

Kivitel

Önfelszívó medence-vízforgató szivattyú beépített szűrővel. A szivattyúház kiváló minőségű műanyagból készül, mely ellenáll a korróziónak és a homokeróziónak. Alapra szerelt.

Alkalmazás

- uszoda, kisebb/közepes medence víz forgatása
- tisztavíz és enyhén szennyezett vízre
- lebegő szilárd szennyeződések szűrése
- szökőkutak

Üzemi körülmények

- szállított folyadék maximális hőmérséklete: +35 °C
- maximális szívómélység: 3,5 m
- folyamatos üzem

Motor adatok

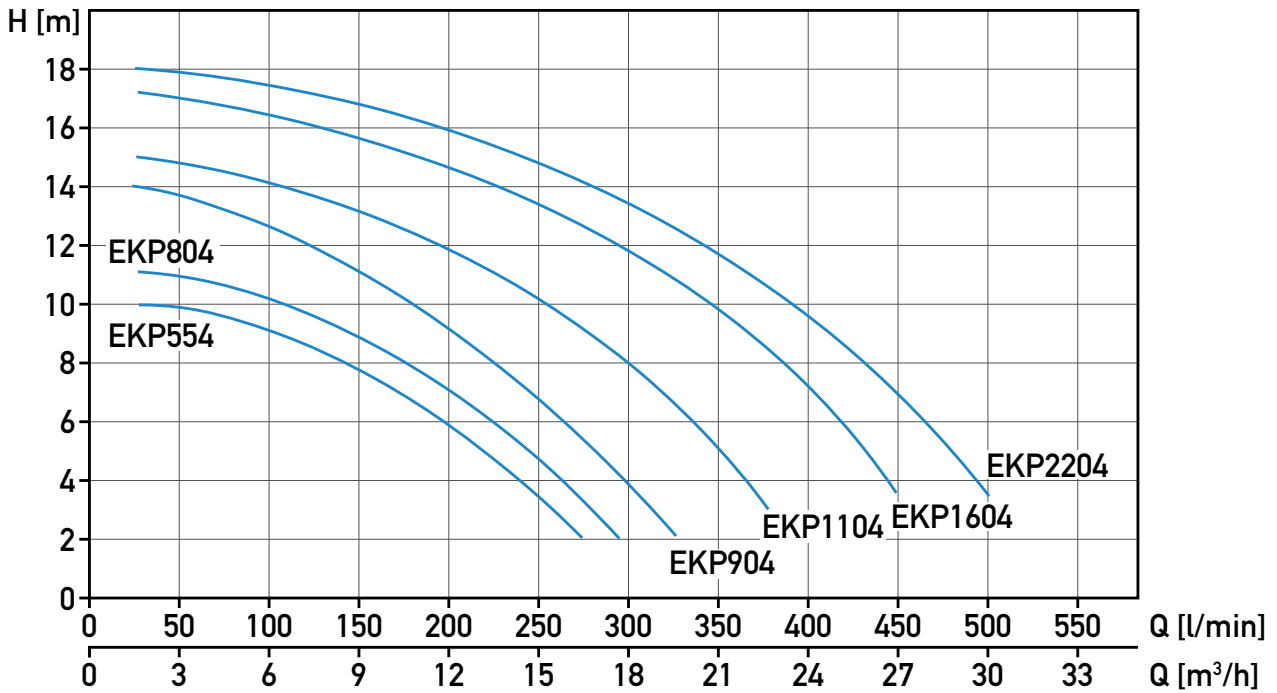
- 2 pólusú indukciós motor
- 50 Hz, n = 2900 ford/min
- 1 fázis 230V ± 10%
- beépített hővédelemmel
- réz tekercselés
- kondenzátor a kapocsházban
- szigetelési osztály: F
- védelem: IP54
- konstrukciós és biztonságtechnikai szabványok:
IEC 60335-1
IEC / IEC 60335 60335-41
2006/95/EC

Anyagminőség

Alkatrész	Anyag
Szivattyúház	Üvegszál erősítésű NORYL
Diffúzor fedél	Thermoplastic
Járókerék	PRO-GF30, NORYL
Szűrőfedél	Átlátszó polycarbonát LEXAN
Szűrőkosár	Polipropilén
Tengely	Koracél 1.4301 AISI 304
Csúszógyűrű	Szén - kerámia - FPM



Jelleggörbe



Méreték és súlyok

Típus	Tápfeszültség	Teljesítmény		Csatlakozások		Méreték (mm)					Súly	
	V	kW	HP	DN1	DN2	L	W	H	L1	L2	H1	kg
EKP 554	230	0,55	0,7	63	63	553	190	278	274	197	187	10,4
EKP 804	230	0,8	1	63	63							11,1
EKP 904	230	0,9	1,1	63	63							12,1
EKP 1104	230	1,1	1,4	63	63							12,8
EKP 1604	230	1,6	2	63	63	583					16,1	
EKP 2204	230	2,2	2,7	63	63						17,7	

