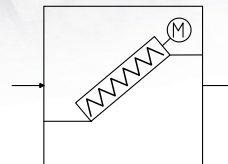


KWS Archimédeszi csavaros vízemelő folyékony anyagok szállítására



KUHN KWS Archimédeszi csavaros vízemelő

Aligha van bármi egyéb berendezés a szennyvíz-feldolgozó iparban, ami annyi előnyös tulajdonsággal bírna, mint az ókori tudós és matematikusnak, Archimésznek tulajdonított csavaros vízemelő.

- Extrém tartósság, alacsony karbantartási igény és magas megbízhatóság.
- Összehasonlíthatatlan hatások igen széles szabályozási tartományban (nincs szívóerő- vagy nyomásvesztés)
- A biológiai fajokkal szembeni toleráns szállítási folyamat. Nincs hátulütője az ülepítési és üledékképződési folyamatoknál - ez lényegesen megkönnyíti a szennyvizek kezelését.
- A legdurvább szennyeződések tartalmazó, tisztítatlan szennyvizet is elszállítja, a szivattyúállomásoknál történő plusz rácsos tisztítás elkerülhető
- Az Archimédeszi csavaros vízemelő különösen ellenálló az eltömődésekkel szemben
- Az összes típus és kivitel rövidebb reakcióidővel üzemel

Költséghatékony

Habár a csavaros vízemelő rendszer nagyon ellenálló és képes „megbirkózni” számos hibával és zavarral, az üzemelési idő - és így a költséghatékony - a konstrukció optimalizáltságán valamint a gyártó tapasztalatain múlik.

Németország legrégebbi és legnagyobb csavaros vízemelő-gyártójaként, cégünk immár 40 éve kínál megbízható és fenntartható megoldásokat.

KUHN az egyetlen gyártó, akinek átfogó tapasztalata van az összes típusú vályú/csatorna terén - a forgó, bevonatos csatornákon keresztül a speciális vékonyrétegű habarcs csatornáig - így biztosítva Önnek az optimális tervezésű és kivitelű rendszert. Végülis, nincs rossz megoldás, csak hibás alkalmazások!

Helyreállítások

Ami a már létező telephelyek helyreállítását illeti, az optimális megoldásokat kell kombinálni a legköltséghatékonyabb helyreállítási folyamatokkal. A vezető beton-helyreállító cégekkel való közeli kapcsolatunknak hála, páratlan ágazatközi szakértelmet tudunk ajánlani Önnek. Ilyen módon alkalmazkodni tudunk az öregebb - 40-50 éve álló - épületek igényeihez is.

Dizájn (műszaki jellemzők)

A kimagasló tervezés - mind az alkatrészeké, mind magáé a csavar-profilé - biztosítja a kimagaslóan költséghatékony üzemelést és az Ön befektetésének biztonságát.

A vályú - mint a berendezés szerves része - különösen fontos ebből a szempontból. A legköltséghatékonyabb megoldás attól függ, milyen rendszer optimális a feladatra; éppen ezért csak egy tapasztalt szakértő tud Önnek fenntartható megoldást javasolni és rendszertől függetlenül tanácsokat adni.

Az alábbiakban néhány példát sorolunk fel a vályúkra:

Nyitott vályúk:

- Helyi beton
- Speciális habarcsos rendszer
- Előre gyártott kővályú
- Bazalt burkolatú
- Acél/Hardox vályúk - önfenntartó, kompakt dizájnnal
- Acél/Hardox vályúk beton-injektálással

Zárt vályúk:

- Állandó csőben (önfenntartó, kompakt dizájnnal)
- Forgó csőben (önfenntartó, kompakt dizájnnal)

A KUHN rendszer

Tulajdonos által irányított, helyi gyökerekkel rendelkező, több, mint 85 éve működő családi cégként személyes elkötelezettséget érezzük vásárlóink és dolgozóink irányában. Ennek eredményeként munkatársaink hosszú évek óta vannak velünk, folyamatosan piacvezetői, kiterjedt tapasztalatokkal rendelkező pozícióban mind az értékesítés, mind a projekt menedzsment valamint a gyártás, és telepítés területén.

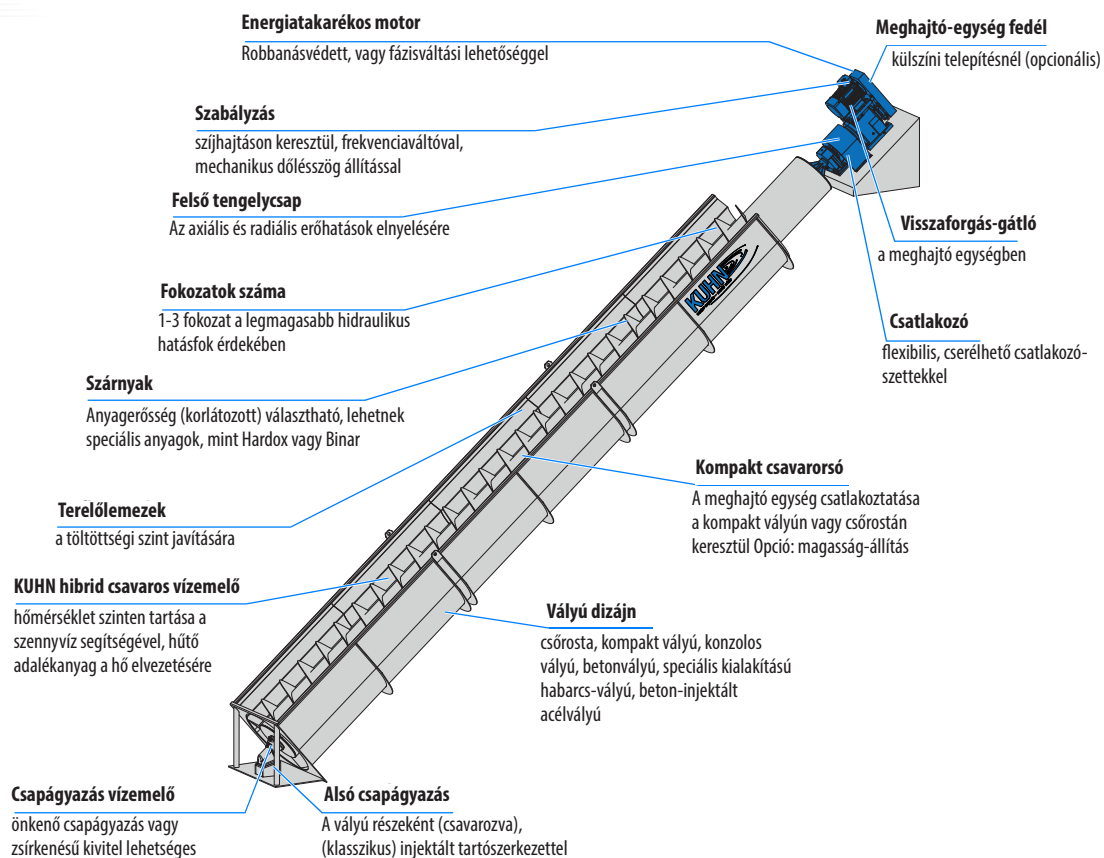
A **KUHN** termékek tartósak, költséghatékonyak és jó ár-érték arányúak!

- **Made in Germany**
- **Tapasztalt szakemberek**
- **A legjobb alkatrészek**

A KUHN minőség legendás!

Alacsony elhasználódás • Emelkedési szög 40°-ig • Magas hatások (kb. 85%) • Kiváló minőség, robusztus felépítés • Toleráns a biológiai fajokkal szemben • Nincs szükség plusz tisztítóberendezésekre • Gyakorlatilag eltömődésmentes • Alacsony karbantartási igény

KWS Archimédeszi csavaros vízemelő folyékony anyagok szállítására



A méretek mm-ben
A műszaki változtatás jogát fenntartjuk.

D (mm)	300	600	900	1200	1600	2000	2400
l/s	14	68	176	360	715	1210	1845
m ³ /h	51	245	635	1295	2590	4350	6650

30°-os emelkedési szögre vonatkozó adatok

Egyéb méretek külön megrendelésre

30° és 40° között bármilyen üzemi emelkedési szög lehetséges

Köztes méretek természetesen szintén elérhetőek.

A **KUHN** Archimédeszi csavaros vízemelő hatásfoka a kivitel és a méret függvényében 85%-ig megy el.