xylem
Let's Solve Water



Flygt száraz telepítési megoldások

ZÖKKENŐMENTES TELEPÍTÉSEK FOLYAMATOS SZIVATTYÚZÁSHOZ

FLYGT
a xylem brand

BIZTONSÁGOS ÉS INTELLIGENS MEGOLDÁSOK ROBUSZTUS ÉS HATÉKONY TELEPÍTÉSEKHEZ

Mivel nincs két szivattyúállomás egyazon követelménnyel, a rugalmas megoldások jelentik a kulcsot a széleskörű telepítési kívánalmak esetében.
A Flygt csúcstechnológiát képviselő száraz telepítési megoldás lehetővé teszi a legjobb kialakítást az optimizált szivattyúzási alkalmazásokhoz.

A biztos és intelligens megoldásaink robusztus és hatékony telepítéseket tesznek lehetővé, amelyek csökkentik a telepítés idejét és költségeit.
Ezenkívül a száraz telepítéshez használt búvárszivattyúk elárasztással szemben ellenálló motorokkal rendelkeznek, így ezáltal megelőzhetőek az üzemszünetek.
Ha a szivattyúállomást elárasztja a víz, a szivattyú tovább működik.

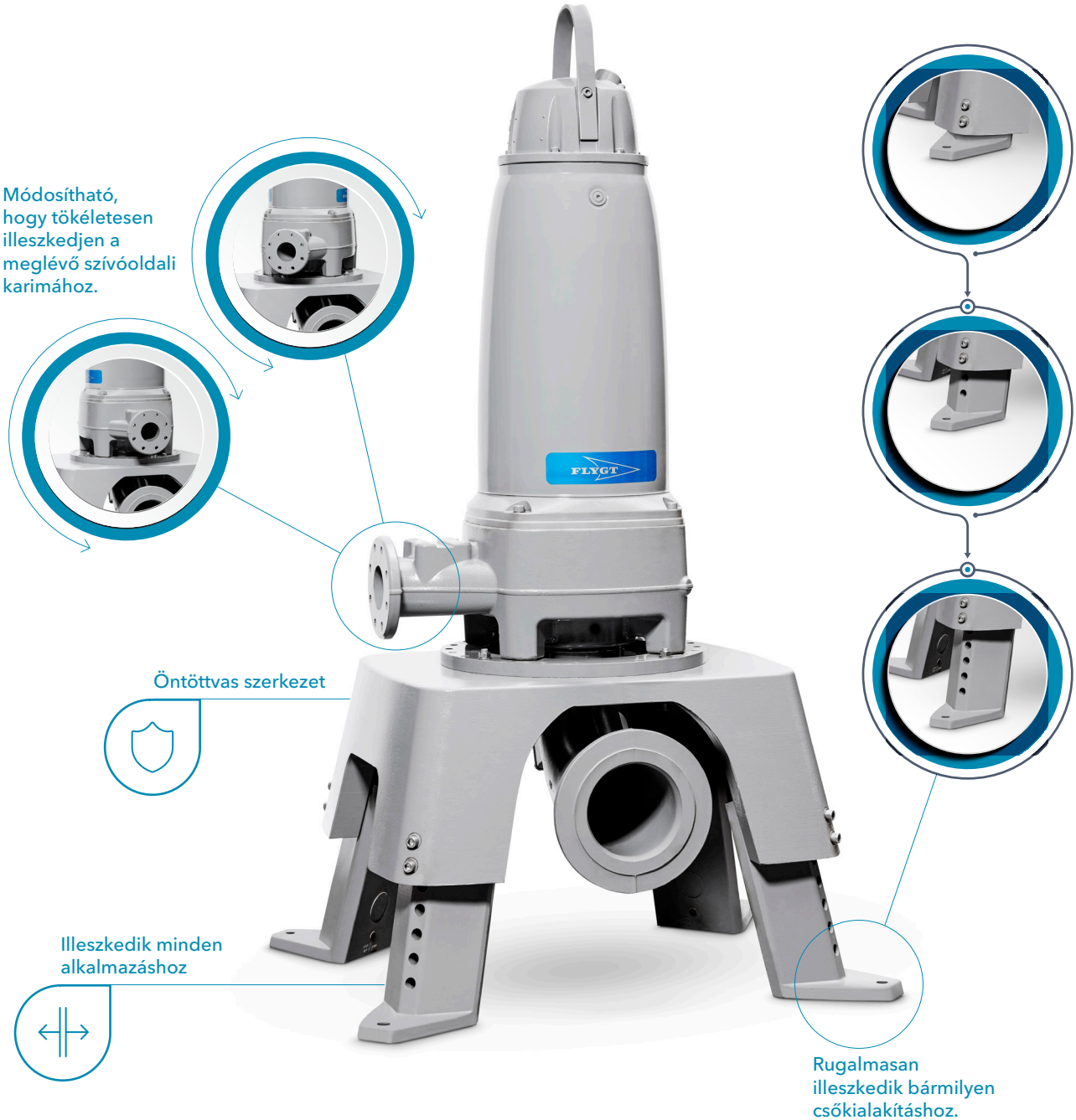



FLYGT SZÁRAZ TELEPÍTÉSEK – ÖKOSZISZTÉMA
Rugalmas
Biztonságos
Robusztus
Elárasztással szemben ellenálló
Hatékony

FÜGGŐLEGES SZÁRAZ TELEPÍTÉS

A Flygt függőleges száraz telepítési megoldásával a telepítési folyamat gyors és egyszerű, időigényes beállítások nélkül Az intelligens tervezés lehetővé teszi az állvány adaptálását bármilyen berendezéshez, amely jelentős idő- és költségmegtakarítást jelent.

Elérhető minden közepes kapacitású szivattyúhoz | 10-100 kW.



Az alacsony kapacitású szivattyúkhoz (2–10 kW) egy beépített, flexibilis állvány kerül szállításra.

A 800 kW fölötti, nagykapacitású szivattyúkhoz egy alaplemez, valamint egy műszaki rajz kerül szállításra segítve a telephelyi beépítést. A Xylem a terveket szállítja, de az alapzatot nem.



Gyors telepítés

A mindössze öt részből álló Flygt függőleges telepítési megoldás egyszerű és gyors telepítést tesz lehetővé. A betonos beépítéshez viszonyítva akár 75% időspórolást biztosít.

Robusztus szerkezet

Az öntöttvas konstrukció megadja a berendezésnek a szükséges stabilitást, megelőzi a rezgések keletkezését és minimálisra csökkenti a kopást és a keletkező zajt.

Flexibilis kialakítás

Az egyedi kialakítás és a magasságban levő flexibilitás lehetővé teszi az illesztést különböző cső elrendezésekhez, és a szivattyú nyomó oldali karimájának 360°-os elfordíthatóságának köszönhetően lehetséges a meglévő szívó oldali karimához való tökéletes illeszkedés.

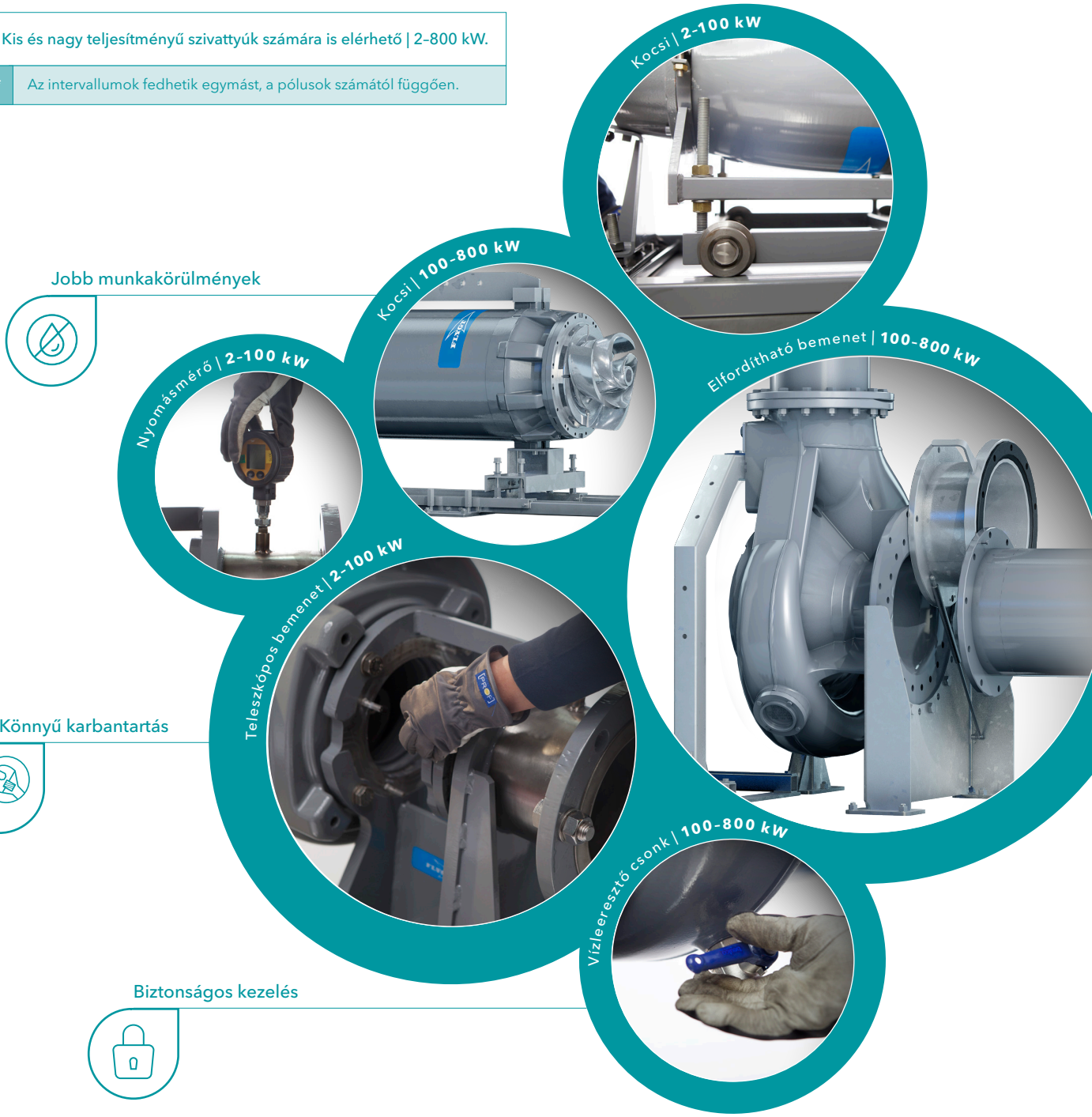
VÍZSZINTES SZÁRAZ TELEPÍTÉS

A Flygt vízszintes száraz telepítési megoldással, a meghajtóegység leválasztása egyszerűen és gyorsan történik. Az ellenőrzés ideje akár 90%-kal csökkenthető, mivel a járókerékhez való hozzáférés érdekében nem kell leszerelni a motort a szivattyúról.

Az egyedileg kifejlesztett szerviz megoldás a kiegyensúlyozott emelőszerkezettel lehetővé teszi a motor és a járókerék biztonságos mozgatását, és nagymértékben egyszerűsíti a szervizelést és a karbantartást.

Kis és nagy teljesítményű szivattyúk számára is elérhető | 2–800 kW.

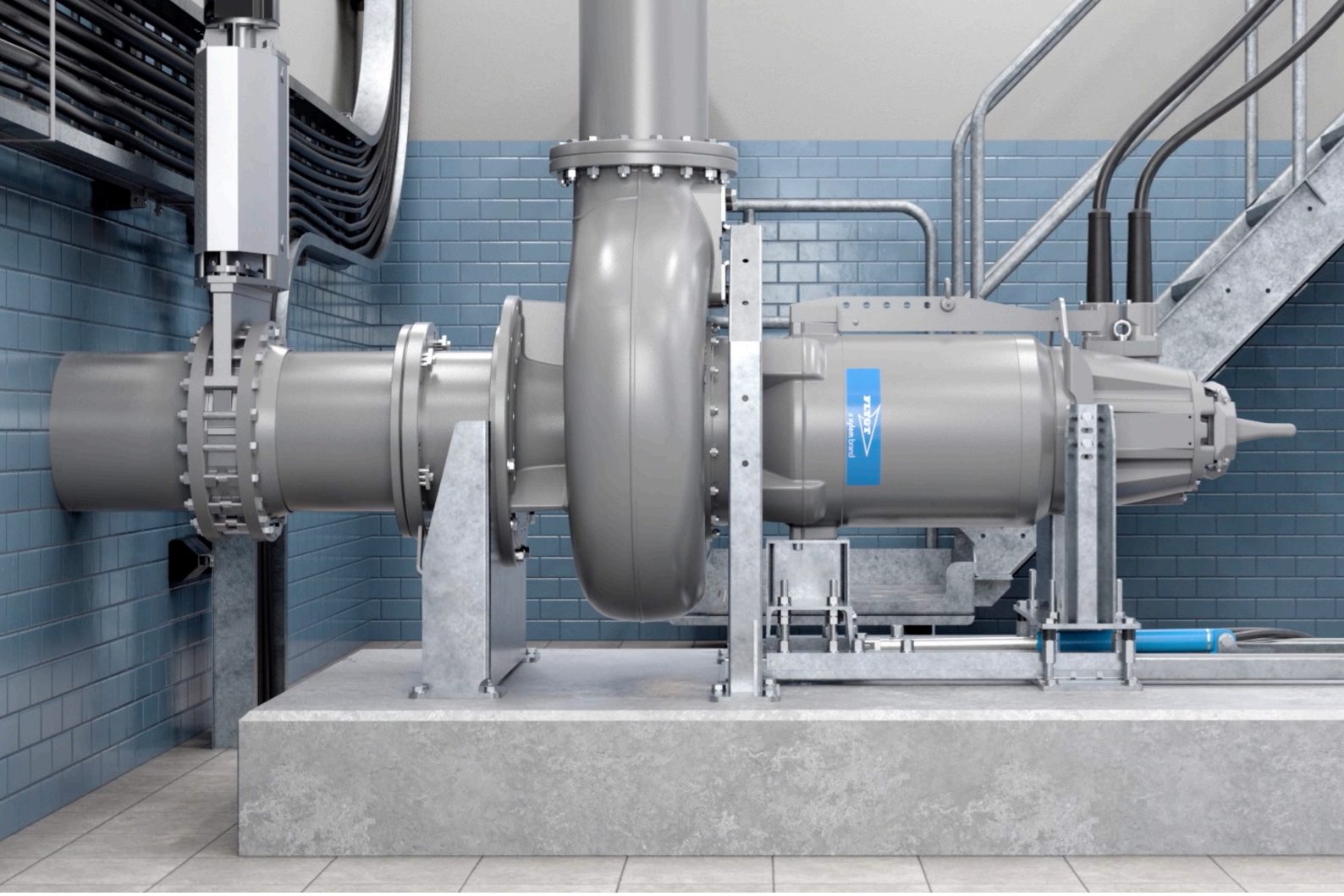
* Az intervallumok fedhetik egymást, a pólusok számától függően.



Jobb munkakörülmények

Könnyű karbantartás

Biztonságos kezelés



Biztonságos kezelés

A szervizkocsival könnyen visszahúzható a meghajtóegység, továbbá biztosítja, hogy a meghajtóegység tökéletesen egyvonalban legyen a szivattyúház csatlakozójával. A biztonságos kezelés érdekében a nagy teljesítményű szivattyúk esetén (100–800 kW) a kocsi egy hidraulikus mozgatóval van ellátva.

Könnyű hozzáférés Könnyen szervizelhető

A szabadalmaztatott szerviz bemeneti megoldások, a teleszkópos megoldás a 350 mm-nél (14”) kisebb bemeneti méreteknél és a fenti méretek esetében az elfordíthatóság könnyű hozzáférést tesz lehetővé a szivattyú szívó oldalához, és ezáltal könnyen hozzáférhetővé válik a járókerék is, a teljes szivattyú szétszerelése nélkül.

Jobb munkakörülmények

Ezenkívül a száraz telepítésekhez szállított Flygt búvárszivattyúk elárasztással szemben ellenálló motorokkal rendelkeznek, biztosítva a szivattyúk működését abban az esetben is, ha a szivattyúállomást elárasztja a víz. Az alacsony és közepes kapacitású szivattyúk (2–100 kW) el vannak látva vízleeresztő csonkkal, azért, hogy a szivattyúház üres legyen mielőtt bármilyen munkálatot végeznének a szivattyún – egy egyszerű újítás, amely javítja a munkakörülményeket, és jelentős változást hoz a munkanapokban.

Xylem |'zīləm|

1) A növények azon szövete, ami a vizet a gyökerekből felfelé szállítja;
2) vezető globális víztechnológiai vállalat

Globális csapatunk egy közös cél érdekében dolgozik: hogy fejlett technológiai megoldásokat hozzunk létre a világ vízzel kapcsolatos kihívásainak megoldására. Munkánk középpontjában olyan új technológiák megalkotása áll, amelyek a jövőben továbbfejlesztik a víz felhasználásának és újrafelhasználásának módjait. Termékeink és szolgáltatásaink közművekben, otthonokban, kereskedelmi épületekben és ipari környezetben biztosítják a víz szállítását, kezelését, elemzését és visszajuttatását a környezetbe. A Xylem intelligens méréssel, hálózati technológiákkal, valamint a víz-, gáz- és villanyszolgáltatási adatok korszerű elemzésével bővítette kimagasló portfólióját. Több mint 150 országban ápolunk stabil és hosszú távú kapcsolatot ügyfeleinkkel, akik a piacvezető márkákat, a szakértelmet és az innovációt ötvöző, az átfogó és fenntartható megoldásokra nagy súlyt helyező vállalatként ismernek bennünket.

A Xylem megoldásaival kapcsolatos további információkért látogasson el a www.xylem.com címre.

Flygt száraz telepítési megoldások | 1 | Hungarian | 20200330

xylem
Let's Solve Water

Xylem Water Solutions Magyarország Kft.
Tópark utca 9.
Törökbálint
H-2045
Tel: +36 23 445 700
www.xylem.hu

© 2020 Xylem | 2020. március