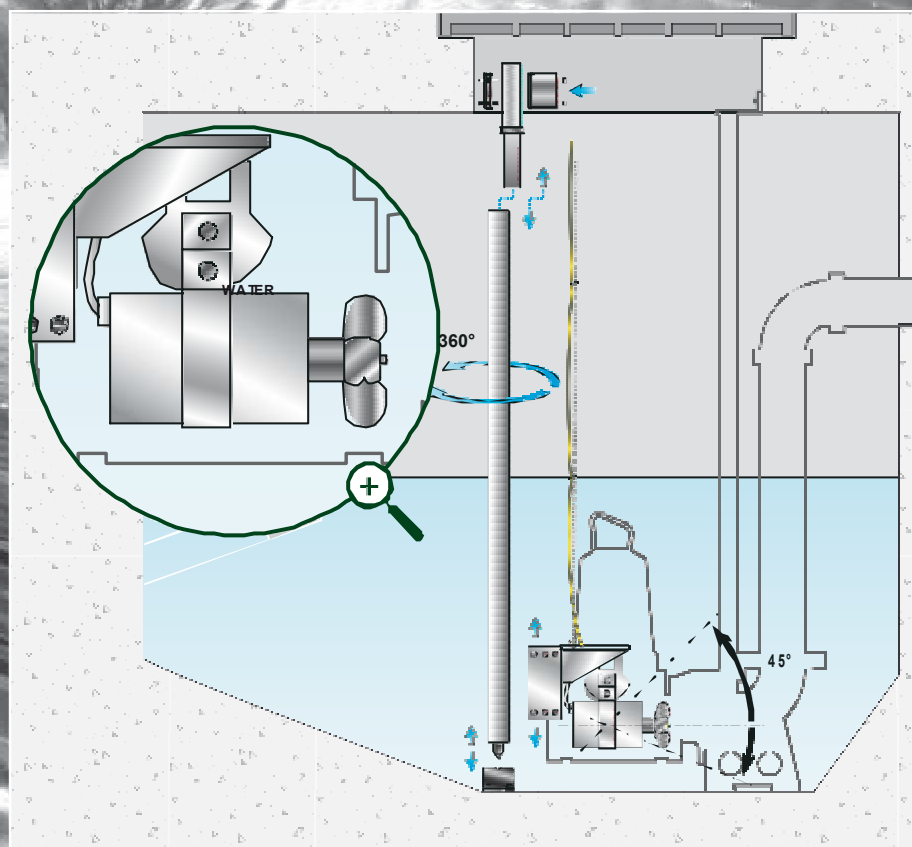


MixoFlush

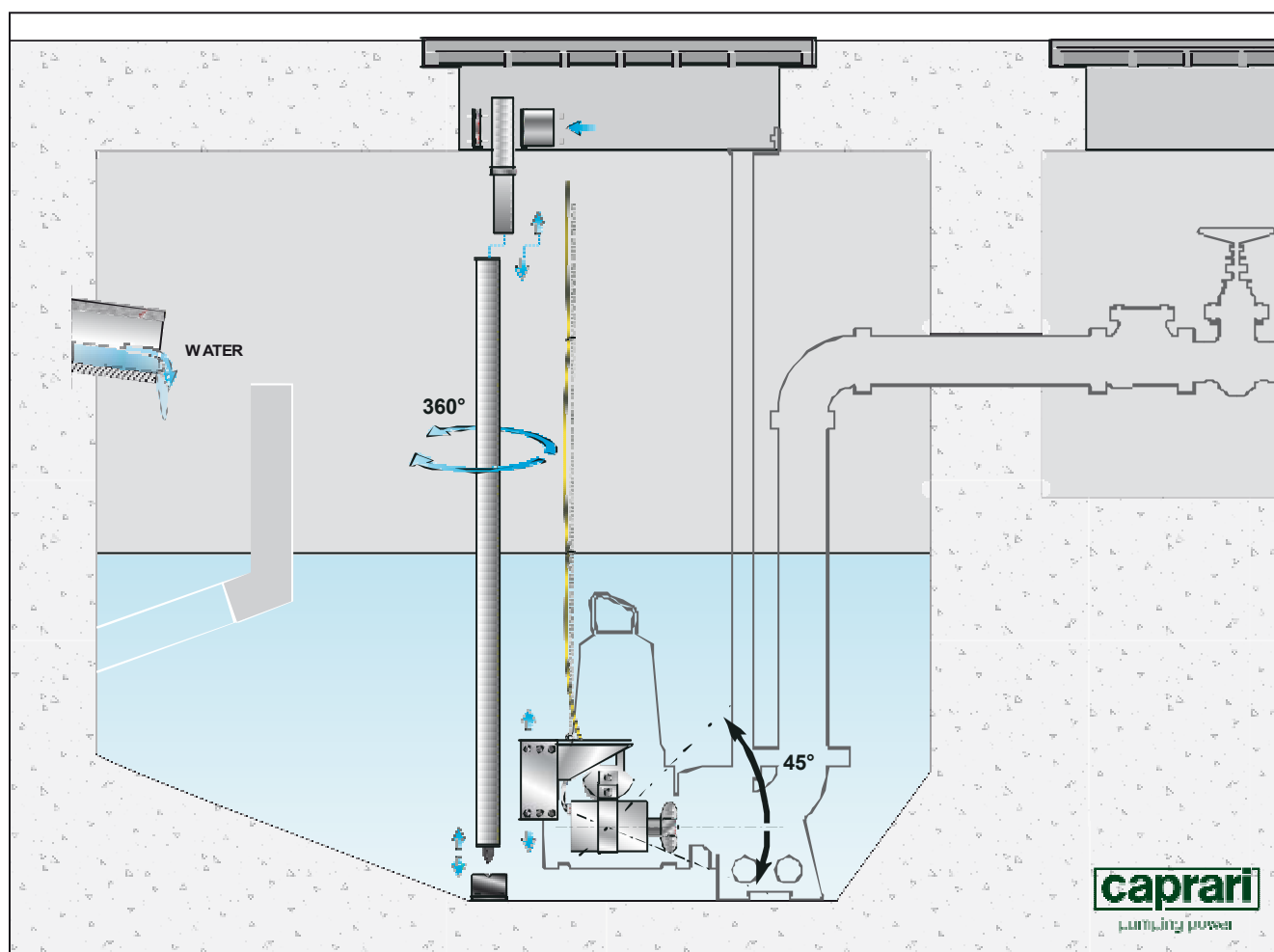


MixoFlush

SUSTAV AUTOMATSKOG ČIŠĆENJA ZA PODIZNE STANICE OTPADNE VODE

Budući da podizne stanice moraju ostati učinkovite, ponekad je neophodno ostvariti učinkovit sustav sposoban automatski očistiti jame iznutra čak i u periodima kritičnih uvjeta rada; sistem mora dati slijedeće efekte:

- Održavati fluid u kretanju tako da krutine, koje prirodno padaju na dno, posebno u zonama gdje fluid miruje, ostaju u otopini.
- Vrtložiti i miješati ulja i masti s otpadnom vodom kako bi se spriječilo površinsko formiranje pjene i kore.



Iskustvo koje je CAPRARI stekao tijekom više od 60 godina djelovanja naročito u ovom sektoru, projektiranja, proizvodnje i ugradnje opreme za pumpanje, miješanje i prozračivanje vode i otpadne vode, je pridonijelo stvaranju **“Flushing system”** koji se razlikuje od rješenja trenutno dostupnih na tržištu zbog svojih vrhunskih hidrauličkih performansi, jednostavne konstrukcije i niskih troškova rada.

Sustav uključuje:

1 električni mikser

Konstruktivna obilježja:

- Svi materijali u doticaju s tekućinom su od nehrđajućeg čelika (propeler, kućište mora, nosivi / klizni potporanj)
- Niska ugradiva snaga - 0,75 kW (1,1 kW za velike spremnike)
- Samočisteći propeler u kompletu sa zaštitom od začepljenja
- Namjestiv ležaj / klizni potporanj

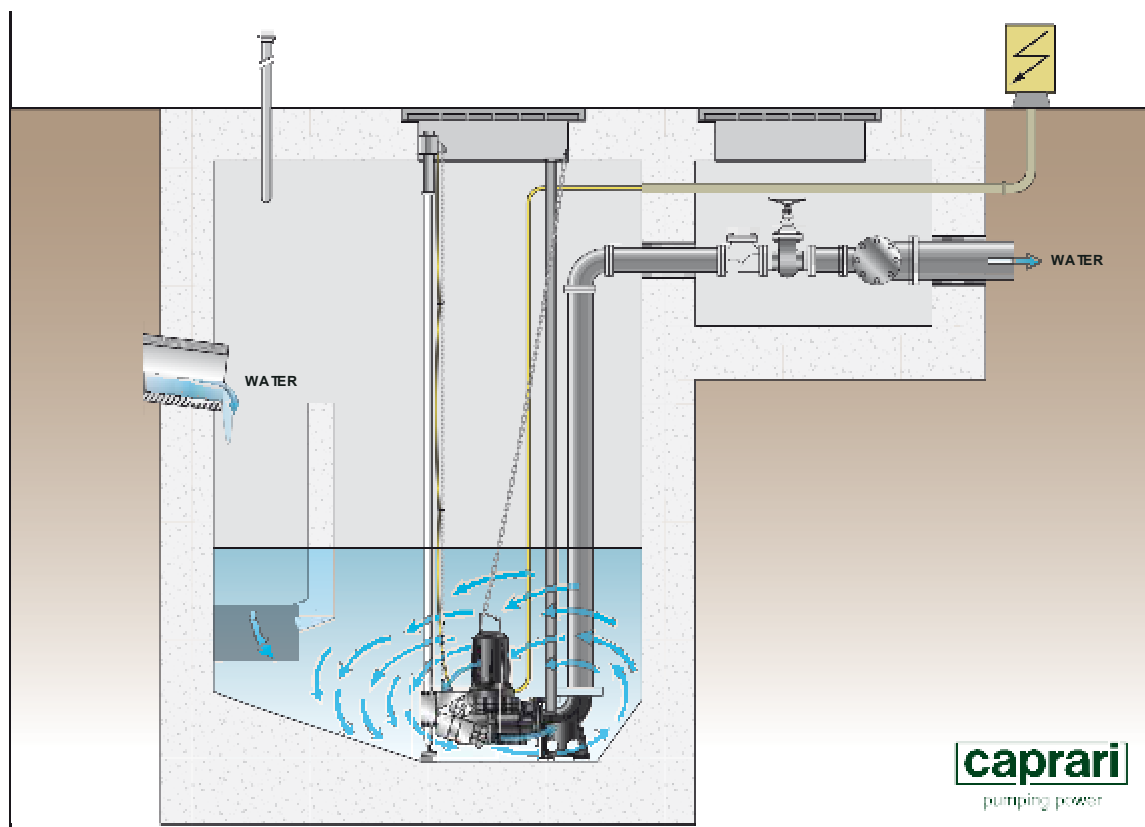
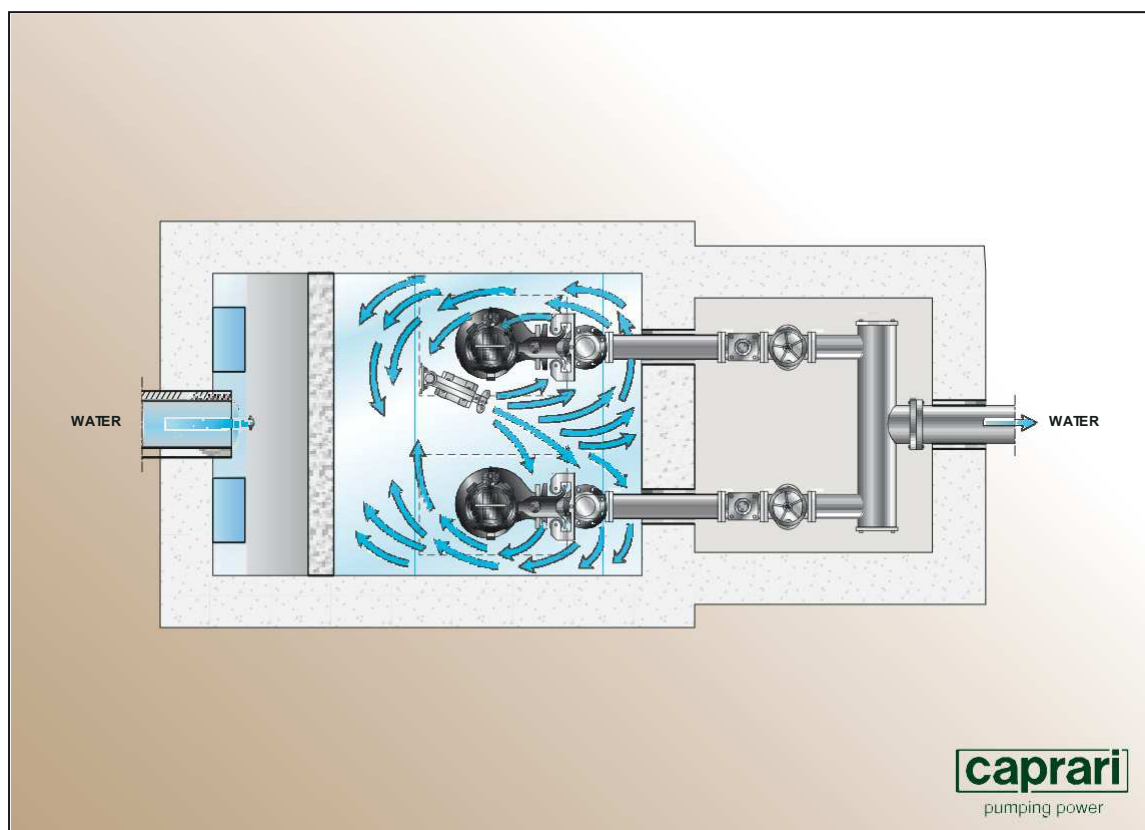
1 uređaj za ugradnju i uklanjanje za zatvorene i otvorene spremnike

Konstruktivna obilježja:

- Svi materijali u doticaju s tekućinom su od nehrđajućeg čelika
- Namjestive vodilice

Sustav održava konstantno kretanje fluida u podiznoj stanici na snažan i raspršen način.

- **Snažniji efekt čišćenja na dnu podizne stanice.**
S obzirom da se orijentacija miksera može postaviti horizontalno i vertikalno, protok se može postaviti ispod minimalne razine usisavanja pumpe. Štoviše, ovaj sustav omogućava postizanje najboljih performansi, što odgovara veličini i konfiguraciji podizne stanice.
- **Superiorne hidrauličke karakteristike (protok / potisak).**
Stanice su opremljene s 4-5 pumpi koje zahtijevaju samo 1 mikser.
- **Sigurno upravljanje**
Servisni radovi su jednostavniji budući da mikser funkcionira samostalnim načinom rada i ugrađuje se odvojeno od pumpnih jedinica. Ovo znači da je ukupna učinkovitost, stanice za podizanje, ograničena i smanjena samo u periodu potrebnom za radove održavanja.
- **Fleksibilno djelovanje.**
MixoFlush sustav se može aktivirati neovisno o ciklusu pokretanja pumpe i vrijeme rada se može programirati tako da odgovara postavkama vremena zastoja/rada same podizne stanice.







Official Caprari Partner / Službeni Caprari partner:

ORION PRODUKT d.o.o.

Sjedište: Trnac 61a, 10000 Zagreb, Hrvatska

Tehnički ured: Slavonska av. 26/1, 10000 Zagreb, Hrvatska

T: +385 1 5510 765 ** T/F: + 385 1 5510 764

E: info@orion-produkt.hr

www.orion-produkt.hr