

DOSEERPOMPEN TYPE gamma/X

- Koelwaterbehandeling
- Ketelwaterbehandeling
- Proceswaterbehandeling



Algemeen

- ❑ Capaciteit range 2,3 ml/h – 45 l/h, 25 - 2 bar
- ❑ Opbrengst eenvoudig instelbaar in l/h
- ❑ Traploos verstelbare slaglengte van 0 – 100 % (bij voorkeur 30 – 100 %)
- ❑ Rechtstreeks ingeven van de gewenste concentratie bij volume-proportionele doseringen mogelijk
- ❑ Profibus, Canbus, Profinet en andere interfaces t.b.v. communicatie met proces control systemen op verzoek leverbaar tegen meerprijs
- ❑ Verlichte LC display en 3-LED display voor inbedrijf, waarschuwing en foutmeldingen. Display is vanuit alle richtingen zichtbaar
- ❑ Pulscontrol functie op de pomp 99:1 – 1:99
- ❑ Batchfunctie met maximaal 65,536 slagen/start
- ❑ Geïntegreerde drukmeting en uitlezing in display voor grotere veiligheid als de pomp in bedrijf is.
- ❑ Doseerkop kan uitgevoerd worden in PP, PVC, Acrylic/PVC, PTFE of RVS.
- ❑ Uitvoering met zelf ontluchtende doseerkop (bijvoorbeeld voor uitdampende media) is optioneel (meerprijs).
- ❑ Externe aansturing: middels 0/4 - 20 mA (optie tegen meerprijs).
- ❑ Slagfrequentie instelbaar van 0 – 12.000 slagen/uur

DOSEERPOMPEN TYPE gamma/X

- Koelwaterbehandeling
- Ketelwaterbehandeling
- Proceswaterbehandeling

- ❑ Optionele 4-20 mA output (tegen meerprijs) voor uitlezing van slaglengte en frequentie
- ❑ Aansluiting voor 2- traps niveauschakelaar is standaard. Niveauschakelaar tegen meerprijs leverbaar.
- ❑ Universele voedingsspanning 100 – 230 V, 50 – 60 Hz
- ❑ Detectie van hydraulische storingen of blokkering van de perszijde draagt bij aan soepel proces en voorkomt schade
- ❑ Geïntegreerde 1 -maand timer om periodieke doseertaken uit te laten voeren

Accessoires voor deze pompen zijn:

- ❑ Wandconsole.
- ❑ Doseerventielen PP, PVC, PTFE of RVS uitvoering.
- ❑ Voetventielen PP, PVC, PTFE of RVS uitvoering.
- ❑ Doseerslangen PE, PVC.
- ❑ Doseerleidingen RVS.
- ❑ Doseervaten inhoud 60 - 500 liter inhoud, met maatverdeling.
- ❑ Lekbakken t.b.v. bovengenoemde doseervaten.
- ❑ Niveauschakelaars, enkel of dubbeltraps.
- ❑ Meerfunctieventielen t.b.v. drukloos maken persleiding en/of vloeistof vrij maken persleiding. Overstortfunctie is geïntegreerd in deze ventielen.
- ❑ Pulskabels t.b.v. aansturing.



Pomptype	Capaciteit l/h	Max. tegendruk	ml / slag	Frequentie	Zuighoogte	Afmetingen aansluitingen buiten Ø x binnen Ø
GMXa1602	2.3	16	0,19	200	6	6 x 4
GMXa1604	3.6	16	0,30	200	5	6 x 4
GMXa0708	7.6	7	0,63	200	4	8 x 5
GMXa0414	13.5	4	1,13	200	3	8 x 5
GMXa0220	19.7	2	1,64	200	2	12 x 9
GMXa2504	3.8	25	0,32	200	4	8 x 4 *
GMXa1009	9.0	10	0,75	200	3	8 x 5
GMXa0715	14.5	7	1,21	200	3	8 x 5
GMXa0424	24.0	4	2,00	200	3	12 x 9
GMXa0245	45.0	2	3,70	200	2	12 x 9

* Slang 8 x 4 mm i.v.m. hogere persdruk

BeWasol onderdeel van
 Veolia Water Technologies Netherlands B.V.
 Celsiusstraat 34
 6716 BZ Ede
 Phone: +31 (0)495 457 437 / + 31 (0) 318 691 500
 E-mail: info@bewasol.nl / info.nl@veolia.com