



POMPE

La gamme PEDROLLO CK de pompes périphériques auto-amorçantes à anneau liquide conçues pour le traitement des liquides et des conditions de pompage difficiles. Elles sont particulièrement adaptées aux débits irréguliers, aux liquides aérés et mousseux et aux liquides visqueux comme les huiles et les carburants à faible volatilité. Leur conception auto-amorçante les rend adaptées aux conditions d'aspiration difficiles.

Les pompes sont construites avec un corps en fonte, une lanterne en aluminium avec un insert en laiton et une roue en laiton.

MOTEUR

Les pompes sont couplées à un moteur asynchrone fermé à ventilation externe sans balais conçu pour un fonctionnement continu. Un relais thermique est prévu dans le bobinage pour protéger contre les surcharges électriques et mécaniques et la pompe peut être connectée directement au secteur par l'intermédiaire d'un fusible de 10 ampères ou d'un disjoncteur.

Degré de Protection: IP44

Classe d'isolation: F

Tension: 1x240V

Vitesse: 2900rpm

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Liquide Pompé: Liquide fin, propre, chimiquement non agressif, sans particules ou fibres abrasives. La pompe est conçue pour traiter des liquides à haute viscosité ainsi que des liquides très aérés.

Température maximale du liquide: +90°C, + 55°C pour diesel

Température Ambiante Maximale: +400°C

Hauteur Maximale d'Aspiration: 9m (au niveau de la mer)

DONNÉES DES POMPES

Modèle	Puissance (kW)	Intensité d'Operation Max (A)	DN1	DN2	Dimensions en mm				Poids (kg)
					L	B	H	W	
CKm50	0.37	2.9	3/4"	3/4"	260	80	152	120	8
CKm90	0.75	4.9	1"	1"	297	90	181	134	11

