

# APD

Les pompes de drainage série APD, sont des pompes pour application domestique et pour le collectif. Elles sont particulièrement adaptées pour le drainage des eaux claires (eaux de pluie, piscine, caves inondées).

Les moteurs sont à bain d'huile réfrigérant et diélectrique. Une protection thermique est incorporée pour les versions monophasées.

Le corp de pompe et grilles-diffuseurs sont en plastique nylon chargés avec fibre de verre pour les APD0,36 et APD0,75 et en fonte pour les APD1,1.

Les turbine, chemise, couvercle, poignée et tirants sont en acier inox et l'arbre du moteur en acier AISI 316. L'étanchéité se fait via la garniture mécanique en Carbone /Céramique + bague à lèvres.

Elles sont livrées avec:

- 5 mètres de câble pour APD0,36 et APD0,75,
- 10 mètres de câble pour APD1,1.

### Caractéristiques Techniques:

Tensions disponibles :	Monophasé 230V – 50Hz Triphasé 400V – 50Hz
Puissance max :	1.1 kW
Débit max :	33 m <sup>3</sup> /h
Hauteur max :	20 m
Température max du fluide pompé :	40°C
Profondeur d'immersion maxi :	8 m
Démarrages max par heure :	20
Refolement vertical :	G 1"1/4 - G 2"
Passage libre max :	2 mm
Classe d'isolation :	F

CODE	kW	Amp 1ph	Amp 3ph	µF	Passage Libre	Pied d'assise	Ø
APD0.36	0,36	3,3	1,1	12,5	2	PAZ 40V/50V	1"1/4
APD0.75	0,75	5,1	1,8	20		PAZ 50V/50V	2"
APD1.1	1,1	8,1	2,8	40			

CODE Monophasé	CODE Triphasé	m <sup>3</sup> /h L/mn	1,2	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33
			HMT	20	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
APD0.36 (A)	APD0.36T		10,5	9	8	6	4	0	-	-	-	-	-	-
APD0.75 (A)	APD0.75T		17	14,5	13	10,5	8,5	6	4	0	-	-	-	-
APD1.1 (A)	APD1.1T		20	19	16	14	13	12	10	8	6	4	1	0

A: Avec flotteur standard // T: Triphasé

CODE	Encombres		
	Poids (kg)	A	B
APD0.36	7	340	220
APD0.75	9	375	
APD0.1,1	24,5	440	275
APD0.1,1T	23	420	



Pied d'assise (en option) :



PAZ 50V/50V

