

Multitec – Nagynyomású, tagos felépítésű szivattyú PumpDrive-val

Ipar

Víz

Szennyvíz

Energia

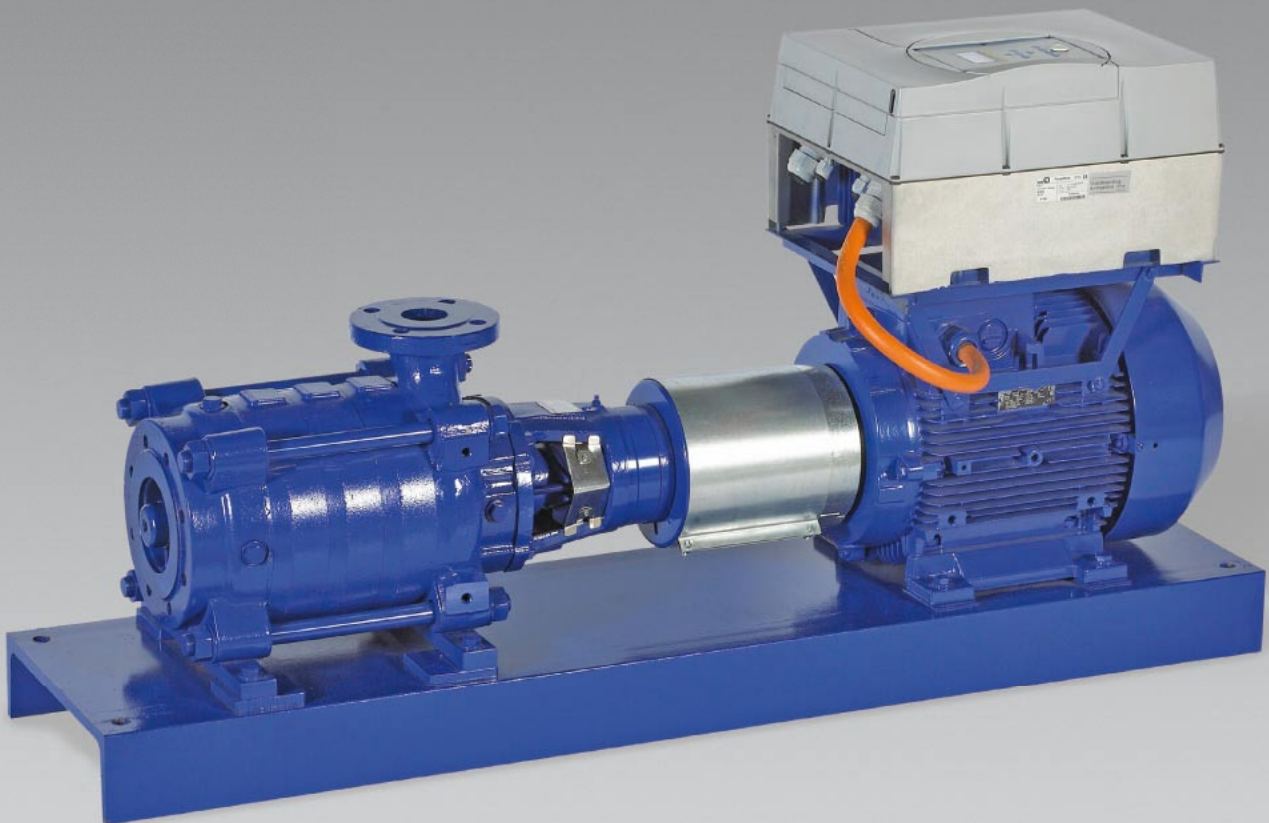
Épületgépészet

Bányászat

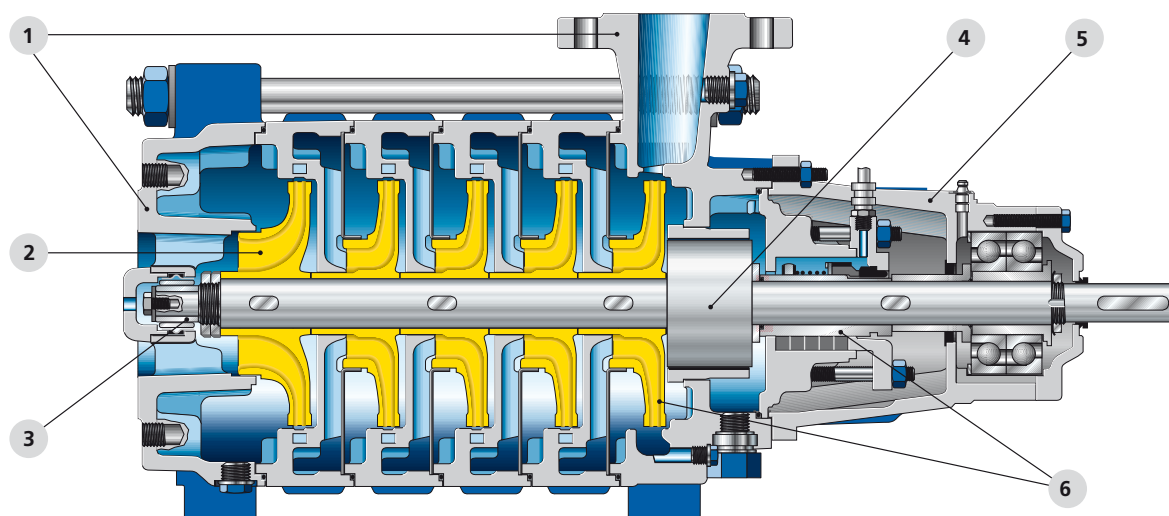
Alkalmazási területek:

- Vízellátás
- Ivóvízellátás (ACS)
- Ipari alkalmazások (ATEX)
- Öntözés
- Erőművek
- Fűtő-, szűrő-, tűzoltó és mosóberendezések, fordított ozmózis, hóagyúk

További információ: www.ksb.com/produkte, www.ksb.hu



Multitec – Nagynyomású, tagos felépítésű szivattyú PumpDrive-val



1 Flexibilis

a szívó- és nyomócsonkok optimálisan illeszkednek a berendezéshez

2 Alacsony NPSH

a speciális szívó járókeréknek köszönhetően

3 Megbízható

kopásálló, önbeálló szilíciumkarbid siklócsapályák

4 Hosszú élettartam

axiális tehermentesítés a hosszú élettartamért

5 Egyszerűen szervizelhető

a csapágyazás és a csúszógyűrűs tömítés könnyen leszerelhetőek

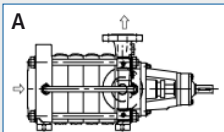
6 Alacsony üzemi költségek

axiális beömlésnél csak egy tengelytömítés, hidraulika optimális hatásfokkal

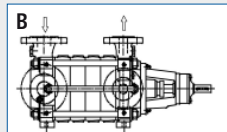
Sokoldalú

széles anyagválaszték, többféle kivitel

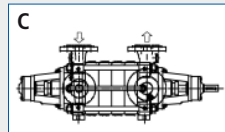
Kivitelek (kivonat)



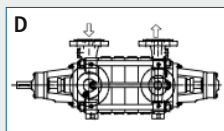
Vízszintes felépítésű szivattyú alapkerettel, axiális beömléssel



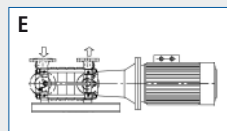
Vízszintes felépítésű szivattyú alapkerettel, radiális beömléssel



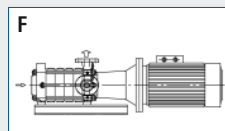
Vízszintes felépítésű szivattyú alapkerettel, radiális elhelyezkedésű csonkkal, hajtás a nyomóoldalon



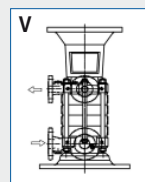
Vízszintes felépítésű szivattyú alapkerettel, radiális elhelyezkedésű csonkkal, hajtás a szívóoldalon



Vízszintes felépítésű blokszivattyú radiális beömléssel



Vízszintes felépítésű blokszivattyú axiális beömléssel



Függőleges felépítésű blokszivattyú

Műszaki adatok

Méreték	DN 32 -150
Térfogatáram max.	850-ig m ³ /h
Emelőmagasság max.	630-ig m (800m)
Közeghőmérséklet	-10-től +200 °C-ig
Szivattyúnyomás max.	63-ig bar (80 bar)

Anyagok

szürkeöntvény, bronz, acélöntvény, ötvözött acélöntvény, duplex

Automatizálható

PumpDrive, PumpExpert, Hyamaster, hyatronic