



Grundfos nudi sveobuhvatan asortiman pumpi za doziranje i sustava, rješenja za dezinfekciju, pribor, mjerenje i kontrole. Grundfosov asortiman proizvoda za doziranje i dezinfekciju pokriva sve od dezinfekcije vode za piće do obrade vode u vrlo osjetljivim industrijskim procesima.

Grundfos nudi širok izbor pumpi za doziranje. Inovativni pogonski koncepti pokrivaju veliki raspon performansi sa samo nekoliko modela, a pumpe za doziranje nude mnoge prednosti poput preciznog kontinuiranog doziranja i univerzalnih priključaka na postojeće sustave.

SMART digitalna generacija DDA, DDC i DDE sa snažnim stepnim motorom promjenjive brzine dovodi najsvremeniju tehnologiju do savršenstva.

Montažna ploča na klik omogućuje jedinstveno fleksibilnost montaže, a cijeli raspon doziranja do 30 l/h je pokriven sa samo nekoliko varijanti pumpi.

Područja primjene

Kemijska obrada i kondicioniranje vode:

Dezinfekcija i podešavanje pH; voda za hranu i piće; tehnološka voda i otpadna voda; ultrafiltracija i reverzna osmoza; napojna voda za kotlove; bazenska voda; rashladni tornjevi; koagulacija, flokulacija i taloženje; kemijska industrija, autopraonica i navodnjavanje

MODEL:

DDA: vrhunsko rješenje za složene i zahtjevne aplikacije

- Protok do 30 l/h; radni pritisak do 16 bara
- Automatsko odzračivanje tijekom mirovanja pumpe
- Omjer zakretanja 1:3000 uz konstantnu duljinu impulsa od 100%.

DDC: optimalan omjer cijene i učinka

- Protok do 15 l/h; radni pritisak do 10 bara
- Dva SlowMode koraka (25% i 50%), kalibracijski način rada, servisni prikaz
- Eksterno zaustavljanje, dvorazinska kontrola spremnika, 2 relejna izlaza

DDE: Digital Dosing™ čak i za niskobudžetni segment

- Protok od 0,006 do 15 l/h; radni pritisak do 10 bara
- Opcije upravljanja: ručna kontrola 0,1-100 %, impuls u % mlaza
- Eksterno zaustavljanje, kontrola praznog spremnika

Raspon temperatura tekućine: max. +45 °C.

El. napajanje 100-240 V, 50/60 Hz.