



## Kivitel

Monoblokk centrifugál szivattyú.

Csatlakozások: menetes csatlakozás ISO 228/1 (BS 2779).

## Alkalmazás

Szilárd szennyezéstől mentes, nem agresszív, tiszta közegek szállítására (szilárd anyag tartalom maximum 0,2%).

- vízellátó hálózatokban
- fűtés, légkondicionálók, hűtő-, keringető rendszerekben
- polgári és ipari alkalmazásokban
- tűzivízellátó rendszerekben
- öntözőrendszerek részeként
- uszodai alkalmazásokra

## Üzemi körülmények

- szállított közeg maximum hőmérséklete: +60°C
- környezeti hőmérséklet maximum: +40°C
- maximális szívó mélység: 8 m
- folyamatos üzem

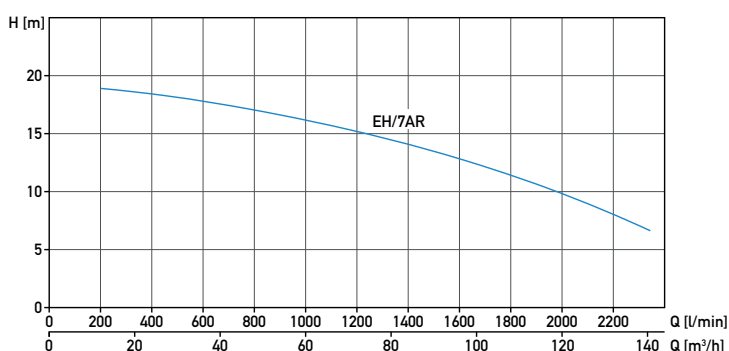
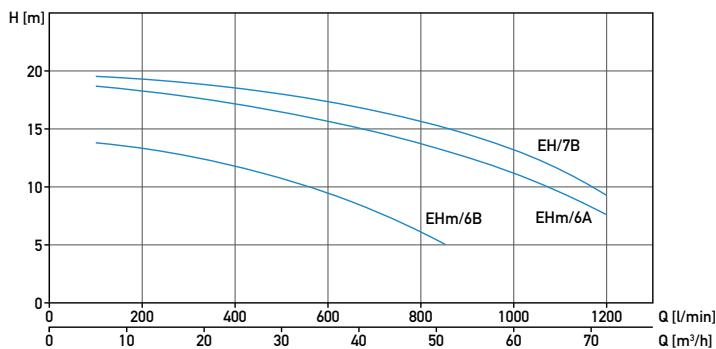
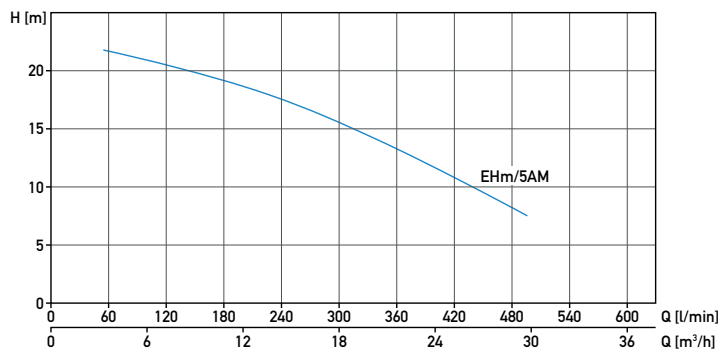
## Motor adatok

- 2 pólusú indukciós motor
- 50 Hz, n = 2900 ford/min
- tápfeszültség:
  - EH: 3 fázis, 230/400V, V ± 10% 3kW-ig
  - EHm: 1 fázis 230V ± 10%,
- beépített hővédelemmel
- szigetelési osztály: F
- védelem: IP54
- réz tekercselés
- konstrukciós és biztonságtechnikai szabványok:
  - IEC 60335-1
  - IEC / IEC 60335 60335-41
  - 2006/95/EC

## Anyagminőség

Alkatrész	Anyag
Szivattyúház	Öntvény GJL 200 EN 1561
Járókerék	Réz
Tengely	Koracél 1.4301 AISI 304
Csúszógyűrű	Szén - kerámia - NBR

## Jelleggörbe



## Méreték és súlyok

Típus	Tápfeszültség	Teljesítmény		Csatlakozások		Méreték (mm)								Súly	
	V	kW	HP	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	kg
EHm 5AM	230	1,5	2	2"	2"	51	386	260	110	150	206	160	1	11	22,2
EHm 6B	230	1,5	2	3"	3"	68	411	312	120	192	240	190	6	12	29,1
EHm 6A	230	2,2	3	3"	3"				132	180	245	190	30	14	29,3
EH 7/B	400	3	4	3"	3"	80	429	312	120	192	240	190	6	12	36,1
EH 7AR	400	4	5,5	4"	4"				132	180	245	190	30	14	35,3

