



POMPE Les pompes centrifuges submersibles de drainage de la série Pedrollo D sont spécifiquement conçues pour fonctionner dans des eaux usées légèrement chargées d'impuretés. Elles sont équipées de roues ouvertes pour des tâches plus légères et sont plus adaptées au drainage des zones inondées.

Le corps de pompe est constitué en fonte avec traitement cathodique et le carter de moteur en acier inoxydable. Elles sont équipées de roues en Noryl, des grilles d'aspiration en acier inoxydable et un interrupteur à flotteur intégré pour réguler automatiquement le démarrage et l'arrêt de la pompe. Toutes les pompes sont fournies en standard avec 5m de câble en Néoprène.

MOTEUR

Les pompes sont munies de moteurs asynchrones intégrés, refroidis par liquide et sans surcharge, conçus pour un fonctionnement continu. Un coupe-circuit thermique est prévu au bobinage du moteur pour protéger la pompe contre les surcharges 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: IPx8

Classe d'Isolation: F

Tension: 1x240V

Vitesse: 2900rpm

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Liquide Pompé: Liquide fin, propre, chimiquement non agressif, contenant quelques impuretés et fibres.

Température Maximale du Fluide: +40°C

Profondeur Maximale d'Immersion: 5m

Profondeur Minimale d'Immersion: 5m

DONNÉES DES POMPES

Modèle	Puissance		Intensité (A)	Taille Maximale de Particule (mm)	DN (")	Dimensions en mm						Poids (kg)
	kW	HP				A	B	C	D	H	H1	
Dm10	0.75	1	5	10	1½	115	85	147	17	344	73	13
Dm30	1.1	1.5	7				93			355	84	15

INSTALLATION TYPIQUE

