



Kivitel

Monoblokk, önfelszívó, folyadékgyűrűs szivattyú csillag járókerékkel.

CA: szivattyúház és szivattyú oldali pajzs: szürkeöntvény.

B-CA: szivattyúház és szivattyú oldali pajzs: bronz (festett kivitelben kerül szállításra).

Alkalmazás

-Koptató hatású szilárd részecskéket nem tartalmazó, semleges kémhatású, nem gyúlékony közegek és tiszta víz szivattyúzására

- Gáztartalmú folyadék felszívása
- Nyomásfokozásra
- Ipari alkalmazásokban

Üzemi körülmények

- Szállított közeg megengedett hőmérséklet tartománya: -10°C - $+90^{\circ}\text{C}$
- Környezeti hőmérséklet maximuma: $+40^{\circ}\text{C}$
- Maximális szívó mélység: 9 m
- Folyamatos üzem

Motor adatok

2 pólusú indukciós motor

50Hz, $n=2900$ ford/min

CA: 3 fázis, 230/400V, $V_{\pm} 10\%$

CAM: 1fázis 230V $\pm 10\%$, Beépített hővédelemmel Kondenzátor a kapocsházban

Szigetelési osztály: F

Védelem: IP 54

Anyag minőségek

Alkatrész	CA	B-CA
Szivattyúház	GJL 200 EN 1561	G-Cu Sn 10 EN 1982
Szivattyú oldali pajzs	Öntvény	Bronz
Járókerék	Réz ötvözet P- Cu Zn Pb 2 UNI 5705	
Tengely	AISI 430	AISI 316
	1.4104 EN 10088	1.4401 EN 10088
	Koracél	Koracél AISI 316
Csúszógyűrű	Szén - kerámia - NBR	

IE2 besorolás 3 fázisú, 0,75kW-os motortól

Konstruktív és biztonságtechnikai szabványok:

EN 60034-1; EN 60034-30

EN 60335-1, EN 60335-2-41

Speciális kialakítási lehetőségek – külön kérésre

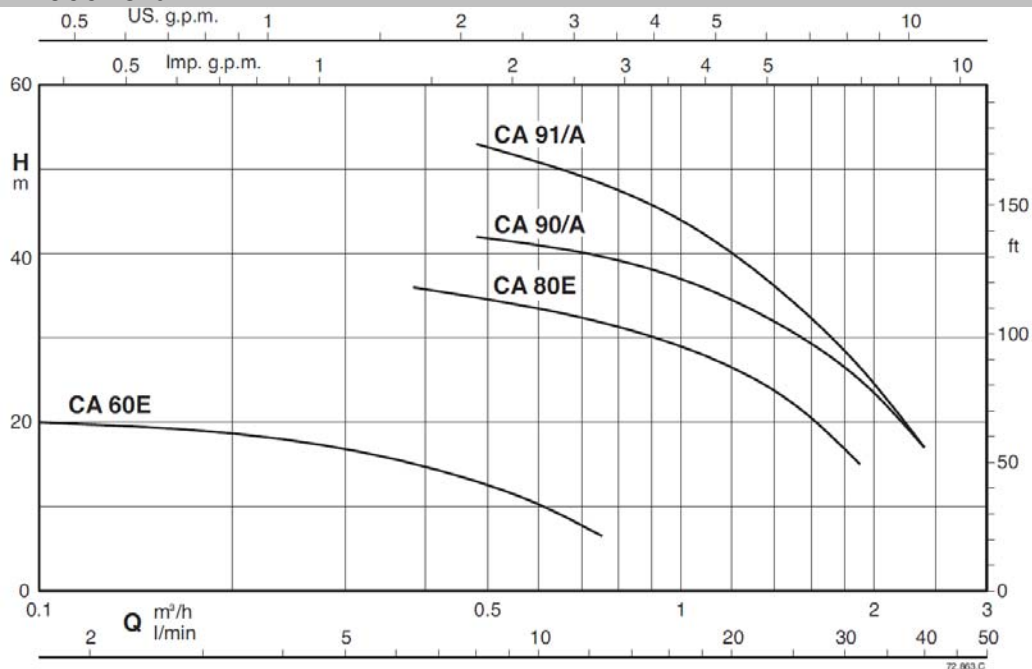
60 Hz frekvencia, más feszültség tartomány

Speciális csúszógyűrűvel

IP 55 védelem

Magasabb vagy alacsonyabb közeg vagy külső hőmérséklet

Jelleggörbék $n=2900$ ford/min



Jelleggörbék n=2900 ford/min

