



EN

Kompakt szivattyúk

A Hidrostat kompakt szivattyúi kiválóan alkalmazhatóak az önkormányzati és ipari szektorok igényes feltételeihez. Az alkalmazások széles skáláját és a robusztusságot egyesítik a jól működő csavaros centrifugális kerék kiváló hidraulikus teljesítményével, még szilárd anyagok szállításakor is.



Kompakt szivattyúk – kicsi, hordozható és bármikor használatra kész.

A Hidrostral kompakt szivattyúk szinte eltömődés- és problémamentes működést tesznek lehetővé különleges helyzetekben. A kompakt szivattyúkat a felhasználási lehetőségek széles skálája jellemzi: iszap- és szennyvízalkalmazások, katasztrófavédelem, talajvízelvezetés, magánháztartások és egyéb helyeken.

A Hidrostral kompakt szivattyúk hordozható egységek az igényes alkalmazásokhoz. A sokoldalúságot és a robusztusságot egyesítik a csiga alakú centrifugális kerék kiváló hidraulikus tulajdonságaival és szállítási viselkedésével a szilárd anyagok szállítása során. Preferált szivattyú a kommunális és ipari szennyvíz területen, különféle iszapokat tekintve, de árvízvédelemhez és helyhez kötött berendezésekhez is.

Tipikus alkalmazási területek Műszaki adatok

- Ipari szennyvíz
- Viszkózus iszap
- Iszap visszavezetés
- Vízelvezetés
- Szennyvíz feldolgozás
- Forgácstartalmú hűtőkenőanyagok
- Mocsári vízelvezetés
- Építkezések
- Árvízvédelem/ tűzoltóság és katasztrófavédelem
- Nyomásnyílás mérete: 50 – 80 mm
- Szívófúvóka mérete: 50 – 80 mm
- Szállítási magasság: 0.5 – 17.7 m
- Átfolyási sebesség: 0.8 – 24.6 l/s
- Teljesítmény: 0,1 – 2,4 kW
- Frekvenciák: 50 Hz, 60 Hz, frekvenciaváltó
- Feszültség 3 fázis 380V, 400V, 415V, 460V, 480V, 575V
- Anyagok: öntöttvas, gömbölyű vas, Hi-Chrome, rozsdamentes acél, duplex

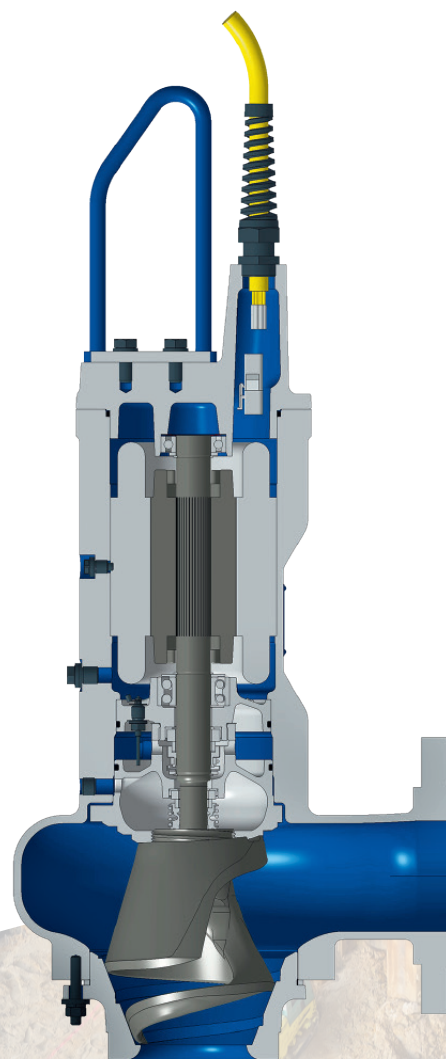


Név	BEP		Átömlési keresztmetszet	Anyag		Robbanás-védelem	Súly
	Szállítási magasság	Átfolyás		Szürke öntöttvas	Duplex		
A2U	11.4 m-ig	9.3 l/s-ig	50mm	X			23Kg
A2Q	9.5 m-ig	9.5 l/s-ig	50mm		X		32Kg
BE2/BN2	10.1 m-ig	8 l/s-ig	50mm	X		X	32Kg
BK3/BN3	13.5 m-ig	10.8 l/s-ig	75 mm-ig	X		X	40Kg

Termékjellemzők

Termék előnyök

- Erőteljes, akár 17,7 m vagy 24,6 l/s
- Kis súlya miatt mobil: 23 kg-tól 5 m kábellel
- Nagy átömlési keresztmetszet: 50-75 mm átmérőjű szilárd anyagokhoz
- Robusztus egység rostos folyadékok szivattyúzására
- Stabil jelleggörbe, amely nyomást és erőtartalmat biztosít vastag közegű anyagok szivattyúzásakor
- A motor hatásfoka akár IE3-mal egyenértékű
- Rendkívül hatékony és kompakt kialakítás
- Túlterhelés-biztos teljesítménygörbe
- Dupla mechanikus tömítés
- Robbanásvédelmi verzió elérhető



Hidrostral Szivattyúk

Konfigurálja a szivattyút gyorsan
és pontosan a
hidrostral.com/pumpselector.php oldalon



A Hidrostral szivattyúkat számos ágazatban és iparágban használják kiváló szivattyúzási tulajdonságaik miatt. Sokféle folyadékot és anyagot szivattyúznak megfelelően és alacsony pulzációval. Szakembereink kiválasztják a megfelelő anyagkombinációkat, és minden szivattyút egyedileg igazítanak a helyi viszonyokhoz. Ezzel a megközelítéssel biztosítjuk, hogy a Hidrostral szivattyúk még a nehéz alkalmazásokban is megbizonyítsák értéküket, és így a legjobb eredményeket érik el a hatékonyság, az energiahatékonyság és az alacsony életciklus-költségek tekintetében.

- dugulásmentes szállítás
- nagy szívási sebesség
- kíméletes szállítás az alacsony nyíróerők miatt
- nagy hatásfok
- stabil jelleggörbe
- hosszú élettartam
- alacsony pulzáció
- folyamatos, sebességarányos szállítás
- nagy nyomásstabilitás széles fordulatszám-tartományban



info@hidrostral.com
hidrostral.com

hidrostral
Pioneers in Pump Technology