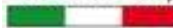


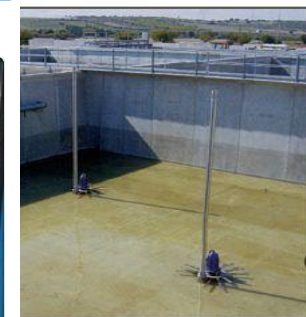
FAGGIOLATI

FAGGIOLATI PUMPS



Made in Italy


FAGGIOLATI PUMPS S.p.A. Macerata Itálie



**výrobce ponorných kalových a
drenážních čerpadel, míchadel a
speciálních aerátorů**



- ⊗ kalová čerpadla
- ⊗ míchadla (pomaloběžná, rychloběžná)
- ⊗ aerátory

V – VORTEX



M – jednokanálové



C – vícekanálové



T – s řezacím zařízením



H – vysoká účinnost



P – vícekanálové



S – SAND VORTEX



Pro média s obsahem velkých částic a vláknitých materiálů

Pro média obsahující vláknité materiály a pevné částice

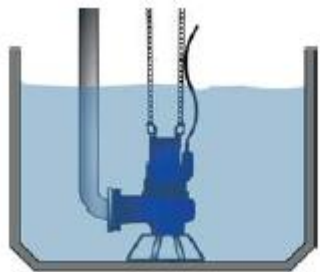
Pro čistá hustější média, neobsahující vláknité materiály

Pro média s velkým obsahem vláknitých, neabrasivních částic

Oběžné kolo s vysokou účinností

Pro hustá média s obsahem vláknitých částic

Pro média s velkým obsahem abrasivních částic



P

Přenosná
instalace s
podstavcem



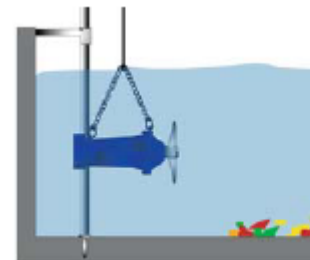
R

Instalace se
spouštěcím
zařízením a
automatickou
spojkou



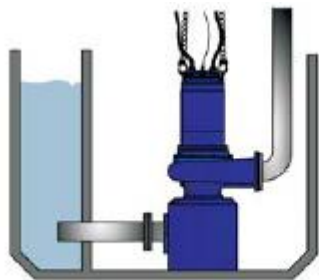
S

Volná
instalace s
výtlačným
kolenem



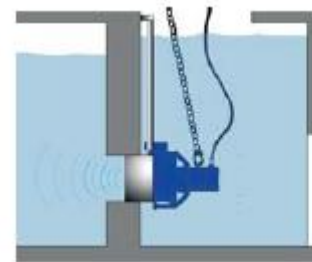
T

Instalace
míchadel se
spouštěcím
zařízením



E

Instalace do
suché jímky



N

Instalace
míchadel se
spouštěcím
zařízením a
automatickou
spojkou

VÝROBNÍ PROGRAM – ponorná kalová čerpadla

- různé druhy oběžných kol (dle konkrétní aplikace)
- výkony elektromotorů 0,5 – 350 kW
- elektromotory 2, 4, 6, 8, 10 a 12 pólové
- různé druhy materiálového provedení (litina, nerezová ocel, bronz, atd.)



VÝROBNÍ PROGRAM

Ponorná kalová a drenážní čerpadla – litinové provedení



VÝROBNÍ PROGRAM

Pro speciální aplikace nerezové provedení



nerezová ocel
AISI 316



VÝROBNÍ PROGRAM

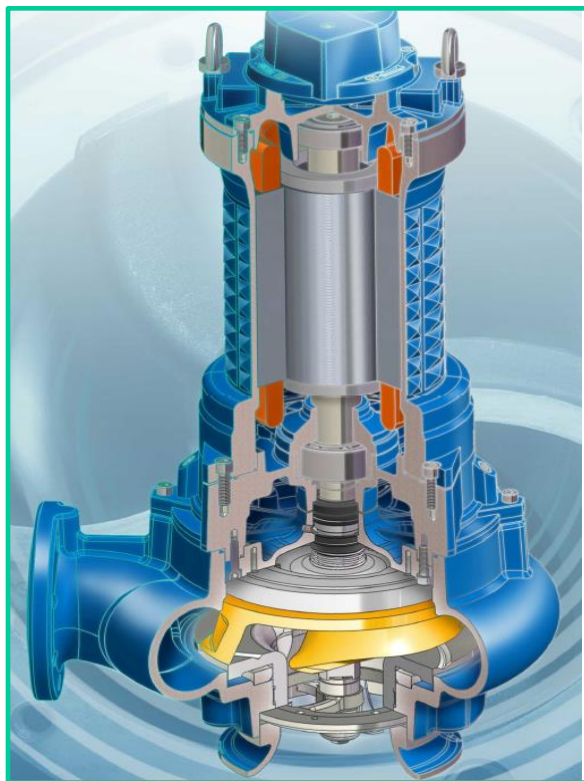
Pro speciální aplikace bronzové provedení



bronzová
slitina B 10



Průmyslová kalová čerpadla s řezacím zařízením (1450 ot/min)



KUT - ALL



Patentovaný řezací systém se samočisticí schopností

Ponorná kalová čerpadla s řezacím zařízením (2900 ot/min)



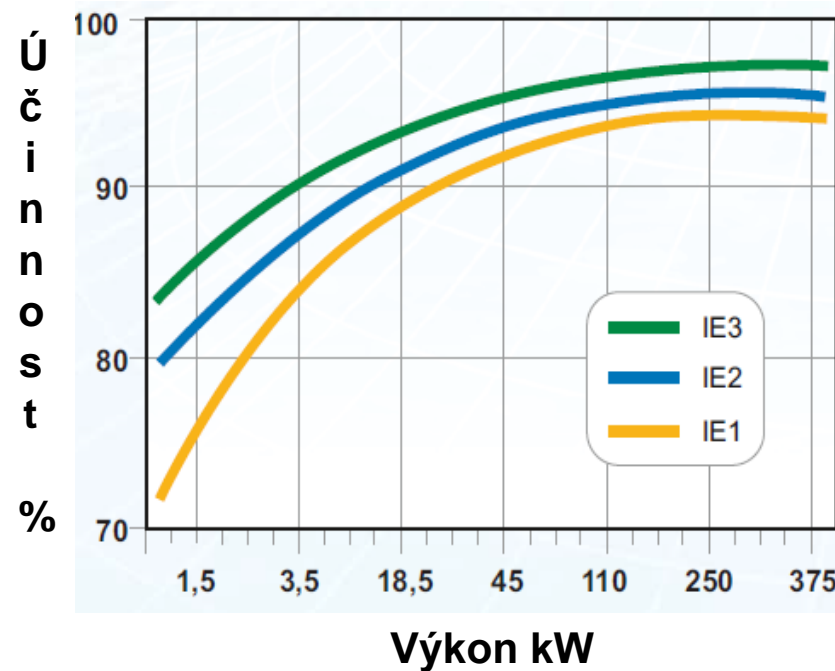
VÝROBNÍ PROGRAM

Průmyslová kalová čerpadla s elektromory s vysokou účinností

Solve & Save
new generation pumps



Porovnání účinnosti jednotlivých tříd elektromotorů

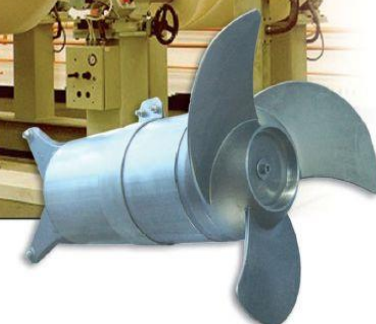
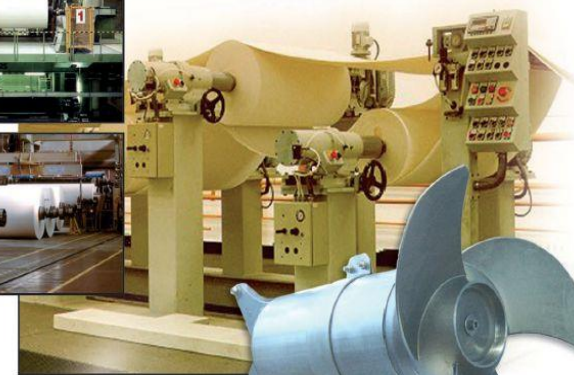


VÝROBNÍ PROGRAM - PONORNÁ MÍCHADLA FAGGIOLATI PUMPS

PONORNÁ MÍCHADLA - v
litinovém a nerezovém provedení.
Pro homogenizaci a míchání kalů.
Pro míchání médií s velkým
obsahem pevných částic.

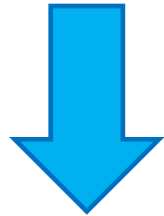


**Pomaloběžné
míchadlo**



VÝROBNÍ PROGRAM - AERÁTORY

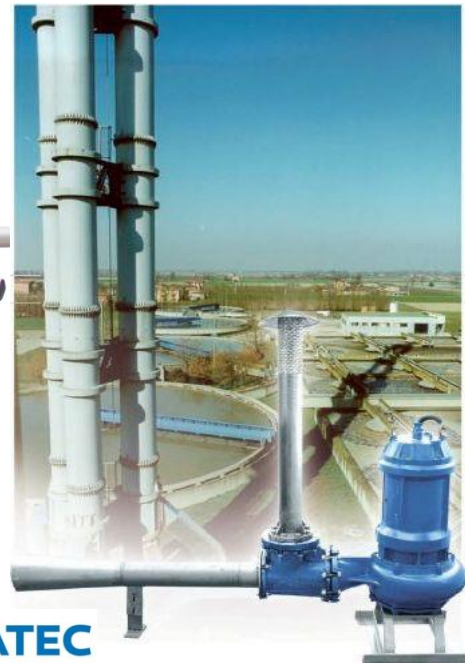
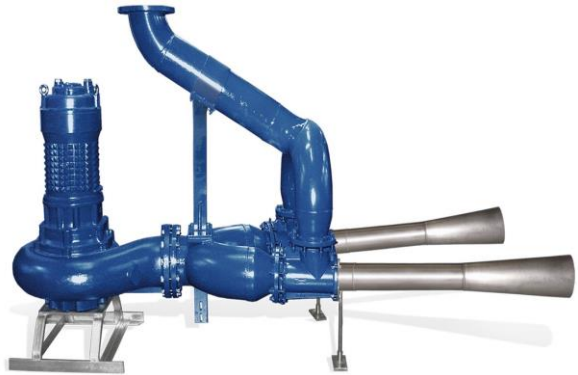
OSSI-MIX patentovaný aerátor nové generace



OSSI JET

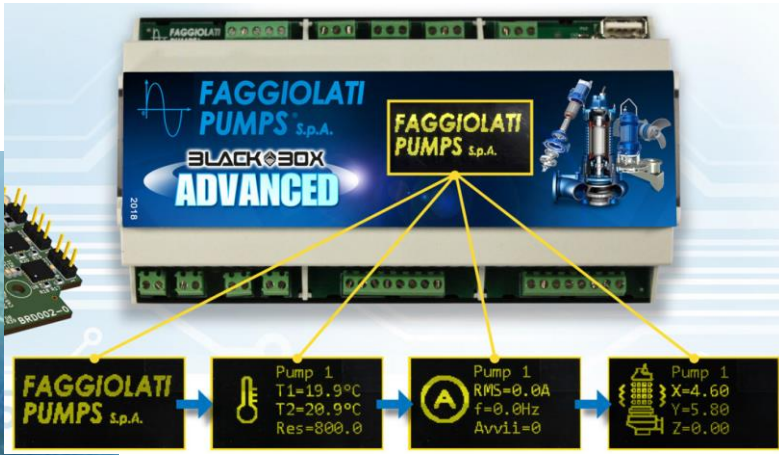


ARIAL JET



Použitelné pro oxidaci, homogenizaci, stabilizaci a míchání biologických kalů v technologických procesech ČOV.

ŘÍZENÍ, MONITORING A OCHRANA ČERPADEL



- Diagnostický systém čerpadel
- Tepelná ochrana motoru
- Sondy průniku vlhkosti do olejové komory



MATERIÁLY

B 10 – bronzová slitina

AISI 316 – nerezová ocel

G 250 – litina

G 250+Ni – litina zušlechtěná Ni

G 250+TS – litina povlakem

TSM – metalický povlak (tungsten)

TSC – keramický povlak



PŘÍSLUŠENSTVÍ

- řídicí a monitorovací systém
- rozvodné skříně, jističe
- plovákové spínače
- armatury



FAGGIOLATI PUMPS





Děkujeme za Vaši pozornost

SIWATEC
čerpadla | pumps

