukka	Tiivisteet	Kuulat
NPT	Akryyllilasi	PVDF	PVDF	PTFE	Keramiikka
PVT	PVDF	PVDF	PVDF	PTFE	Keramiikka
SST (8 - 12 mm)	Haponkestävä teräs 1.4404	Haponkestävä teräs 1.4404	Keramiikka	PTFE	Keramiikka
SST (DN 10)	Haponkestävä teräs 1.4404	Haponkestävä teräs 1.4404	PTFE jossa hiiltä	PTFE	Keramiikka

Liitäntöjen toteutus

Muovi	8 – 12 mm	Letkun puristusruuviiliitos
	DN 10	Letkuliitin d16 DN 10
Haponkestävä teräs	6 – 12 mm	Swagelok-järjestelmä
	DN 10	Kaulus Rp 3/8

Annostuskalvossa on PTFE-pohja.

Annostuksen toistettavuus ± 1 % käyttöohjeiden mukaisessa käytössä.

Sallittu ympäristön lämpötila -10 °C - 45 °C.

Keskitehontarve 78 W.

Kotelointiluokka IP 66, eristysluokka F.

Toimituksen sisältö

Annostelupumppu ja verkkokaapeli, liitäntäsarja taulukon mukaiselle letku-/putkiliitännälle.