## **KARPA**

Pompes pour nage à contre-courant



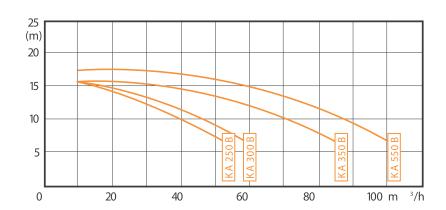
## • CARACTERISTIQUES GENERALES

- Les pompes KARPA sont des pompes centrifuges utilisées principalement comme équipements de nage à contre-courant, hydromassages, spas, etc. Elles peuvent également répondre à des applications industrielles ou agricoles de transfert de grosses quantités d'eau jusqu'à 100 m³/h.
- Corps de pompe en matériau composite thermo endurci.
- Turbine et bride de raccordement en noryl renforcé de fibre de verre.
- Garniture mécanique de haute qualité. Partie en contact avec l'eau en INOX 316.
  Les pompes KARPA sont adaptées à l'eau de mer et aux eaux de bassins traités au sel.
- Moteur asynchrone ventilé Mono 230 V ou Tri 400 V ; IP 54, classe F.
- Livrées avec 2 raccords 90 mm à coller.

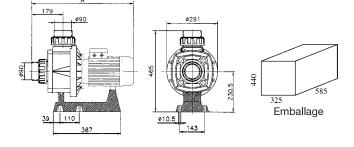
## 2 • CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

## Utilisation

- De 10 à 100 m³/h jusqu'à 15 m de C.E.
- Température maximum de l'eau : 60 °C.
- Hauteur maximum d'aspiration : 2 m.
- Température ambiante maximum : + 40 °C.
- Pression maximum de service : 2,5 bars.
- Installation fixe en position horizontale.
- Conviennent pour le traitement au sel.



TYPE	Code	Caractéristiques électriques					Caractéristiques hydrauliques (n ≃ 2 800 tr/					tr/mn)	
		P Nominale	Tensions	Cond	Ampères		H (m)						
		kW	V (50 Hz)	μF	Amperes		6	8	10	12	14	16	18
KA 250 B	112250	1,85	1~230	30	11,8	Débit Q (m³/h)	54	47	40	31	20	-	
KA 300 B	112305	2,2	3~400	-	5,1		60	54	45	37	25	10	-
KA 350 B	112355	2,6	3~400	ı	6		86	78	70	60	45	12	
KA 550 B	112555	4	3~400	-	8		102	95	88	78	68	50	28



TYPE	Longueur (A)	Aspiration	Refoulement	Poids
KA 250 B	540	3"	3"	20,8
KA 300 B	540	3"	3"	21,5
KA 350 B	581	3"	3"	24,8
KA 550 B	595	3"	3"	31,8