

rovatti pompe

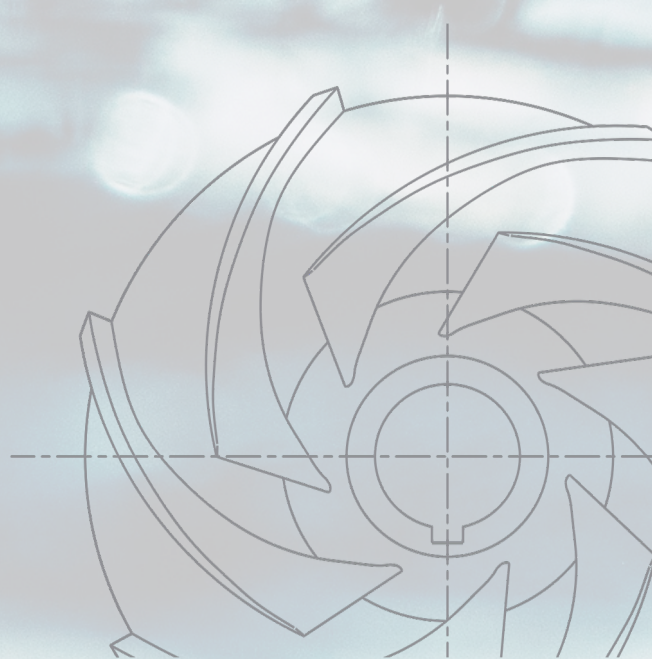
Products you can rely on



SZB

Pompe | Pumps | Pompes | Pumpen | Szivattyúk

Általános áttekintés



Egy világszinten kiemelkedő csapat.

- A Rovatti Pompe a világ bármely vállalata számára megbízható és megfelelő partner, mivel képes gyorsan és hatékonyan reagálni a gyorsan változó piaci trendekre. Az általuk gyártott centrifugálszivattyúk széles választéka, a területen szerzett nagy tapasztalat, valamint a folyamatos minőségjavítás jól összefoglalja a vállalat által képviselt erőt és szakmai potenciált. Végezetül a munkavállalók értéke teszi teljessé a Rovatti csoport egészének hajtóerejét.



HQ



2000 DIVISION



IPERSOM DIVISION



Családi vállalat

- A Rovatti Pompe 1952 óta gyárt, fejleszt és forgalmaz centrifugálszivattyúkat merülő és felszíni kivitelű alkalmazásokhoz, és ezzel folyamatosan erősíti pozícióját a globális piac egyik vezető szereplőjeként. A „családi vállalat” jelleg olyan stabil alapot biztosít a csoport számára, amely lehetővé teszi, hogy ügyfeleinek mindig magas minőségű termékeket, hatékony szolgáltatást és jól képzett szakmai háttérrel nyújtson, gyors és pontos válaszokat adva a piac folyamatosan változó igényeire.

Kutatás és fejlesztés

- Miközben az aktív kutatási és fejlesztési program a technológiai innovációkra és a környezeti hatások csökkentésére fókuszál, az új gyártási folyamatok megtervezése, a fejlett műszaki megoldások kidolgozása és az új anyagok alkalmazása lehetővé teszi a vállalat számára, hogy termékei hatékonyságát, megbízhatóságát és karbantarthatóságát folyamatosan továbbfejlessze.

Szivattyúk minden alkalmazási területre

- Minden Rovatti-szivattyú nemzetközi szabványok és az ügyfelek műszaki specifikációi szerint készül, hogy a lehető legszélesebb alkalmazási területeken megfeleljen az elvárásoknak. Technológiailag innovatív termékekről van szó, amelyek maximális teljesítményt biztosítanak minimális energiafogyasztás mellett, a legmagasabb biztonsági szintet nyújtják, karbantartásmentes működést tesznek lehetővé, és egyszerűen kezelhetők.

VÁLLALATOK



ÖNTÖZÉS



VÍZELLÁTÁS



ÉPÜLETGÉPÉSZETI RENDSZEREK



SZENNYVÍZ ÉS CSAPADÉKVÍZ-ELVEZETÉS



TALAJVÍZ-KITERMELÉS



JELLEMZŐ FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- Porképződés csökkentése / pormentesítés
- Kommunális vízellátás
- Vízellátási rendszerek
- Tengerszintű alkalmazások
- Házi vízellátás
- Házi szennyvízelvezetés
- Építési területek víztelenítése
- Fordított ozmózis rendszerek

- Tűzvédelmi / tűzoltó rendszerek
- Épület-klímarendszerek / légkondicionáló rendszerek
- Vízkészítő telepek
- Mosó- és öblítőrendszerek
- Nyomásfokozó rendszerek
- Hűtővíz-rendszerek
- Állattartó telepi rendszerek
- Ipari felhasználások általános célra

- Hóképzítő rendszerek
- Házi szennyvízkezelés / házi szennyvízelvezetés
- Csapadékvíz-gyűjtés
- Tartályok és víztározók feltöltése
- Öntözőrendszerek
- Permetező rendszerek
- Folyadékszállítás / folyadékátfejtés
- Vízkészítés

FÜGGŐLEGES TENGELYŰ SZIVATTYÚK – V SOROZAT



TÖBBFOKOZATÚ ELEKTROMOS SZIVATTYÚK – MEK SOROZAT



ELEKTROMOS FŰRTKŰT SZIVATTYÚK – E SOROZAT



Fúrtkút szivattyúk

Elektromos fúrtkút szivattyúk



4ES

- Radiális és vegyes áramlású, merülő kialakítású centrifugálszivattyúk beépített visszacsapó szeleppel és rozsdamentes acél külső házzal.

Q max	27 m3/h	120 U.S.gpm
H Max	415 m	1360 ft
P2 Max	5,5 kW	
Min. well diameter	4"	

Elektromos fúrtkút szivattyúk



ERC-ERCX-EC-ECX

- Radiális és vegyes áramlású, merülő kialakítású centrifugálszivattyúk beépített visszacsapó szeleppel és rozsdamentes acél külső házzal.

Q max	96 m3/h	420 U.S.gpm
H Max	415 m	1360 ft
P2 Max	30 kW	
Min. well diameter	6"	

Elektromos fúrtkút szivattyúk



6ER

- Radiális kialakítású, merülő végű centrifugálszivattyúk beépített visszacsapó szeleppel.

Q max	36 m3/h	160 U.S.gpm
H Max	600 m	1970 ft
P2 Max	30 kW	
Min. well diameter	6"	

Elektromos fúrtkút szivattyúk



ER

- AISI 304 mikroöntéssel készült rozsdamentes acélból gyártott, radiális kialakítású merülő végű centrifugálszivattyúk beépített visszacsapó szeleppel.

Q max	168 m3/h	740 U.S.gpm
H Max	700 m	2300 ft
P2 Max	185 kW	
Min. well diameter	8" ÷ 12"	

Jellemzők

- Hidraulikus elemek termoplasztikus műgyantából
- Masszív nyomó- és szívóház AISI 304 rozsdamentes acélból
- Egyszerű telepítés
- Úszó járókerekek

Jellemzők

- Hidraulikus elemek termoplasztikus műgyantából
- Kivitel katóforézises felületkezelésű öntöttvas nyomó- és szívóházzal
- Kivitel rozsdamentes acél nyomó- és szívóházzal
- Széles modellválaszték

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Termoplasztikus műgyantából készült járókerekek és diffúzorok
- Csökkentett radiális méretigény
- Széles modellválaszték

Jellemzők

- Piacvezető hatások
- Magas emelőmagasság
- AISI 304 mikroöntésű rozsdamentes acél hidraulikus elemek
- Maximális korrózió- és kopásállóság

Gyakori felhasználás

- Házi vízellátás
- Tűzoltó rendszerek
- Nyomásfokozás
- Öntözőrendszerek

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Házi vízellátás
- Vízellátási rendszerek
- Nyomásfokozás

Gyakori felhasználás

- Vízellátási rendszerek
- Öntözőrendszerek
- Kommunális vízellátás
- Nyomásfokozás

Gyakori felhasználás

- Nyomásfokozás
- Vízellátási rendszerek
- Kommunális vízellátás
- Öntözőrendszerek

Elektromos fúrtkút szivattyúk



E

- Vegyes áramlású, merülő végű centrifugálszivattyúk beépített visszacsapó szeleppel.

Q max	1200 m ³ /h	5300 U.S.gpm
H Max	470 m	1540 ft
P2 Max	400 kW	
Min. well diameter	6" ÷ 16"	

Jellemzők

- Csökkentett energiafogyasztás
- Masszív öntöttvas szerkezet
- Egységes kulcsos rögzítésű járókerekek, tengelyvédő távtartó perselyekkel
- Széles modellválaszték

Gyakori felhasználás

- Kommunális vízellátás
- Öntözőrendszerek
- Nyomásfokozás
- Vízellátási rendszerek

Függőleges tengelyű szivattyúk



V

- Függőleges tengelyű szivattyúk Villanymotorokhoz kialakított karimás hajtófejjel, vízszintes derékszögű hajtóművel, illetve traktor TLT-hajtásról működtethető felhajtóműves kivitelben.

Q max	1200 m ³ /h	5300 U.S.gpm
H Max	310 m	1000 ft
P2 Max	200 kW	
Min. well diameter	6" ÷ 16"	

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Széles modellválaszték
- Egységes kulcsos rögzítésű járókerekek, tengelyvédő távtartó perselyekkel
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Tűzoltó rendszerek
- Ipari felhasználások
- Vízellátási rendszerek

Elektromos fúrtkút szivattyúk

EXTREME



ERCX-EX Extreme

- Radiális és vegyes áramlású, merülő végű centrifugálszivattyúk AISI 316 mikróöntésű rozsdamentes acélból, beépített visszacsapó szeleppel

Q max	1200 m ³ /h	5300 U.S.gpm
H Max	685 m	2250 ft
P2 Max	400 kW	
Min. well diameter	8" ÷ 16"	

Jellemzők

- Csökkentett energiafogyasztás
- AISI 316 mikróöntésű rozsdamentes acél alkatrészek
- Maximális korrózió- és kopásállóság
- Magas térfogatáram- és emelőmagasság-tartomány

Gyakori felhasználás

- Tengervizes alkalmazások
- Fordított ozmózis rendszerek
- Vízellátás
- Kommunális vízellátás

Függőleges tengelyű szivattyúk

EXTREME



6VX-8VX Extreme

- AISI 316 mikróöntésű rozsdamentes acélból készült függőleges tengelyű szivattyúk, IEC motorokhoz kialakított karimás hajtófejjel

Q max	170 m ³ /h	750 U.S.gpm
H Max	245 m	800 ft
P2 Max	55 kW	
Min. well diameter	6" ÷ 8"	

Jellemzők

- AISI 316 mikróöntésű rozsdamentes acél hidraulikus elemek
- Maximális korrózió- és kopásállóság
- Állítható kazettás mechanikus tömítés
- A mechanikus tömítés cserélhető a motor szétszerelése nélkül

Gyakori felhasználás

- Tengervizes alkalmazások
- Fordított ozmózis rendszerek
- Ipari felhasználások
- Vízellátás

Felszíni elektromos szivattyúk

Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú elektromos szivattyúk

EUROPA



Vízszintes, közvetlen kapcsolású többfokozatú elektromos szivattyúk

EUROPA



Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú elektromos szivattyúk



Vízszintes, közvetlen kapcsolású többfokozatú elektromos szivattyúk



MEKV-MEKDV Europa

- Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú centrifugálszivattyúk IEC motorfelfogatással. Karimás, állítható csonkokkal.

Q max	345 m ³ /h	1500 U.S.gpm
H Max	500 m	1640 ft
P2 Max	200 kW	
DNa	65 ÷ 150	

MEK Europa

- Vízszintes, közvetlen kapcsolású többfokozatú centrifugálszivattyúk IEC motorfelfogatással. Axiális szívócsonkkal és állítható nyomócsonkkal.

Q max	300 m ³ /h	1300 U.S.gpm
H Max	190 m	620 ft
P2 Max	160 kW	
DNa	65 ÷ 150	

MEKVX

- Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú centrifugálszivattyúk AISI 304 mikróöntésű rozsdamentes acélból, IEC motorfelfogatással. Karimás, állítható csonkokkal.

Q max	138 m ³ /h	600 U.S.gpm
H Max	200 m	660 ft
P2 Max	55 kW	
DNa	80 ÷ 100	

MEKX

- Vízszintes, közvetlen kapcsolású többfokozatú centrifugálszivattyúk AISI 304 mikróöntésű rozsdamentes acélból, IEC motorfelfogatással. Axiális vagy radiális szívócsonkkal.

Q max	138 m ³ /h	600 U.S.gpm
H Max	240 m	780 ft
P2 Max	90 kW	
DNa	80 ÷ 100	

Jellemzők

- Csökkentett energiafogyasztás
- Elérhető kivitelek: standard mechanikus tömítés, öblített mechanikus tömítés, tömítődobozos (gland) kivitel
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- Egyszerű karbantartás a Rapid Reset Kit segítségével

Jellemzők

- Csökkentett energiafogyasztás
- Elérhető kivitelek: standard mechanikus tömítés, öblített mechanikus tömítés, tömítődobozos kivitel
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- Egyszerű karbantartás a Rapid Reset Kit segítségével

Jellemzők

- Piacvezető hatásfok
- AISI 304 mikróöntésű rozsdamentes acél hidraulikus elemek
- Elérhető öblített kazettás mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással

Jellemzők

- Piacvezető hatásfok
- AISI 304 mikróöntésű rozsdamentes acél hidraulikus elemek
- Elérhető öblített kazettás mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással

Gyakori felhasználás

- Kommunális vízellátás
- Öntözőrendszerek
- Ipari felhasználások
- Nyomásfokozás

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Kommunális vízellátás
- Vízellátási rendszerek
- Ipari felhasználások

Gyakori felhasználás

- Kommunális vízellátás
- Öntözőrendszerek
- Vízellátási rendszerek
- Ipari felhasználások

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Kommunális vízellátás
- Vízellátási rendszerek
- Ipari felhasználások

Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú elektromos szivattyúk



Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú elektromos szivattyúk



EN733 szabványnak megfelelő, vízszintes, közvetlen kapcsolású elektromos szivattyúk



Vízszintes, közvetlen kapcsolású egyfokozatú elektromos szivattyúk



MEKV65 (I-X)

■ Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú centrifugálszivattyúk IEC motorfelfogatással. Karimás, in-line csatlakozásokkal.

Q max	78 m ³ /h	340 U.S.gpm
H Max	270 m	885 ft
P2 Max	37 kW	
DN	65	

MEKV50T-MEKV50C

■ Függőleges, közvetlen kapcsolású többfokozatú centrifugálszivattyúk IEC motorfelfogatással

Q max	39 m ³ /h	170 U.S.gpm
H Max	285 m	935 ft
P2 Max	22 kW	
DN	2" GAS	

MNE

■ Vízszintes, közvetlen kapcsolású egyfokozatú centrifugálszivattyúk az EN733 szabvány előírásainak megfelelő kivitelben. Merev tengelykapcsolón keresztül csatlakoztatva az elektromos motorhoz.

Q max	470 m ³ /h	2100 U.S.gpm
H Max	145 m	475 ft
P2 Max	90 kW	
DNm	32 ÷ 125	

MNC

■ Vízszintes, közvetlen kapcsolású egyfokozatú centrifugálszivattyúk, a motor tengelyére kulccsal rögzített járókerékkel.

Q max	144 m ³ /h	630 U.S.gpm
H Max	90 m	295 ft
P2 Max	22 kW	
DNm	32 ÷ 80	

Jellemzők

- AISI 316 mikróöntésű rozsdamentes acél hidraulikus elemek (MEKVX65)
- AISI 304 mikróöntésű rozsdamentes acél hidraulikus elemek (MEKVI65)
- Termoplasztikus műgyanta hidraulikus elemek (MEKV65)
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben

Jellemzők

- Termoplasztikus műgyanta hidraulikus elemek
- Mechanikus tömítéssel szerelve
- Kompakt és könnyű kivitel
- Menetes, in-line csatlakozások (MEKV50T)
- Menetes, egymásra helyezett csatlakozások (MEKV50C)

Jellemzők

- Piacvezető hatások
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- A motor és a szivattyú egymástól elválasztható

Jellemzők

- Masszív és kompakt öntöttvas szerkezet
- AISI 304 rozsdamentes acél tengely
- Mechanikus tömítéssel szerelve
- Egyszerű telepítés

Gyakori felhasználás

- Ipari felhasználások
- Öntözőrendszerek
- Nyomásfokozás
- Vízkezelés

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Tűzoltó rendszerek
- Mosó- és öblítőrendszerek
- Ipari felhasználások

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Ipari felhasználások
- Klímarendszerek / épületklíma rendszerek
- Hűtővíz-rendszerek

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Vízellátási rendszerek
- Házi vízellátás
- Mosó- és öblítőrendszerek

Felszíni szivattyúk

EN733 szabványnak megfelelő szivattyúk



Vízszintes, egyfokozatú szivattyúk



EN733 szabványnak megfelelő szivattyúk



Hidraulikus motorokkal hajtott vízszintes szivattyúk



SNE-SNL

- Egyfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk az EN733 szabvány előírásainak megfelelő kivitelben

Q max	1300 m ³ /h	5700 U.S.gpm
H Max	150 m	490 ft
P2 Max	315 kW	
DNm	32 ÷ 250	

SNF

- Egyfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk, amelyek teljesítménye megfelel az EN733 szabvány előírásainak. Állítható nyomócsonkkal.

Q max	600 m ³ /h	2600 U.S.gpm
H Max	150 m	490 ft
P2 Max	162 kW	
DNm	32 ÷ 125	

SNX

- Egyfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk az EN733 szabványnak megfelelő kivitelben, AISI 316 mikróöntésű rozsdamentes acélból

Q max	115 m ³ /h	500 U.S.gpm
H Max	140 m	460 ft
P2 Max	55 kW	
DNm	50	

HL-HX

- Öntöttvas vízszintes centrifugálszivattyúk (HL), illetve mikróöntésű AISI 316 rozsdamentes acél kivitelű szivattyúk (HX), gyors és egyszerű csatlakoztatást biztosító karimákkal hidraulikus motorokhoz.

Q max	140 m ³ /h	615 U.S.gpm
H Max	70 m	230 ft
P2 Max	30 kW	
DNm	32 ÷ 65	

Jellemzők

- Piacvezető határfok
- Back pull-out kialakítás (a szivattyú hátulról szétszerelhető, a csővezeték megbontása nélkül)
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos (SNE) kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással

Jellemzők

- Piacvezető határfok
- Többféle csapágykenési opció
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással

Jellemzők

- Maximális korrózió- és kopásállóság
- Piacvezető határfok
- Széles alkalmazási terület
- Back pull-out kialakítás (hátulról szétszerelhető, a csővezeték megbontása nélkül)

Jellemzők

- Maximális korrózió- és kopásállóság (HX)
- A teljesítmény könnyen testre szabható
- Csökkentett beépítési méretek és tömeg
- Egyszerű karbantartás

Gyakori felhasználás

- Tűzoltó rendszerek
- Ipari felhasználások
- Klímarendszerek / épületklíma rendszerek
- Hűtővíz-rendszerek

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Vízellátási rendszerek
- Ipari felhasználások
- Klímarendszerek / épületklíma rendszerek

Gyakori felhasználás

- Tengervízes alkalmazások
- Ipari felhasználások
- Klímarendszerek / épületklíma rendszerek
- Hűtővíz-rendszerek

Gyakori felhasználás

- Permetező rendszerek
- Folyadékszállítás / folyadékátfejtés
- Pormentesítés / porképződés csökkentése
- Tartályok és víztározók feltöltése

Vízszintes többfokozatú szivattyúk



SK

- Többfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk axiális szívócsonkkal, nagy nyomású alkalmazásokhoz

Q max	300 m ³ /h	1300 U.S.gpm
H Max	200 m	660 ft
P2 Max	130 kW	
DNa	50 ÷ 150	

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- Magas üzembiztonság

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Vízellátási rendszerek
- Nyomásfokozás
- Mosó- és öblítőrendszerek

Vízszintes többfokozatú szivattyúk



SK Europa

- Többfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk axiális szívócsonkkal, nagy nyomású alkalmazásokhoz

Q max	285 m ³ /h	1250 U.S.gpm
H Max	265 m	870 ft
P2 Max	140 kW	
DNa	65 ÷ 150	

Jellemzők

- Csökkentett energiafogyasztás
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- Egyszerű karbantartás a Rapid Reset Kit segítségével

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Vízellátási rendszerek
- Nyomásfokozás
- Mosó- és öblítőrendszerek

Kettős csapágytámasszal kialakított vízszintes többfokozatú szivattyúk



SKD

- Többfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk nagy nyomáshoz, kettős csapágytámasszal

Q max	540 m ³ /h	2400 U.S.gpm
H Max	500 m	1640 ft
P2 Max	330 kW	
DNa	65 ÷ 150	

Jellemzők

- Csökkentett energiafogyasztás
- Többféle csapágykenési opció
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással

Gyakori felhasználás

- Vízellátási rendszerek
- Ipari felhasználások
- Nyomásfokozás
- Hóképző rendszerek

Vízszintes egyfokozatú szivattyúk



S-SQ-SP

- Egyfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk alacsony és közepes nyomáshoz. Axiális szívócsonkkal és csigaházaz nyomócsonkkal

Q max	1020 m ³ /h	4500 U.S.gpm
H Max	130 m	425 ft
P2 Max	120 kW	
DNa	50 ÷ 250	

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Alacsony NPSH-érték
- Magas térfogatáram-tartomány
- Széles modellválaszték

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Vízellátási rendszerek
- Folyadék szállítás / folyadékátfejtés
- Tartályok és víztározók feltöltése

Felszíni szivattyúk

SAE-karimás szivattyúk
belső égésű motorokhoz

EUROPA



SAE-karimás szivattyúk belső égésű
motorokhoz, az EN733 szabvány
követelményeit meghaladó kivitelben



SAE-karimás szivattyúk belső
égésű motorokhoz



Karimás szivattyúk belső
égésű motorokhoz



FK-FK Europa

- Többfokozatú centrifugálszivattyúk belső égésű motorokhoz, közvetlen csatlakoztatáshoz SAE-karimával

Q max	300 m ³ /h	1300 U.S.gpm
H Max	220 m	700 ft
P2 Max	130 kW	
DNa	65 ÷ 150	

FNSF

- Egyfokozatú centrifugálszivattyúk belső égésű motorokhoz, közvetlen csatlakoztatáshoz SAE-karimával

Q max	1300 m ³ /h	5700 U.S.gpm
H Max	115 m	380 ft
P2 Max	250 kW	
DNa	200 ÷ 300	

FS-FQ-FP

- Egyfokozatú centrifugálszivattyúk belső égésű motorokhoz, közvetlen csatlakoztatáshoz SAE-karimával, alacsony és közepes nyomású alkalmazásokhoz

Q max	1020 m ³ /h	4500 U.S.gpm
H Max	105 m	340 ft
P2 Max	105 kW	
DNa	65 ÷ 250	

FL

- Egy- és kétfokozatú centrifugálszivattyúk belső égésű motorokhoz, közvetlen csatlakoztatáshoz. Axiális szívócsonkkal és csigaházas nyomócsonkkal.

Q max	215 m ³ /h	950 U.S.gpm
H Max	115 m	380 ft
P2 Max	38 kW	
DNa	50 ÷ 100	

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- Egyszerű karbantartás a Rapid Reset Kit segítségével (FK Europa)

Jellemzők

- Piacvezető hatások
- Magas térfogatáram-tartomány
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Alacsony NPSH-érték
- Magas térfogatáram-tartomány
- Széles modellválaszték

Jellemzők

- Széles modellválaszték
- Kompakt öntöttvas szerkezet
- Egyszerű telepítés
- Rugalmas alkalmazhatóság

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Permetező rendszerek
- Folyadék szállítás / folyadékátfejtés
- Tűztöltő rendszerek

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Vízellátási rendszerek
- Folyadék szállítás / folyadékátfejtés
- Tartályok és víztározók feltöltése

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Tartályok és víztározók feltöltése
- Folyadék szállítás / folyadékátfejtés
- Vízellátási rendszerek

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Permetező rendszerek
- Tartályok és víztározók feltöltése

Többfokozatú szivattyúk gyorsító hajtóművel

EUROPA



Egyfokozatú szivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel



Egyfokozatú szivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel



Egyfokozatú szivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel



TK-TK Europa

- Többfokozatú centrifugálszivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel, TLT-kardántengelyről meghajtva. Axiális szívócsonkkal és csigaházas nyomócsonkkal.

Q max	210 m ³ /h	925 U.S.gpm
H Max	170 m	550 ft
P2 Max	77 kW	
DNa	50 ÷ 100	

T0

- Kompakt szivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel, kardántengelyes meghajtáshoz vagy közvetlen traktor-TLT csatlakoztatáshoz. Centrifugális és önfelszívó kivitelben egyaránt elérhetők.

Q max	30 m ³ /h	130 U.S.gpm
H Max	40 m	130 ft
P2 Max	6,7 kW	
DNa	2" GAS	

T

- Egyfokozatú centrifugálszivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel, TLT-kardántengelyről meghajtva. Axiális szívócsonkkal és csigaházas nyomócsonkkal.

Q max	330 m ³ /h	1450 U.S.gpm
H Max	135 m	440 ft
P2 Max	88 kW	
DNa	65 ÷ 125	

MB

- Egyfokozatú centrifugálszivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel, TLT-kardántengelyről meghajtva. Axiális szívócsonkkal és csigaházas nyomócsonkkal.

Q max	1000 m ³ /h	4400 U.S.gpm
H Max	25 m	80 ft
P2 Max	40 kW	
DNa	200 ÷ 250	

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Bevizsgált, vízkeringetési hűtésű gyorsító hajtóművel szerelve
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- Elérhető kocsis (szállítókeretes) kivitelben és hárompontos felfüggesztéssel

Jellemzők

- Könnyű és kompakt szivattyú
- Egyszerű telepítés
- Rugalmas felhasználhatóság
- Önfelszívó kivitelben is elérhető

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Bevizsgált, vízkeringetési hűtésű gyorsító hajtóművel szerelve
- Tömítődobozos kivitel Twinner System® megoldással
- Elérhető kocsis (szállítókeretes) kivitelben és hárompontos felfüggesztéssel

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Magas térfogatáram-tartomány
- Rugalmas alkalmazhatóság

Gyakori felhasználás

- Állattartó telepi rendszerek
- Tartályok és víztározók feltöltése
- Öntözőrendszerek
- Permetező rendszerek

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Permetező rendszerek
- Folyadékcsatlakozás / folyadékátvitel
- Tartályok és víztározók feltöltése

Gyakori felhasználás

- Öntözőrendszerek
- Permetező rendszerek
- Állattartó telepi rendszerek
- Tartályok és víztározók feltöltése

Gyakori felhasználás

- Vízellátási rendszerek
- Öntözőrendszerek
- Tartályok és víztározók feltöltése
- Folyadékcsatlakozás / folyadékátvitel

Elektromos merülőszivattyúk

Elektromos szennyvíz-merülőszivattyúk



RHM

- Elektromos merülőszivattyúk egycsatornás járókerekekkel, szabad telepítéshez vagy automatikus csatlakozótalpas (kuplungtalpas) kialakítással.

Q max	210 m3/h	925 U.S.gpm
H Max	45 m	150 ft
P2 Max	11,5 kW	
DN	65 ÷ 100	

Jellemzők

- Egycsatornás járókerekek
- Kettős mechanikus tömítés
- Olajtér-beszívárgás érzékelőszonda és tekercshőmérséklet-érzékelő
- Nagy szilárdanyag-átbocsátási képesség

Gyakori felhasználás

- Vízelvezető telepek / szennyvíztisztító telepek
- Vízelvezetés
- Csapadékvíz-gyűjtés
- Állattartó telepi rendszerek

Elektromos szennyvíz-merülőszivattyúk



RHV

- Elektromos merülőszivattyúk örvényjárókerekekkel, szabad telepítéshez vagy automatikus csatlakozótalpas (kuplungtalpas) kivitelben.

Q max	200 m3/h	900 U.S.gpm
H Max	20 m	65 ft
P2 Max	9,5 kW	
DN	65 ÷ 100	

Jellemzők

- Örvényjárókerekek
- Kettős mechanikus tömítés
- Olajtér-beszívárgás érzékelőszonda és tekercshőmérséklet-érzékelő
- Maximális szilárdanyag-átbocsátási képesség

Gyakori felhasználás

- Vízelvezető / szennyvíztisztító telepek
- Állattartó telepi rendszerek
- Vízelvezetés
- Csapadékvíz-gyűjtés

Elektromos szennyvíz-merülőszivattyúk



RHB

- Elektromos merülőszivattyúk kétszatornás járókerekekkel, szabad telepítéshez vagy automatikus csatlakozótalpas (kuplungtalpas) kivitelben.

Q max	475 m3/h	2100 U.S.gpm
H Max	25 m	80 ft
P2 Max	22 kW	
DN	150	

Jellemzők

- Kétszatornás járókerekek
- Kettős mechanikus tömítés
- Olajtér-beszívárgás érzékelőszonda és tekercshőmérséklet-érzékelő
- Nagy szilárdanyag-átbocsátási képesség

Gyakori felhasználás

- Vízelvezető / szennyvíztisztító telepek
- Vízelvezetés
- Csapadékvíz-gyűjtés
- Állattartó telepi rendszerek

Elektromos merülőszivattyúk szennyvízhez



HS

- Elektromos merülőszivattyúk örvényjárókerekekkel tiszta víz vagy kis mennyiségű maradék szilárd anyagot tartalmazó szennyvíz szivattyúzásához.

Q max	50 m3/h	220 U.S.gpm
H Max	20 m	65 ft
P2 Max	2,2 kW	
DN	1" ½ ÷ 2" GAS	

Jellemzők

- Örvényjárókerekek
- Kondenzátor a szériafelszereltség része az egyfázisú kivitelben
- Hővédelem a szériafelszereltség része az egyfázisú kivitelben
- Egyszerű telepítés

Gyakori felhasználás

- Csapadékvíz-gyűjtés
- Házi szennyvízelvezetés
- Folyadékcsatlakozás / folyadékátfejtés
- Házi vízelvezetés / drenázs

Vízszintes egyfokozatú szivattyúk



SL-SD

- Egyfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk. Nyitott járókerék cserélhető kopólappal (SL), illetve örvényjárókeresekes kivitel (SD)

Q max	190 m ³ /h	840 U.S.gpm
H Max	120 m	400 ft
P2 Max	73 kW	
DNa	80 ÷ 150 / 2" ½ ÷ 3" ½	

Vízszintes egyfokozatú szivattyúk



SLK

- Egyfokozatú, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk. Nyitott járókerék cserélhető kopólappal és aprítókúppal.

Q max	240 m ³ /h	1050 U.S.gpm
H Max	120 m	400 ft
P2 Max	92 kW	
DNa	150	

Egyfokozatú szivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel



TL

- Egyfokozatú centrifugálszivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel, TLT-kardántengelyről meghajtva. Nyitott járókerékkel, cserélhető kopólappal.

Q max	190 m ³ /h	840 U.S.gpm
H Max	130 m	420 ft
P2 Max	77 kW	
DNa	80 ÷ 150	

Egyfokozatú szivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel



TLK

- Egyfokozatú centrifugálszivattyúk gyorsító áttételes hajtóművel, TLT-kardántengelyről meghajtva. Nyitott járókerékkel, cserélhető kopólappal és aprítókúppal.

Q max	230 m ³ /h	1000 U.S.gpm
H Max	120 m	400 ft
P2 Max	92 kW	
DNa	150	

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Opcionálisan aprító (chopper) berendezéssel is elérhető
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Beépített aprítókúp
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Opcionálisan aprítóberendezéssel (chopper) is elérhető
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Elérhető kocsis (szállítókeretes) kivitelben és hárompontos felfüggesztéssel

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Beépített aprítókúp
- Elérhető mechanikus tömítéssel vagy tömítődobozos kivitelben
- Elérhető kocsis (szállítókeretes) kivitelben és hárompontos felfüggesztéssel

Gyakori felhasználás

- Állattartó telepi rendszerek
- Folyadékiszállítás / folyadékátfejtés
- Öntözőrendszerek
- Tartályok és víztározók feltöltése

Gyakori felhasználás

- Állattartó telepi rendszerek
- Öntözőrendszerek
- Folyadékiszállítás / folyadékátfejtés
- Tartályok és víztározók feltöltése

Gyakori felhasználás

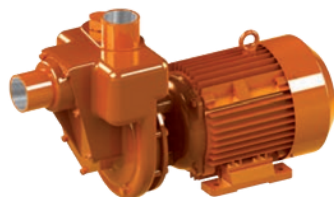
- Állattartó telepi rendszerek
- Öntözőrendszerek
- Folyadékiszállítás / folyadékátfejtés
- Tartályok és víztározók feltöltése

Gyakori felhasználás

- Állattartó telepi rendszerek
- Öntözőrendszerek
- Folyadékiszállítás / folyadékátfejtés
- Tartályok és víztározók feltöltése

Szennyvíz- és iszapszivattyúk

Önfelszívó, közvetlen kapcsolású elektromos szivattyúk



MEA

- Önfelszívó, közvetlen kapcsolású centrifugálszivattyúk, közvetlenül elektromos motorokra csatlakoztatva

Q max	120 m ³ /h	530 U.S.gpm
H Max	75 m	250 ft
P2 Max	22 kW	
DNa	1" ½ ÷ 4" GAS	

Önfelszívó, csupasz tengelyű szivattyúk



SA

- Önfelszívó, csupasz tengelyű centrifugálszivattyúk, elektromos motorokkal meghajtva

Q max	155 m ³ /h	700 U.S.gpm
H Max	70 m	230 ft
P2 Max	22 kW	
DNa	1" ½ ÷ 5" GAS	

Önfelszívó, karimás csatlakozású szivattyúk



FLA

- Önfelszívó centrifugálszivattyúk belső égésű motorokhoz, közvetlen csatlakoztatáshoz

Q max	70 m ³ /h	310 U.S.gpm
H Max	40 m	130 ft
P2 Max	7 kW	
DNa	1" ½ ÷ 3" GAS	

Hidraulikus motorokkal hajtott vízszintes szivattyúk



HA

- Önfelszívó, öntöttvas vízszintes centrifugálszivattyúk, gyors és egyszerű csatlakoztatást biztosító karimás kivitelben hidraulikus motorokhoz.

Q max	72 m ³ /h	320 U.S.gpm
H Max	36 m	120 ft
P2 Max	7 kW	
DNa	50 ÷ 90	

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Nyitott járókerék cserélhető kopólappal
- Mechanikus tömítéssel szerelve
- Egyszerű telepítés

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Nyitott járókerék cserélhető kopólappal
- Mechanikus tömítéssel szerelve
- Rugalmas alkalmazhatóság

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- Nyitott járókerék, cserélhető kopólappal
- Mechanikus tömítéssel szerelve
- Egyszerű telepítés

Jellemzők

- Masszív öntöttvas szerkezet
- A teljesítmény könnyen testre szabható
- Csökkentett beépítési méretek és tömeg
- Rugalmas alkalmazhatóság

Gyakori felhasználás

- Mosó- és öblítőrendszerek
- Permetező rendszerek
- Folyadékszállítás / folyadékátfejtés
- Építési területek víztelenítése

Gyakori felhasználás

- Permetező rendszerek
- Mosó- és öblítőrendszerek
- Folyadékszállítás / folyadékátfejtés
- Építési területek víztelenítése

Gyakori felhasználás

- Mosó- és öblítőrendszerek
- Folyadékszállítás / folyadékátfejtés
- Permetező rendszerek
- Építési területek víztelenítése

Gyakori felhasználás

- Permetező rendszerek
- Folyadékszállítás / folyadékátfejtés
- Pormentesítés / porképződés csökkentése
- Építési területek víztelenítése

rovatti pompe

Products you can rely on



SZ&B



HEADQUARTERS:
42042FABBRICO (REGGIO
EMILIA) ITALY Tel +39 0522 66
50 00 Fax +39 0522 66 50 20
info@rovatti.it
www.rovatti.it

SZ&B AGRO KFT/KÖZPONT
H-6060 TISZAKÉCSKE,
DÓZSA TELEP 66.
TEL.: +36 30 449 8614
INFO@SZBAGRO.COM
WWW.SZBAGRO.COM

