

ETAL

TEHNOLOGIJE FLUIDA

PREVENCIJA HAVARIJE KANALIZACIJSKE
CRPNE STANICE KORIŠTENJEM TEHNOLOGIJE

Godwin Dri-Prime®

xylem
Let's Solve Water

godwin

FLYGT

etal.hr | etal.ba



Dosadašnja rješenja prevencije havarije crpne stanice uključivala su električni agregat, koji je štiti crpnu stanicu samo uslijed nestanka električne energije.

Naše rješenje sa samousisnom *Dri-prime* kanalizacijskom crpkom sa samočistećim impelerom pogonjenim diesel motorom štiti crpnu stanicu u slučaju nestanka električne energije, ali i u slučaju kvara crpke, kvara upravljačkog ormara i ekstremnog dotoka vode.

USPOREDBA RJEŠENJA S AGREGATOM I GODWIN RJEŠENJA

MOGUĆE DOGAĐANJE	CRPNA STANICA S AGREGATOM	CRPNA STANICA S <i>Godwin Dri-Prime</i> [®] REZERVNIM RJEŠENJEM
Nestanak napajanja	Rješenje	Rješenje
Kvar ormara agregata	–	Rješenje
Kvar upravljačkog ormara crpki	–	Rješenje
Kvar električne crpke	–	Rješenje
Povećani dotok vode	–	Rješenje

PREDNOSTI NAŠEG RJEŠENJA

- oklopljena izvedba za zaštitu od buke
- izvedba za rad na niskim temperaturama
- mogućnost odabira i drugih pogonskih goriva (npr LPG)
- 100% rezerve u kapacitetu i visini dizanja crpne stanice
- automatizirani, a opet vrlo jednostavan pogon putem plovaka
- mogućnost korištenja napredne Flygt samočisteće tehnologije
- automatsko punjenje vodom, bez vakuum crpke i ljudske asistencije
- omogućava održavanje ostale pogonske opreme bez straha od havarije
- nema spoja s ormarom crpne stanice, već radi samostalno na većoj razini