



Kivitel

Monoblokk, önfelszívó, jet szivattyú,
gázleválasztó ejektorral.

Alkalmazás

- ásott-, fúrt kutakból vízkivétel
- magas gáztartalmú víz felszívása
- nyomásfokozó rendszerekben
- kerti alkalmazás
- öntözés
- mosó berendezésekben

Üzemi körülmények

- szállított közeg megengedett hőmérséklet-tartománya: 0°C - +40°C
- környezeti hőmérséklet maximum: +40°C
- maximális szívó mélység: 9 m
- megengedett maximális nyomás a szivattyúban: 8 bar
- folyamatos üzem

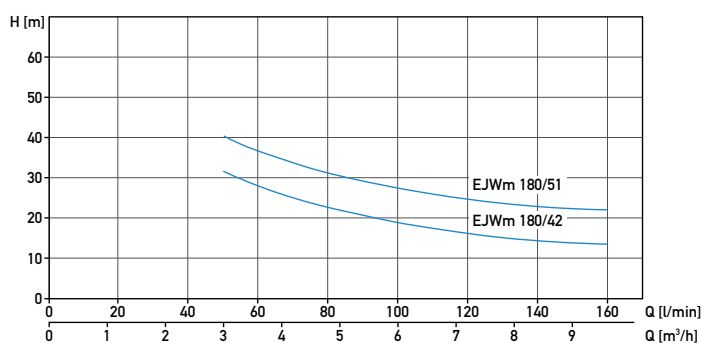
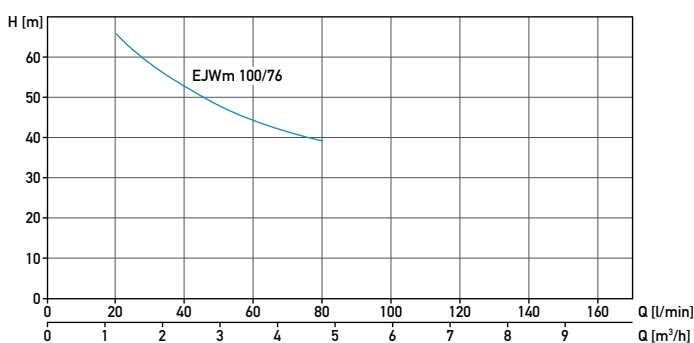
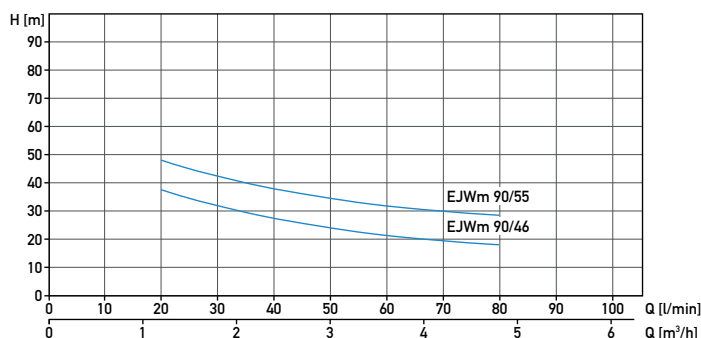
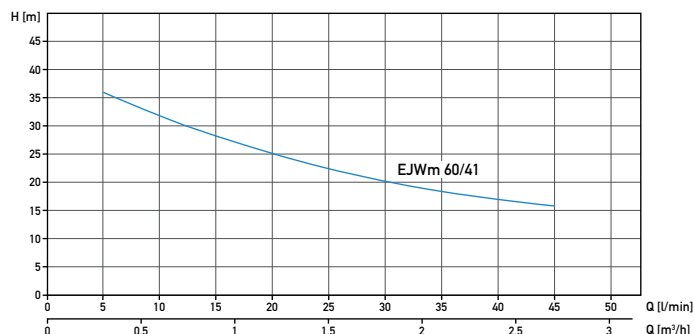
Motor adatok

- 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
- réz tekercselés
- konstrukciós és biztonságtechnikai szabványok:
IEC 60335-1
IEC / IEC 60335 60335-41
2006/95/EC

Anyagminőség

Alkatrész	Anyag	
Szivattyútípus	60/41, 90/46, 90/55	100/76, 180/42, 180/51
Szivattyúház	Öntvény GJL 200 EN 1561	Öntvény GJL 200 EN 1561
Járókerék	PPO-GF20 NORYL	Réz ötvözet P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705
Diffúzor	PPO-GF20 NORYL	PPO-GF20 NORYL
Ejektor	PPO-GF20 NORYL	PPO-GF20 NORYL
Tengely	Koracél 1.4104 EN 10088 AISI 430	Koracél 1.4104 EN 10088 AISI 430
Csúszógyűrű	Szén - kerámia - NBR	Szén - kerámia - NBR

Jelleggörbe



Méreték és súlyok

Típus	Tápfesz.	Teljesítmény		Csatlakozások		Méreték (mm)										Súly
	V	kW	HP	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	kg
EJWm 60/41	230	0,5	0,7	1"	1"	115	379	171	127	33,5	160,5	160	124	24	10	10
EJWm 90/46	230	0,75	1	1"	1"	113,5	402	201	147	35	182	180	142	22	10	13,7
EJWm 90/55	230	1,1	1,5													15,2
EJWm 100/76	230	1,5	2	1 1/4"	1"	155	523	242	165	43	208	206	164	30	11	26,5
EJWm 180/42	230	1,1	1,5													25,4
EJWm 180/51	230	1,5	2													26,5

