



Beschrijving

De Injecta Gea R pompen zijn elektromagnetische membraanpompen. Deze complete range doseerpompen zijn compact en zeer geschikt voor het verpompen van chemicaliën en het nauwkeurig doseren hiervan. Hoogwaardige materialen zorgen voor een minimum aantal reserve onderdelen en een hoge kwaliteit pomp. Het hydraulische en elektrische gedeelte zijn gescheiden van elkaar. Het membraan zorgt zowel voor de volume-stroom als de scheiding tussen de magneet en de vloeistof. Het verstellen van de capaciteit kan, afhankelijk van de aansturing, manueel of digitaal door het aanpassen van de puls frequentie. De Gea R heeft hiernaast ook de mogelijkheid om de slaglengte elektronisch aan te passen. De Gea R is in analoge of digitale versie beschikbaar.

GEA R AM

- o analoog
- o aansturing via digitaal signaal (watermeter) met de mogelijkheid om de ontvangen puls te vermenigvuldigen of delen (4:1, 1:1, 10:1, 1xN)
- o aansturing via analoog signaal (4-20mA) met de mogelijkheid om in percentage de maximale capaciteit te regelen
- o aanpassen capaciteit van 0-100%
- o elektronische slaglengte regeling

GEA R MT

- o digitaal
- o aansturing via analoog signaal 0/4-20mA 20-4mA
- o aansturing via digitaal signaal I:n, n:I, I:c (vulfunctie) of ppm
- o digitaal capaciteit regelen met de mogelijkheid om de max. capaciteit in te stellen
- o elektronische slaglengte regeling

Dankzij een gering aantal onderdelen is het onderhoud minimaal. Veel onderdelen kunnen als universeel gebruikt worden voor de gehele Gea serie. Elke doseerpomp wordt compleet met pers- en zuigslang, injectieventiel, voetklep en bevestigingsplaat geleverd. Injecta heeft een compleet assortiment aan accessoires zoals drukkhouventielen, vlotters, sensoren, bevestigingsmogelijkheden en meetinstrumenten.

Constructie specificaties

- o PVDF pompkop
- o PTFE membraan
- o Ceramische kogels
- o FPM of EPDM afdichtingen
- o 100-240 Vac 50/60Hz
- o IP65

TECHNISCHE GEGEVENS GEA R

CAPACITEIT	DRUK	AANSLUITING	SLAGEN/MIN.	VERBRUIK	GEWICHT
8 l/h	14 bar	4x6	270	26 W	4 kg
10 l/h	10 bar	4x6	270	26 W	4 kg
12 l/h	6 bar	4x6	270	26 W	4 kg
25 l/h	2 bar	4x6	270	26 W	4 kg



VAN DER ENDE GROEP

Kijk voor meer informatie op onze website www.vanderendegroep.nl, bel met een van onze medewerkers
Maasdijk 0174 51 50 50 / Oss 0412 63 13 78 of mail naar sales@vanderendegroep.nl.