



### Kivitel

Monoblokk centrifugál szivattyú. A járókerék a villanymotor tengelyén helyezkedik el.  
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
- tűzivézellátó 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

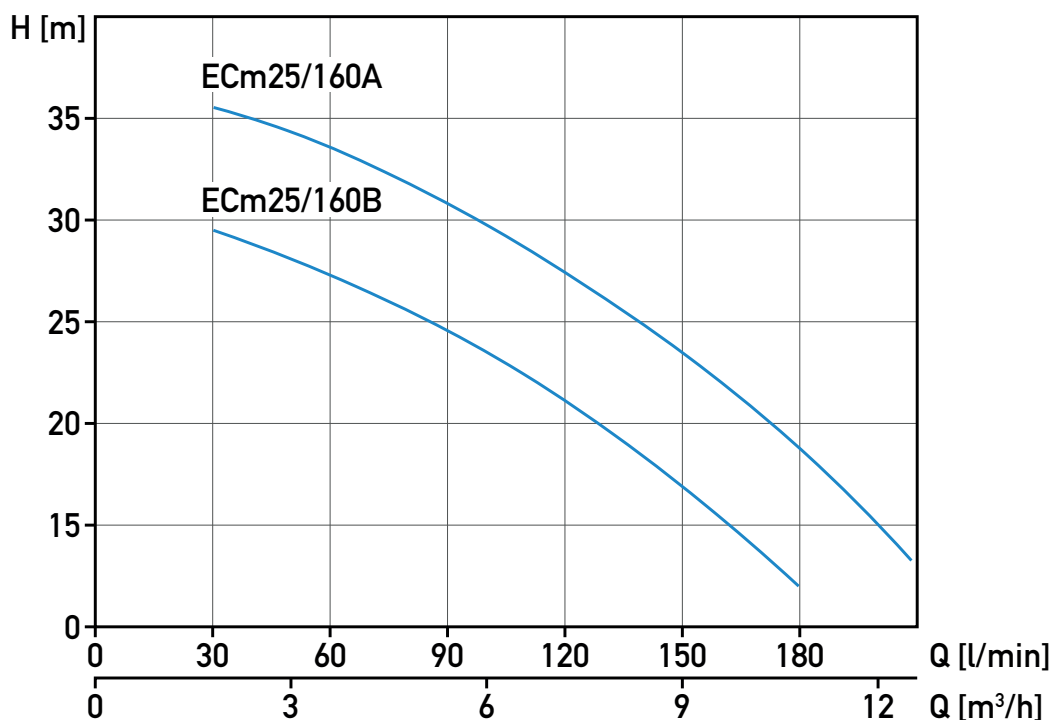
### Motor adatok

- 2 pólusú indukciós motor
- 50 Hz, n = 2900 ford/min
- 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	w1	w2	s	kg
ECm 25/160B	230	1,1	1,5	1½"	1"	56	386	260	105	155	206	150	27,5	27,5	10	20,7
ECm 25/160A	230	1,5	2	1½"	1"	56	386	260	105	155	206	150	27,5	27,5	10	21,7

