

BLUE WHITE® DOZIRNE PUMPE

u preradi vode i otpadnih voda



Efikasna prerada vode uz precizne dozirne pumpe za hemikalije ProSeries-M kompanije Blue-White



Tretman
vode



Doziranje



Korozivne
tečnosti



Blue-White®

IP66

NEMA 4x WASHDOWN



Pouzdanost i preciznost uz dozirne pumpe kompanije Blue-White

Blue-White dozirne pumpe nude brojne mogućnosti primene u tretmanu vode i otpadnih voda. Zahvaljujući odličnoj hemijskoj i abrazivnoj otpornosti, dugom veku trajanja i visokoj preciznosti doziranja, idealan su izbor za širok spektar procesa doziranja u hemijskoj i biološkoj preradi vode.

Svoj individualni kontakt možete da pronađete na sledeći način:

Veb www.axflow.com/sr-rs/kontakt

Tel. +43 316 683509

E-adresa andreas.lippitsch@axflow.rs

- ✓ Bezbedan rad na suvo
- ✓ Samousisna funkcija
- ✓ Patentirani „Tube Failure Detection“ sistem
- ✓ Specijalno crevo za dug radni vek
- ✓ Bez ventila koji mogu da se zapuše
- ✓ Rotor visokih performansi bez korozije od čvrste plastike
- ✓ Idealno za visoko viskozne, korozivne tečnosti i tečnosti osetljive na smicanje



Blue-White dozirne pumpe

KARAKTERISTIKE I TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

FLEXFLO® M serija

- ✓ 4-20 mA, impulsni ulaz i ručna regulacija broja obrtaja
- ✓ Opciono Modbus, Profibus, Industrial Ethernet
- ✓ 200:1 regulacija broja obrtaja
- ✓ Patentirana detekcija loma creva
- ✓ Brojač radnog veka creva
- ✓ Jednosmerna struja sa promenljivom brzinom
- ✓ Vrsta zaštite IP66
- ✓ NSF sertifikat
- ✓ 5 godina garancije



Podaci o performansama M serije

Transportna količina	0,0004 l/h – 600 l/h
Maks. transportni pritisak	8,6 bar
Maks. radna temperatura	85 °C
Maks. viskoznost	12.000 mPas
Maks. usisna visina	9 m vodenog stuba
Broj obrtaja motora	0,7 o/min – 130 o/min

CHEM-FEED® MC serija

- ✓ 4-20 mA, impulsni ulaz i ručna regulacija broja obrtaja
- ✓ Nadzor loma membrane (DFD)
- ✓ 200:1 regulacija broja obrtaja
- ✓ PVDF priključci
- ✓ Dvostruki kuglični ventil
- ✓ Patentirana DiaFlex® PVDF membrana
- ✓ Vrsta zaštite IP66
- ✓ NSF sertifikat
- ✓ 2 godine garancije



Podaci o performansama MC serije

Transportna količina	0,05 l/h – 600 l/h
Maks. transportni pritisak	12 bar
Maks. radna temperatura	54 °C
Maks. viskoznost	1.000 mPas
Maks. usisna visina	4,5 m vodenog stuba
Broj obrtaja motora	0,8 o/min – 166 o/min

SONIC-PRO® merilo protoka

- ✓ Integrisani priključci vodova
- ✓ Blue-Central softver radne površine sa mogućnošću konfiguracije
- ✓ Sistemske upozoravajuće funkcije
- ✓ SCADA upravljački sistem
- ✓ PVDF i PEEK komponente
- ✓ Opcija daljinskog prikaza
- ✓ NSF sertifikat
- ✓ 5 godina garancije



Podaci o performansama MS6 serije

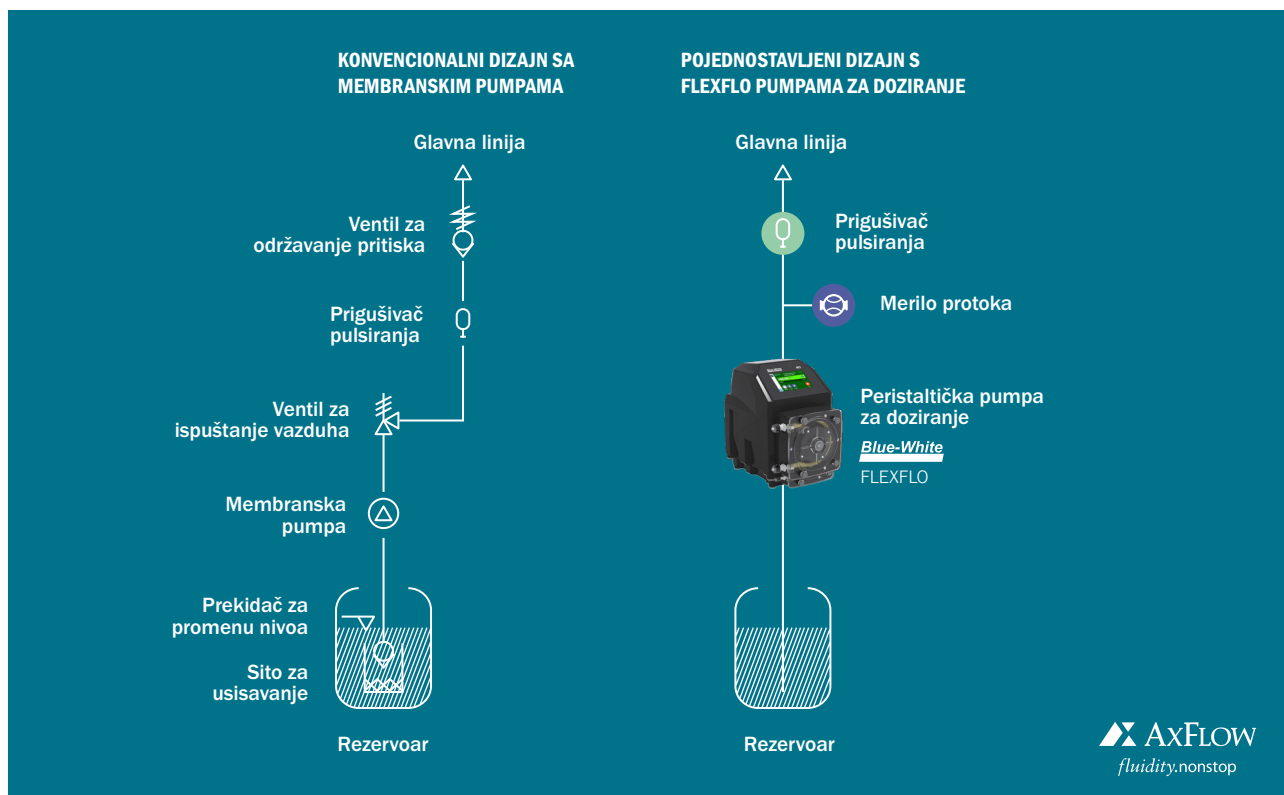
Brzina protoka	10 – 5.000 ml/min ili 100 – 10.000 ml/h
Maks. pritisak	13,8 bar
Maks. temperatura	40 °C
Veza podataka	4 – 20 mA / 0 – 1.000 Hz impuls
Upravljanje procesom	24 VDC, maks. 100 mA
Priključci	½" - Barb, M/NPT ili PVC slip



Blue-White dozirne pumpe

OPTIMALNA KOMUNIKACIJA I UPRAVLJANJE PROCESOM DOZIRANJA

Ovde možete videti šematsku strukturu procesa doziranja uz Blue-White FLEXFLO® dozirnu pumpu M serije. Ova struktura može idealno da se dopuni uz MS6 SONIC-PRO® merilo protoka. Kombinacija dva uređaja omogućava optimalnu komunikaciju i upravljanje procesom.



PRIMENE

- ✓ **Neutralizacija**
Doziranje kiselina i luži
- ✓ **Dezinfekcija**
Doziranje hlora i hlor dioksida
- ✓ **Eliminacija fosfata/taloženje fosfata**
Doziranje soli aluminijuma i gvožđa
- ✓ **Dodatna područja primene**
Punjenje krečnog tretmana krečnim mlekom, doziranje kalijum-permanganata, doziranje fluora



NAŠE ISKUSTVO ZA VAŠ PROCES

Dodatna rešenja za vašu primenu

Vaša proizvodnja zasluhuje savršeno usklađenu opremu. Pokazaćemo vam idealno rešenje za vas i najekonomičniju alternativu. Nezavisna od proizvođača, sa decenijskim iskustvom i širokim spektrom usluga, kompanija AxFlow nudi prilagođena rešenja za preradu vode i otpadnih voda.



Crevne pumpe

realAx | hose pumps

Transportuje različite tečnosti efikasno, nežno i uz visoku preciznost doziranja.



Pužne ekscentrične pumpe

NOV

Dostupne u širokom spektru modela za abrazivne, visoko viskozne i čvrste medije.



Potapajuće pumpe

PEDROLLO
the spring of life

Za industrijsku, komunalnu i privatnu primenu, pogodne za ispušavanje čistih ili jako zaprljanih medija.



Statičke mešalice

Bran+Luebbe

Efikasno i raznovrsno mešanje visoko viskozni tečnosti.



Radujemo se vašem pozivu!

+43 316 683509



Dodatne informacije o našim proizvodima možete da pronađete na:
www.axflow.rs

Svi sertifikati i standardi koji su ovde navedeni su izdati od strane odgovarajućeg proizvođača i ostaju njihova odgovornost.

fluidity.nonstop® je naše obećanje i ono čemu težimo. Predstavlja našu angažovanost da vam pružimo najbolju uslugu i neuporediv kvalitet proizvoda i znanja. AxFlow je vodeći evropski distributer pumpi i sistema za procesnu industriju. Cilj nam je da zadržimo i unapredimo tu poziciju. Kontinuirano radimo na tome da vam isporučimo samo ono najbolje.

AxFlow d.o.o. · Makedonska 30 · 11000 · Beograd · Serbia
Tel. +43 316 68 35 09 ·
andreas.lippitsch@axflow.rs · [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/axflow) · www.akflow.rs

AXFLOW
fluidity.nonstop