

# MINITURBINEL - TURBINEL

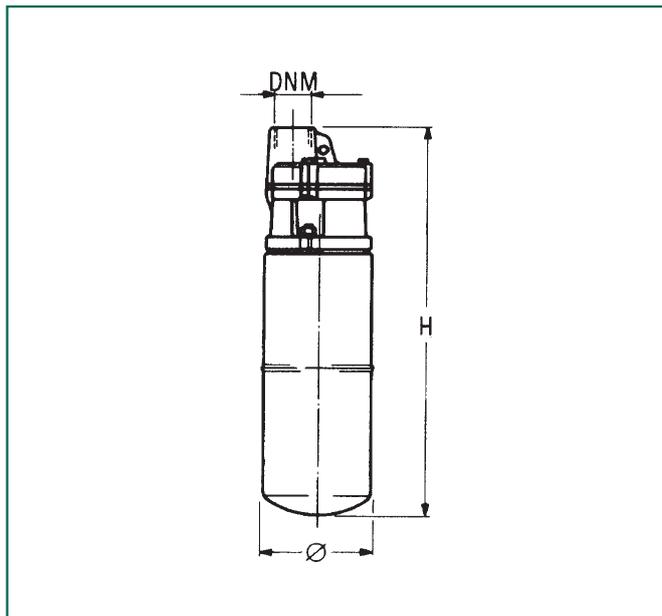
## POMPES IMMERGEES POUR PUIXS DE 4"



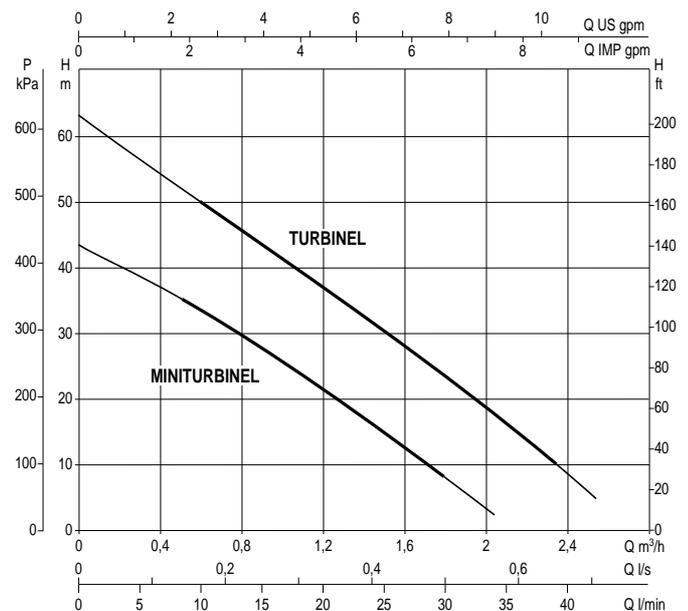
Pompe périphérique monocellulaire immergée pour puits de 4" ou plus, capable de développer des hauteurs manométriques élevées avec des puissances limitées. Corps pompe, disque intermédiaire et turbine en laiton. Support moteur en fonte. Partie axe pompe et filtre en acier inoxydable. Le moteur, de type asynchrone, à sec et refroidi de l'extérieur par le liquide pompé, est construit entièrement en acier inoxydable. Double garniture mécanique en céramique/carbone, en bain d'huile avec protection spéciale anti-sable. Protection ampérométrique et condensateur permanent incorporé dans le coffret de commande fourni de série pour la version monophasée. Protection à prévoir par l'utilisateur pour la version triphasée.

**Plage de fonctionnement :** de 0,6 à 2,4 m<sup>3</sup>/h avec hauteur manométrique jusqu'à 63 mètres.  
**Plage de température du liquide :** de 0°C à + 40°C  
**Liquide pompé :** propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.  
**Profondeur d'immersion maximum :** 10 m  
**Indice de protection :** IP 68  
**Classe d'isolement :** F  
**Câble d'alimentation :** fourni de série longueur 15 mètres.  
**Installation :** puits de 4" ou plus, cuves et citernes, dans tous les cas en position verticale.  
 Toutes les pompes sont fournies avec corde en nylon longueur 15 mètres.

### DIMENSIONS ET POIDS



### CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES



MODÈLE	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES							CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES								
	ALIMENTATION 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINALE kW HP		In A	CONDENSATEUR μF Vc		PROTECTION CONTRE LA MARCHÉ A SEC	Q m <sup>3</sup> /h	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
MINITURBINEL M	1x220-240 V~	0,66	0,37	0,5	3,3	14	450	MS 1.1	H (m)	43	33,5	21,5	15,5	8,5		
TURBINEL M	1x220-240 V~	1,16	0,75	1	5,7	16	450	MS 2.2		63	50	37	29	23	17	8
TURBINEL T	3x400 V~	1,1	0,75	1	2,1	-	-	TS 4								

MODÈLE	Ø	H	DNM	DIMENSIONS EMBALLAGE			VOLUME m <sup>3</sup>	POIDS Kg
				L/A	L/B	H		
MINITURBINEL	95	290	1" G	440	206	245	0,022	10
TURBINEL	95	340	1" G	440	206	245	0,022	14,8