

Membrandoserpump Gamma/ XL

En intelligent magnetmembrandoserpump med hög kapacitet och högklassiga funktioner.

Gamma/ XL förfogar över en mycket exakt magnetdrift för dosering av flytande medier. Magnetdriften möjliggör ett långsamt doserslag och därmed praktiskt taget en kontinuerlig dosering även av små volymer. Pumpen ställs enkelt in med ett klickhjul och fyra manöverknappar.

Tryckvariation i systemet upptäcks och kompenseras.

Avvikelser i dosermängd eller hydrauliska fel (tex gas i doserhuvud, övertryck eller inget mottryck) detekteras och korrigeras omedelbart av gamma/ XL.



Fördelar

- Enkelt handhavande tack vare klickhjul och högupplöst LCD display.
- Integrerad tryckmätning och indikering för högre säkerhet vid idrifttagningen och under drift.
- I princip slitagefri magnetdrivning
- Lämplig för kontinuerlig dosering av små mängder tack vare den reglerade magnetdrivningen
- Integrerad loggbok sparar händelser och underlättar felåtgärder och orsaksanalys

Teknisk data

Belyst 3-tums LCD-display och 3-LED-indikering för drift, varning och felmeddelanden.

Ingång för 2-steps nivåvakt

Doserhuvud	PVDF
Sug/tryckanslutning	PVDF
Kulsäte	PVDF
Tätningar	PTFE
Kulor	Keramik
Membran	PTFE
Tillåten omgivningstemperatur	-10°C - 45°C
Kapslingsklass	IP66
Antal slag	200/min

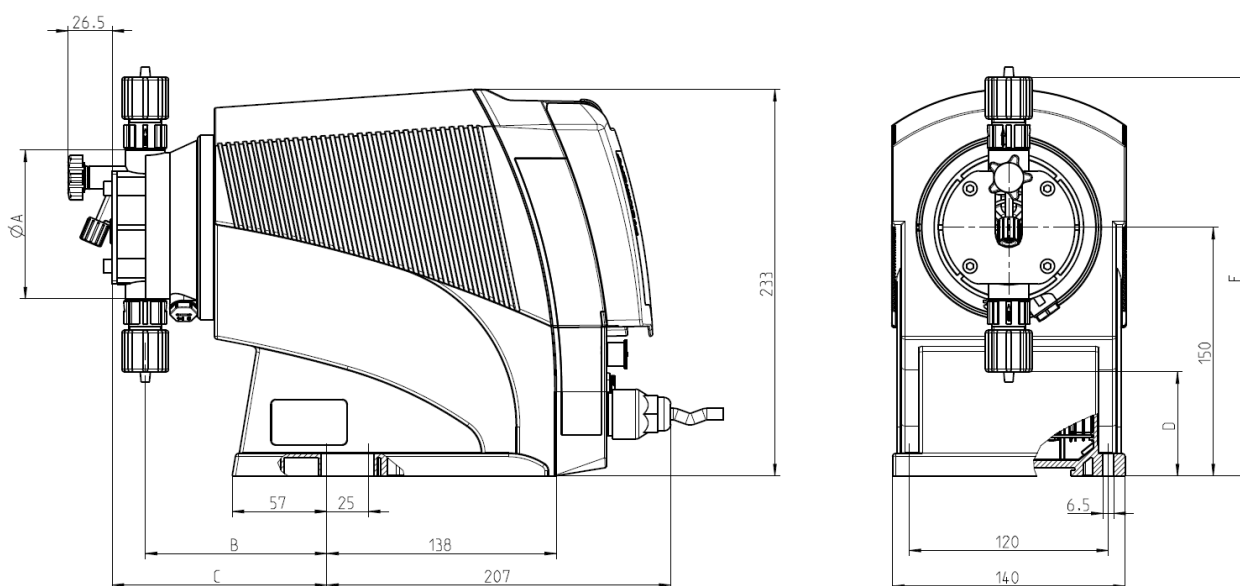
PVDF är en mycket kemikalieresistent plast som klarar samtliga kemikalier som normalt nyttjas inom badvattenrening. Åldringsbeständigheten är överlägsen alla andra plaster.

Som option kan pumpen förses med digital, analog eller buss -gränssnitt för extern övervakning av funktion.

Art nr	Benämning	Max flöde	Max tryck	Slang dim
30 10 55	Gamma/ XL 0730 PVT	29,4 l/h	7 bar	12x9
30 10 57	Gamma/ XL 0450 PVT	49 l/h	4 bar	DN10

Tillbehör

Art nr	Benämning
30 18 15	Externkabel 2-ledad, 5 m
30 18 17	Externkabel 5-ledad, 5m
30 18 21	Konsol för väggmontage



Typ	ØA	B	C		D	E
			SER	m.E.		
0450	100	115		135	29	281
0730	90	112	132	132	63	240