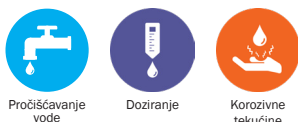


BLUE WHITE® PUMPE ZA DOZIRANJE u pročišćavanju vode i otpadne vode



Učinkovita priprema vode uz precizne pumpe za doziranje
kemikalija ProSeries-M serije iz linije Blue-White



Pročišćavanje
vode

Doziranje

Korozivne
tekućine



Blue-White®

IP66

NEMA 4x WASHDOWN



Pouzdanost i preciznost uz Blue-White pumpe za doziranje

Blue-White pumpe za doziranje pružaju brojne mogućnosti za upotrebu u pročišćavanju vode i otpadne vode. Zahvaljujući izvrsnoj kemijskoj i abrazivnoj otpornosti, vijeku trajanja i visokoj preciznosti doziranja idealan su odabir za brojne procese doziranja u kemijskom i biološkom pročišćavanju vode.

Individualni kontakt pronaći ćete na:

Web-mjesto www.axflow.com/hr-hr/kontakt

Tel. +43 316 683509 | E-pošta office@axflow.at

- ✓ Zaštita od rada na suho
- ✓ Samousisna funkcija
- ✓ Patentirani sustav „Tube Failure Detection”
- ✓ Posebno crijevo za dugačak vijek trajanja
- ✓ Bez ventila koji bi se mogli začepiti
- ✓ Nekorozivni visokoučinkoviti rotor od masivne plastike
- ✓ Idealno za vrlo viskozne i korozivne tekućine te tekućine osjetljive na smicanje



Blue-White pumpe za doziranje

ZNAČAJKE I TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

FLEXFLO® M serija

- ✓ 4 – 20 mA, unos impulsa i ručna regulacija brojeva okretaja
- ✓ Opcijski Modbus, Profibus, Industrial Ethernet
- ✓ Regulacija brojeva okretaja 200 : 1
- ✓ Patentirano praćenje puknuća crijeva
- ✓ Brojač za vijek trajanja crijeva
- ✓ Istosmjerna struja s varijabilnim brojem okretaja
- ✓ Vrsta zaštite IP66
- ✓ Certifikat NSF
- ✓ 5-godišnje jamstvo



Podaci o učinkovitosti M serije

Količina potiskivanja	0,0004 l/h – 600 l/h
Maks. tlak potiskivanja	8,6 bara
Maks. radna temperatura	85 °C
Maks. viskoznost	12 000 mPas
Maks. usisna visina	9-m vodeni stup
Broj okretaja motora	0,7 o/min – 130 o/min

CHEM-FEED® MC serija

- ✓ 4 – 20 mA, unos impulsa i ručna regulacija brojeva okretaja
- ✓ Nadzor puknuća membrane (DFD)
- ✓ Regulacija brojeva okretaja 200 : 1
- ✓ Priključci PVDF
- ✓ Dvostruki kuglasti ventil
- ✓ Patentirana DiaFlex® PVDF membrana
- ✓ Vrsta zaštite IP66
- ✓ Certifikat NSF
- ✓ 2-godišnje jamstvo



Podaci o učinkovitosti MC serije

Količina potiskivanja	0,05 l/h – 600 l/h
Maks. tlak potiskivanja	12 bara
Maks. radna temperatura	54 °C
Maks. viskoznost	1000 mPas
Maks. usisna visina	4,5-m vodeni stup
Broj okretaja motora	0,8 o/min – 166 o/min

SONIC-PRO® mjerač protoka

- ✓ Integrirani priključci vodova
- ✓ Računalni softver Blue Central koji se može konfigurirati
- ✓ Sistemske funkcije upozorenja
- ✓ SCADA upravljački sustav
- ✓ Komponente PVDF i PEEK
- ✓ Opcije za udaljeni prikaz
- ✓ Certifikat NSF
- ✓ 5-godišnje jamstvo



Podaci o učinkovitosti MS6 serije

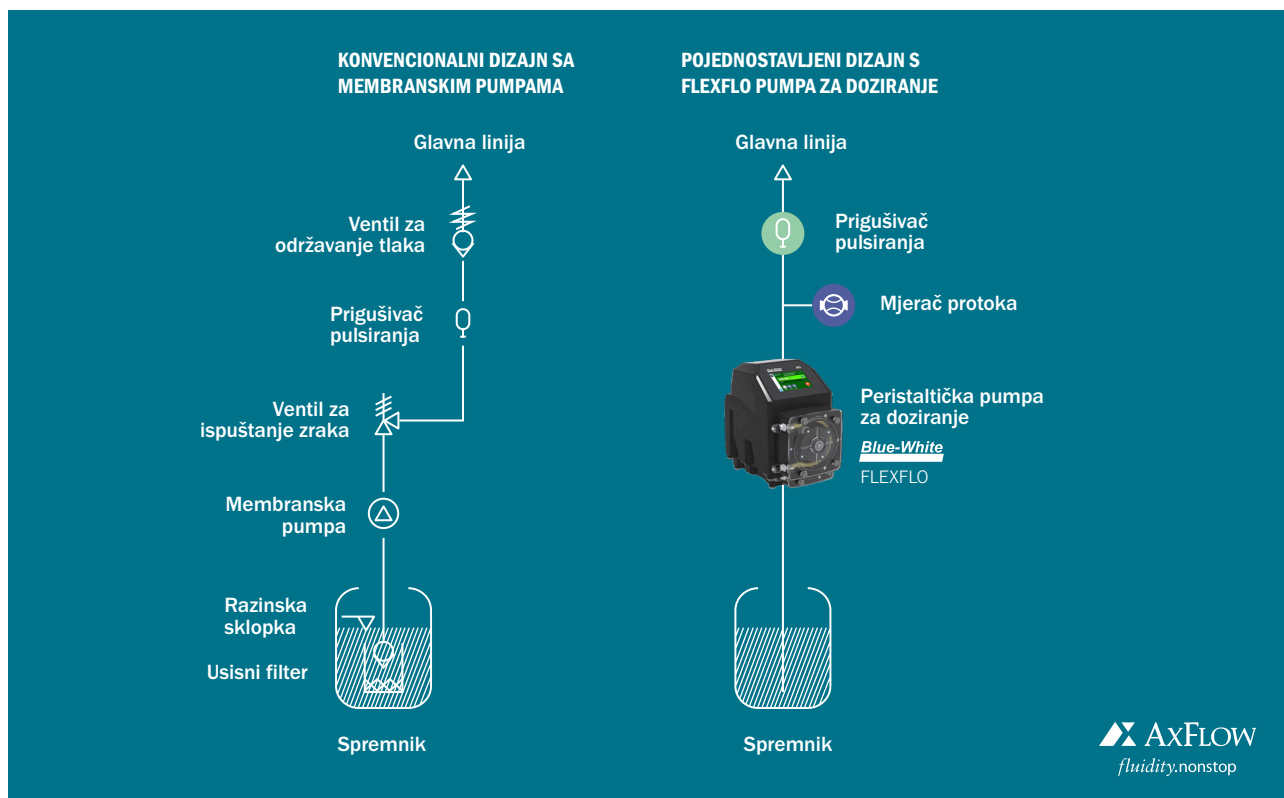
Stopa protoka	10 – 5000 ml/min ili 100 – 10 000 ml/h
Maks. tlak	13,8 bara
Maks. temperatura	40 °C
Podatkovna veza	4 – 20 mA / 0 – 1000 Hz impulsa
Procesno upravljanje	24 VDC, maks. 100 mA
Priključci	½" – Barb, M/NPT ili PVC slip



Blue-White pumpe za doziranje

OPTIMALNA KOMUNIKACIJA I UPRAVLJANJE PROCESOM DOZIRANJA

Ovdje vidite shematsku strukturu procesa doziranja uz upotrebu Blue-White FLEXFLO® pumpe za doziranje M serije. Ova struktura idealno se može nadopuniti MS6 SONIC-PRO® mjeracom protoka. Kombinacijom tih dvaju uređaja omogućava se optimalna komunikacija i upravljanje procesom.



PRIMJENE

- ✓ **Neutralizacija**
Doziranje kiselina i lužina
- ✓ **Dezinfekcija**
Doziranje klora i klorova dioksida
- ✓ **Eliminacija fosfata / smanjenje fosfata**
Doziranje aluminijevih i željezovih soli
- ✓ **Ostala područja primjene**
Punjenje pročišćavanja kamenca vapnenom vodom, doziranje kalijeva permanganata, doziranje fluorida



NAŠE ISKUSTVO ZA VAŠ PROCES

Ostala rješenja za vašu primjenu

Vaša proizvodnja zaslužuje savršeno usklađenu opremu. Ponudit ćemo Vam idealno rješenje i ekonomičnu alternativu. Neovisno o proizvođaču, uz iskustvo od nekoliko desetljeća i bogatu ponudu servisnih usluga AxFlow pruža prilagođena rješenja za pročišćavanje vode i otpadne vode.



Crijevne pumpe **realAx** | hose pumps

Transportiraju brojne tekućine učinkovito, pošteno i uz visoku preciznost doziranja.



Pužno-ekscentrične pumpe



U brojni modelima, za abrazivne i visoko viskozne medije te medije koji sadržavaju krute tvari.



Potopne pumpe **PEDROLLO** the spring of life

Za industrijske, komunalne i privatne primjene, prikladno za ispušavanje čistih ili snažno onečišćenih medija.



Statičke miješalice **Bran+Luebbe**

Učinkovito i svestrano miješanje visoko viskoznih tekućina.



Radujemo se Vašem pozivu!

+43 316 683509



Dodatne informacije o našim proizvodima pronaći ćete na:
www.axflow.hr

Svi ovdje navedene certifikate i standarde izdaje nadležni proizvođač te ostaju u njegovoj odgovornosti i nadležnosti.

fluidity.nonstop® je naše obećanje i ono čemu težimo. Predstavlja našu angažiranost da Vam pružimo najbolju uslugu i neusporedivu kvalitetu proizvoda i znanja. AxFlow je vodeći europski distributer crpki i sustava za procesnu industriju. Cilj nam je da zadržimo i unaprijedimo tu poziciju. Kontinuirano radimo na tome da Vam isporučimo samo ono najbolje.

AxFlow GesmbH · Seering 2/2. OG · 8141 Premstätten · Austrija
Tel. +43 316 683509 · Telefaks +43 316 683492
www.axflow.hr · office@axflow.at · [Linkedin](https://www.linkedin.com/company/axflow-croatia) axflow-croatia

AXFLOW
fluidity.nonstop