

# NIGER

## Pompes sans filtre pour piscines

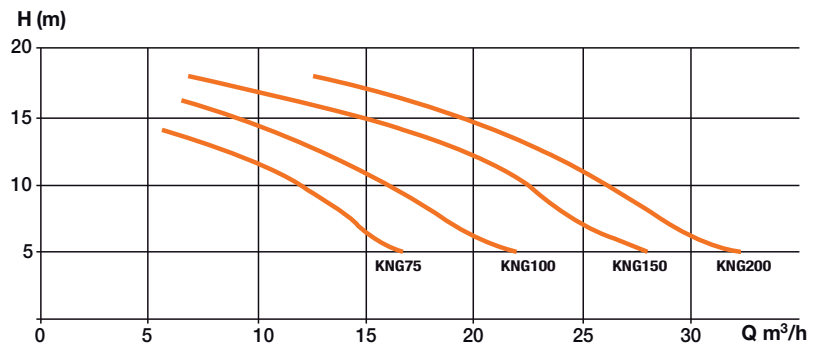
### 1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Les pompes NIGER sont des pompes centrifuges sans filtre utilisées principalement comme équipements pour hydromassages, spas, balnéo, cascades. Elles peuvent également répondre à des applications industrielles ou agricoles de transfert de quantités d'eau jusqu'à 30 m³/h.
- Corps de pompe en matériau composite thermo endurci renforcé de fibre de verre.
- Turbine en Noryl avec insert en acier inox 303.
- Moteur asynchrone ventilé mono 230 V - IP54 - Classe F.
- Livrées avec 2 raccords à coller :  $\varnothing$  50 mm pour KNG 75 et 100.  
 $\varnothing$  63 mm pour KNG 150 et 200.



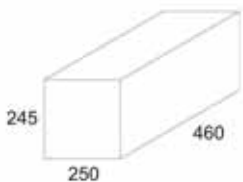
### 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Débit de 5 à 30 m³/h jusqu'à 18 mètres de C.E.
- Température du liquide : de 0°C à + 35°C.
- Hauteur maximum d'aspiration : 2 m.
- Température ambiante maximum : 40°C.
- Pression maximum de service : 2,5 bars.
- Installation fixe en position horizontale.
- Convient pour le traitement au sel.
- Adaptées à l'eau de mer.



Type	Code	Caractéristiques électriques							ASPIRATION $\varnothing$ M	REFOULEMENT $\varnothing$ M	Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min)							
		P 1 Maxi kW	P 2 Nominale kW	Cv	Tension volts 50 Hz	Ampères A	Condensateur $\mu$ F	Vc			H (m)	6	8	10	12	14	16	18
KNG75M	113070	0,75	0,55	0,75	1 ~ 230	3,8	16	450	3"	3"	Débit Q (m³/h)	15	14	12	9	5	-	-
KNG100M	113100	1,00	0,75	1	1 ~ 230	5	20	450	3"	3"		20	18	16	13	10	6	-
KNG150M	113150	1,60	1,1	1,5	1 ~ 230	7,5	25	450	3"	3"		26	23	22	20	17	12	6
KNG200M	113200	1,92	1,5	2	1 ~ 230	9	30	450	3"	3"		30	28	26	24	21	17	12

#### Emballage



Type	A (mm)	Poids (Kg.)
KNG075B	372	11,5
KNG100B	372	12,0
KNG150B	402	14,5
KNG200B	402	15,5

