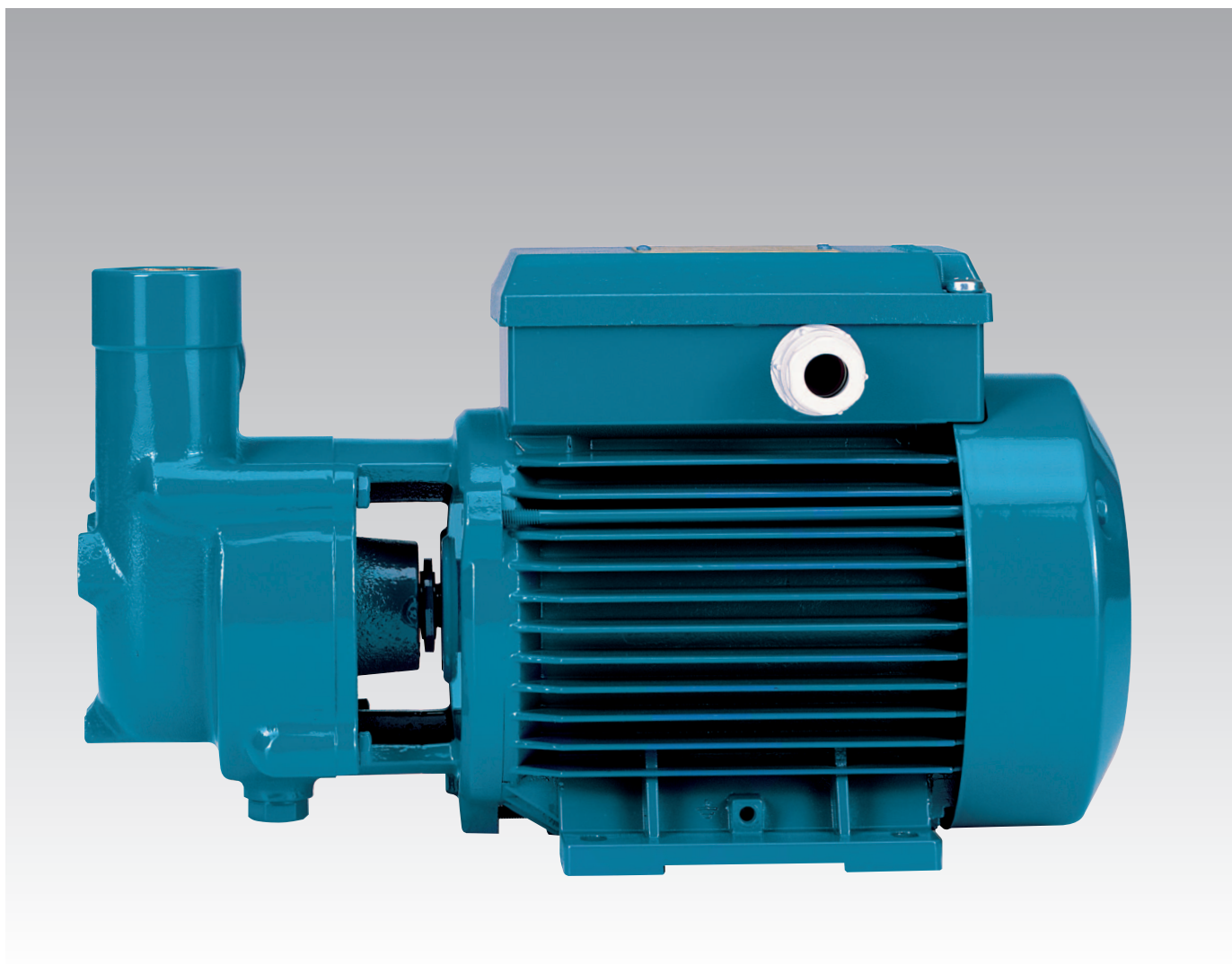


CA

Pompes autoamorçantes à anneau liquide



 **calpeda**[®]

Exécution

Electropompes monobloc autoamorçantes à anneau liquide avec roue à ailettes radiales.

Utilisations

- Pour liquides propres sans particules abrasives, sans matières en suspension, non explosifs, non agressifs pour les matériaux de la pompe.
- Lorsqu'il y a présence d'air ou de gaz dans le liquide à pomper ou que l'alimentation en eau à l'aspiration de la pompe n'est pas constante.
- Pour l'approvisionnement en eau avec l'aspiration de puits.
- Pour augmenter la pression du réseau de distribution (s'en tenir aux prescription locales).

Limites d'utilisation

Température du liquide de -10 °C à +90 °C.
 Température ambiante jusqu'à 40 °C.
 Hauteur d'aspiration manométrique jusqu'à 9 m.
 Service continu.

Moteur

Moteur à induction à 2 pôles, 50 Hz (n = 2900 1/min).
CA: triphasé 230/400 V ± 10%.
CAM: monophasé 230 V ± 10%, avec protection thermique.
 Condensateur à l'intérieur de la boîte à bornes.
 Isolation classe F.
 Protection IP 54.
 Exécution selon IEC 60034.

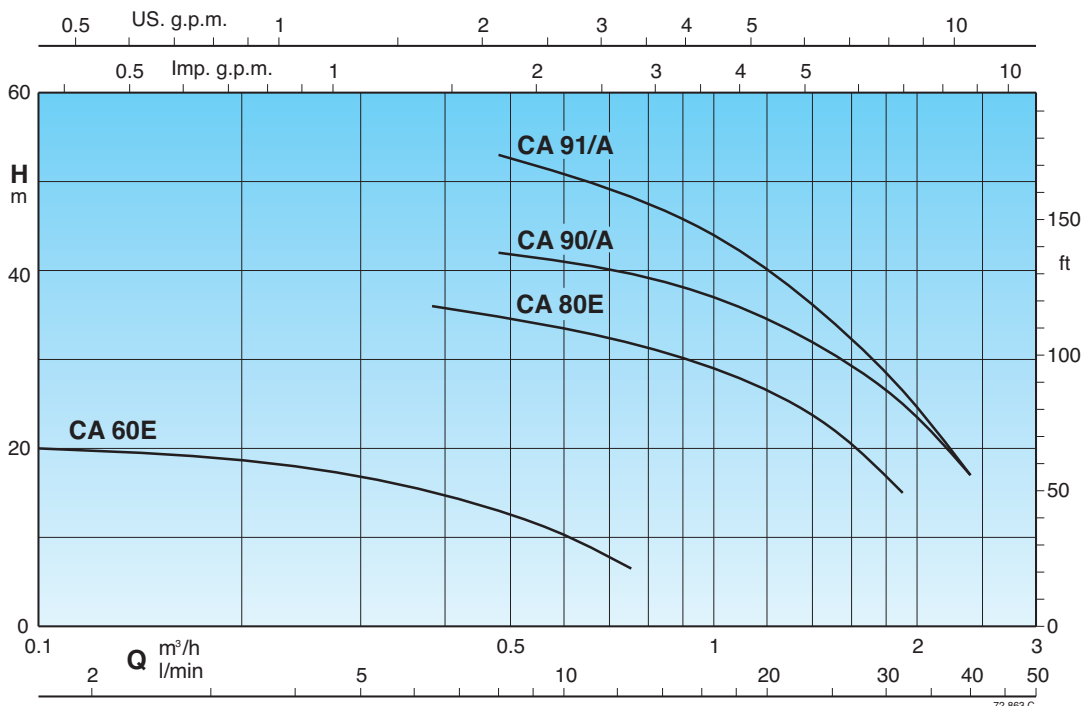
Matériaux

Composant	CA	B-CA
Corps pompe	Fonte	Bronze
Lanterne de rac.	GJL-200 EN 1561	G-Cu Sn 10 EN 1982
Roue	Laiton P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Arbre	Acier au chrome 1.4104 EN 10088 (AISI 430)	Acier au Cr-Ni-Mo 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
Garniture mécanique	Carbone dur - Céramique- NBR	

Exécutions spéciales sur demande

- Autres voltages.
- Fréquence 60 Hz.
- Protection IP 55.
- Garniture mécanique spéciale.
- Pour liquide ou ambiante avec températures plus élevées ou plus basses.

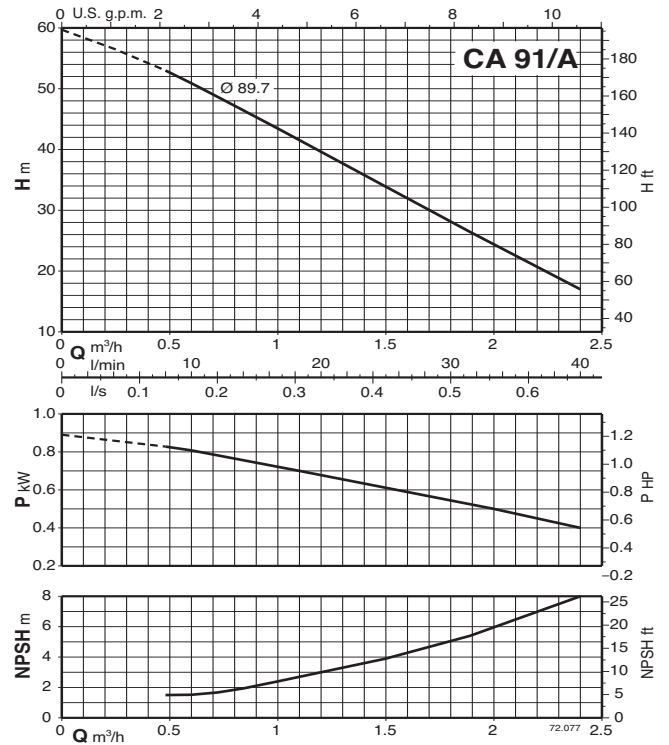
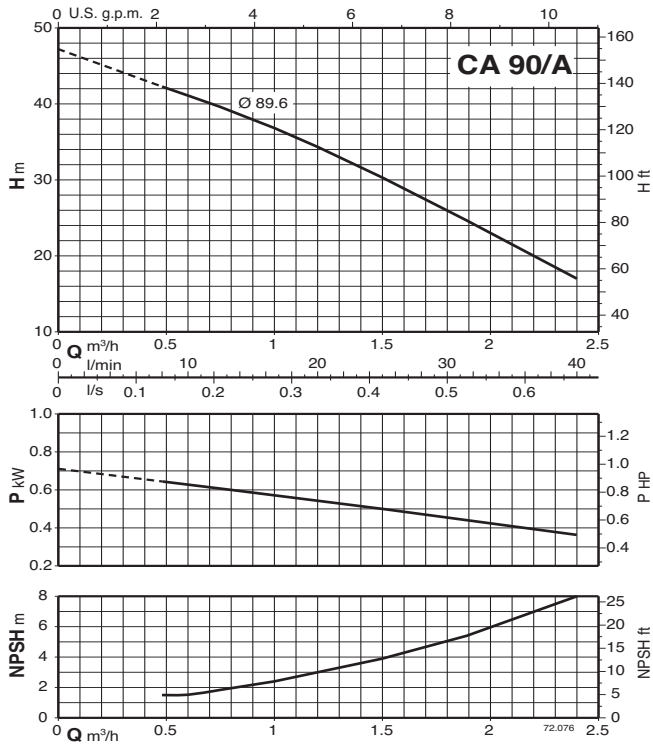
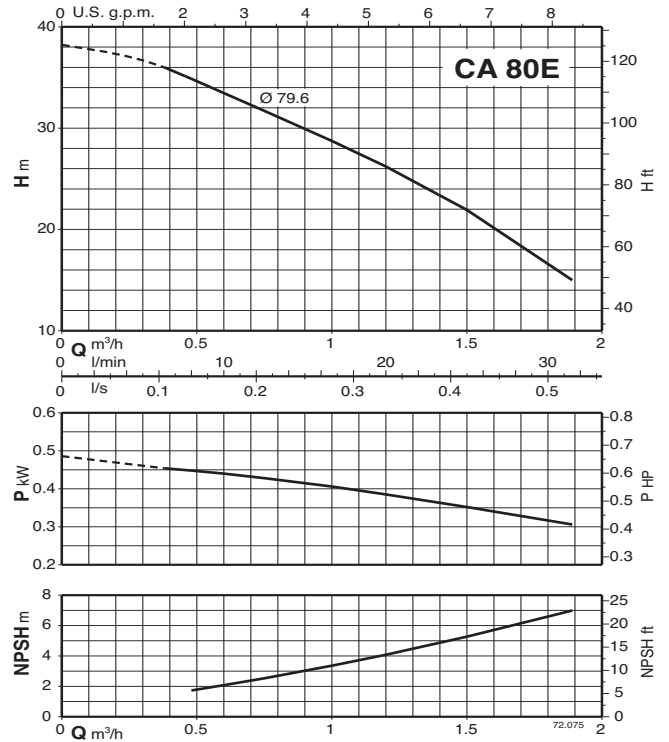
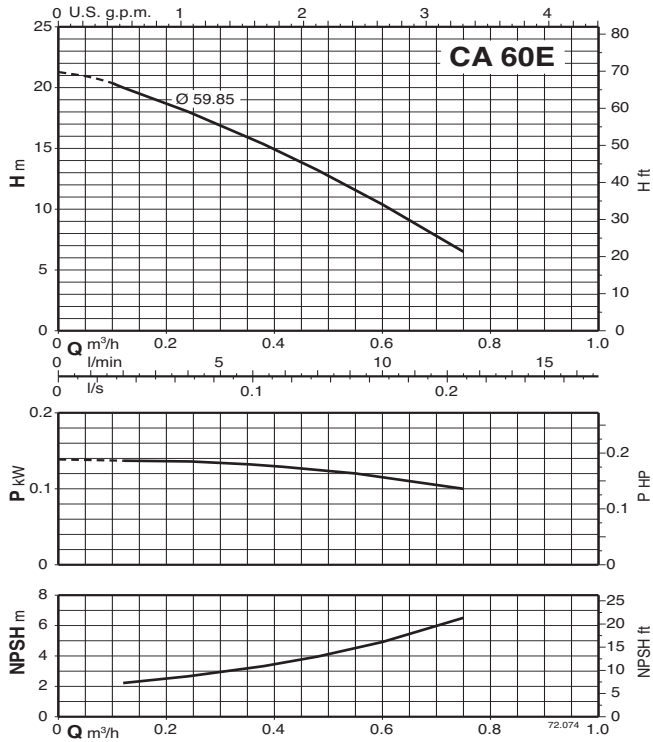
Graphique d'utilisation n ≈ 2900 1/min





Pompes autoamorçantes à anneau liquide

Courbes caractéristiques $n \approx 2900$ 1/min



Modifications réservées.

01.10 C132F-1/1



Calpeda s.p.a. Via Roggia di Mezzo, 39 - 36050 Montorso Vicentino - Vicenza - Italia
Tel. +39 - 0444 476 476 Fax +39 - 0444 476 477 E. mail: Info@calpeda.it www.calpeda.com

