

Etanorm – Szabványos vízszivattyú EN 733 és 2009/125/EK irányelv szerint



Etanorm PumpMeterrel, PumpDrive-val és IE2 motorral



Alkalmazási területek:

Tiszta, nem agresszív folyadékok, melyek nem károsítják a szivattyúbelsőt.

- Vízellátás
- Hűtővíz
- Uszodavíz
- Tűzoltó berendezések
- Tengervíz
- Esővíz elvezetés
- Oltóvíz
- Öntözés
- Használati víz
- Tisztítószer
- Ivóvíz
- Brakkvíz
- Víztenyésztés
- Kondenzvíz
- Fűtés
- Légkondicionálás
- Olajok
- Forróvíz

Bővebb információ:
www.ksb.hu/termekek



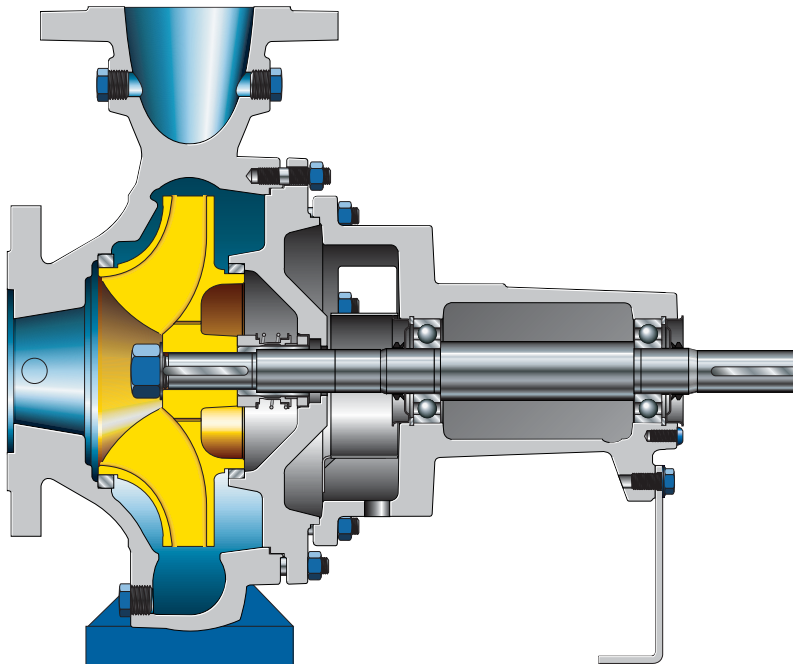
Etanorm SuPremE motorral, PumpMeterrel és PumpDrive-val



Etanorm PumpMeterrel és IE2 motorral

Etanorm – Szabványos vízszivattyú

EN 733 és 2009/125/EK irányelv szerint



- Alacsonyabb energiafelvétel**
Optimalizált hidraulika nagy hatásfokokkal, munkapontra esztergált járókerék alapkivitelben.
- Kimagasló hatékonyság**
Eleget tesz a vízszivattyúk energiahatékony üzemére vonatkozó európai követelményeknek. Minimális hatásfokmutató $MEI \geq 0,4$.
- Példamutató energiatakarékosság**
Fordulatszám-szabályozott üzem PumpDrive-val és alapkivitelben IE2 motorral.
A KSB SuPremE® motorral felszerelt szivattyúk eleget tesznek az (IEC/CD 60034-30 Ed. 2) IE4 hatékonysági osztály előírásainak.
- Üzembiztos**
Jó szívótulajdonságok, alacsony rezgésszint, a szivattyú futása nyugodt.
- Sokoldalú**
Széles anyagválaszték számtalan felhasználási területre alapkivitelben.
- Számtalan változat**
Új méretek kis térfogatáramokra.
- Szervizbarát**
Új termékek és alkatrészek rövid szállítási idővel. Egyszerűbb szét- és összeszerelés a megnövelt tömítéstérnek, valamint a házfedél és csapágytartó közötti letolócsavarnak.

Műszaki adatok

Térfogatáram	max. 660 m ³ /h (50Hz) max. 780 m ³ /h (60Hz)
Emelőmagasság	max. 160 m (50Hz) max. 160 m (60Hz)
Közeghőmérséklet	-30 °C - +140 °C
Üzemi nyomás	max. 16 bar

Anyagok (választható)

Szürkeöntvény JL1040 /Szürkeöntvény A 48 CL 35B
Gömbgrafitos öntvény JS1030/A536 GR 60-40-18
Nemesacél 1.4408 / A743 Gr CF8 M
Bronz CC480K-GS/B30 C90700



KSB Szivattyú és Armatúra Kft.
1117 Budapest
Budafoki út 60.
www.ksb.hu