

PULSAR DRY

POMPE SUBMERSIBLE MULTICELLULAIRE MONOBLOC 5"



Pompe monobloc de 5" à plusieurs roues, submersible ou de surface.
L'aspiration est effectuée à travers un raccord étanche situé dans la partie inférieure de la pompe.
La pompe est conçue pour la pressurisation, le jardinage et l'irrigation dans les bâtiments résidentiels.
Elle peut prélever de l'eau dans les premières cuves ou citernes de collecte et est également capable de travailler en surface.
Elle peut être installée dans des pièces sans ventilation ou sujettes aux inondations.
Le moteur est situé au-dessus de la partie hydraulique et est refroidi par le liquide pompé.
Les composants robustes permettent à la pompe de marcher à sec pendant de courtes périodes.
Les roues et les diffuseurs sont en technopolymère.
Garniture mécanique double en céramique carbone côté moteur et carbure de silicium/carbure de silicium côté pompe, avec chambre à huile interposée.
La version monophasée inclut un câble d'alimentation de 15 mètres avec fiche d'alimentation, une protection thermo-ampérométrique et un condensateur de démarrage.
La version monophasée est également disponible sans condensateur, cette version doit être combinée avec un coffret de commande fourni comme accessoire.
Protection à charge de l'utilisateur en version triphasée.

Plage de fonctionnement De 0,9 à 7,2 m³/h avec hauteur d'élévation max. de 88 mètres.
Profondeur d'immersion maximale 20 m.
Type de liquide pompé : Propre, sans substances solides ni substances abrasives, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.
Quantité de sable 50 g/m³.
Plage de température du liquide de 0 °C à +40 °C.
Brides, filetage 1" 1/4 GAZ.
Diamètre maximum de la pompe 138 mm.
Matériau de la/des roue/s Technopolymère.
Nombre max. de démarrages 20/h.
Niveau de protection du moteur pompe IP 68.
Classe d'isolation du moteur F.
Alimentation monophasée 230 V 50 Hz
Alimentation triphasée 3x230 V 50 Hz / 3x400 V 50 Hz
Câble d'alimentation 15 m H07RN-F
Type d'installation possible
Fixe ou amovible, en position verticale
Versions spéciales sur demande Différentes tensions et fréquences, longueur de câble différente.



MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES					DONNÉES HYDRAULIQUES										DNM GAZ	DNA GAZ	POIDS KG
		TENSION 50 Hz	P1 kW	P2		In A	Q m³/h l/min	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2					
				kW	HP			0	20	40	60	80	100	120					
PULSAR DRY 30/50 M-NA	60210531	1 x 230 V ~	1	0,65	0,87	4,5	H (m)	44	42	37	29	18	-	-	1 ¼"	1 ¼"	16,7		
PULSAR DRY 30/50 T-NA	60210532	3 x 230 V ~	1	0,64	0,86	3,4		44	42	37	29	18	-	-	1 ¼"	1 ¼"	17,3		
PULSAR DRY 30/50 T-NA	60210533	3 x 400 V ~	1	0,64	0,86	2		44	42	37	29	18	-	-	1 ¼"	1 ¼"	17,3		
PULSAR DRY 40/50 M-NA	60210534	1 x 230 V ~	1,2	0,77	1	5,4		57	53	48	36	22	-	-	1 ¼"	1 ¼"	17,3		
PULSAR DRY 40/50 T-NA	60210535	3 x 230 V ~	1,2	0,79	1,1	3,9		57	53	48	36	22	-	-	1 ¼"	1 ¼"	17		
PULSAR DRY 40/50 T-NA	60210536	3 x 400 V ~	1,2	0,79	1,1	2,2		57	53	48	36	22	-	-	1 ¼"	1 ¼"	17		
PULSAR DRY 50/50 M-NA	60210537	1 x 230 V ~	1,6	1,13	1,5	7,35		72	68	60	46,5	31	-	-	1 ¼"	1 ¼"	18		
PULSAR DRY 50/50 T-NA	60210538	3 x 230 V ~	1,5	1,12	1,5	4,85		72	68	60	46,5	31	-	-	1 ¼"	1 ¼"	18,5		
PULSAR DRY 50/50 T-NA	60210539	3 x 400 V ~	1,5	1,12	1,5	2,8		72	68	60	46,5	31	-	-	1 ¼"	1 ¼"	18,5		
PULSAR DRY 65/50 M-NA	60210540	1 x 230 V ~	1,9	1,3	1,7	8,3		88	83	74	60	38,5	-	-	1 ¼"	1 ¼"	19		
PULSAR DRY 65/50 T-NA	60210541	3 x 230 V ~	1,8	1,3	1,7	6,1		88	83	74	60	38,5	-	-	1 ¼"	1 ¼"	19,5		
PULSAR DRY 65/50 T-NA	60210542	3 x 400 V ~	1,8	1,3	1,7	3,5		88	83	74	60	38,5	-	-	1 ¼"	1 ¼"	19,5		
PULSAR DRY 30/80 M-NA	60210543	1 x 230 V ~	1,2	0,78	1,05	5,5		49	46	43	37	31	22,5	12	1 ¼"	1 ¼"	17		
PULSAR DRY 30/80 T-NA	60210544	3 x 230 V ~	1,2	0,78	1,1	4		49	46	43	37	31	22,5	12	1 ¼"	1 ¼"	17,5		
PULSAR DRY 30/80 T-NA	60210545	3 x 400 V ~	1,2	0,78	1,1	2,3		49	46	43	37	31	22,5	12	1 ¼"	1 ¼"	17,5		
PULSAR DRY 40/80 M-NA	60210546	1 x 230 V ~	1,6	1,1	1,5	7,4		64	60	56	48	41	31	18	1 ¼"	1 ¼"	18		
PULSAR DRY 40/80 T-NA	60210547	3 x 230 V ~	1,5	1,1	1,5	4,85		64	60	56	48	41	31	18	1 ¼"	1 ¼"	18,5		
PULSAR DRY 40/80 T-NA	60210548	3 x 400 V ~	1,5	1,1	1,5	2,8		64	60	56	48	41	31	18	1 ¼"	1 ¼"	18,5		
PULSAR DRY 50/80 M-NA	60210549	1 x 230 V ~	1,9	1,3	1,7	8,3		75	71	66	60	50	37	20	1 ¼"	1 ¼"	19		
PULSAR DRY 50/80 T-NA	60210550	3 x 230 V ~	1,8	1,3	1,7	5,9		75	71	66	60	50	37	20	1 ¼"	1 ¼"	19,5		
PULSAR DRY 50/80 T-NA	60210551	3 x 400 V ~	1,8	1,3	1,7	3,4		75	71	66	60	50	37	20	1 ¼"	1 ¼"	18,5		

A = Automatique, avec flotteur.

NA: Non-automatique, sans flotteur.



PULSAR DRY CB

POMPE SUBMERSIBLE MULTICELLULAIRE MONOBLOC 5"



MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES					DONNÉES HYDRAULIQUES								DNM GAZ	DNA GAZ	POIDS KG
		TENSION 50 Hz	P1 kW	P2		In A	Q m³/h l/min	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2			
				kW	HP			0	20	40	60	80	100	120			
PULSAR DRY CB 30/50 MNA	60210552	1 x 230V ~	1	0,65	0,87	4,5	H (m)	44	42	37	29	18	-	-	1 ¼"	1 ¼"	16,7
PULSAR DRY CB 40/50 MNA	60210553	1 x 230V ~	1,2	0,77	1	5,4		57	53	48	36	22	-	-	1 ¼"	1 ¼"	17,3
PULSAR DRY CB 50/50 M-NA	60210554	1 x 230V ~	1,6	1,13	1,5	7,35		72	68	60	46,5	31	-	-	1 ¼"	1 ¼"	18
PULSAR DRY CB 65/50 M-NA	60210555	1 x 230V ~	1,9	1,3	1,7	8,3		88	83	74	60	38,5	-	-	1 ¼"	1 ¼"	19
PULSAR DRY CB 30/80 M-NA	60210556	1,2	0,78	1,05	5,5	5,5		49	46	43	37	31	22,5	12	1 ¼"	1 ¼"	17
PULSAR DRY CB 40/80 M-NA	60210557	1,6	1,1	1,5	7,4	7,4		64	60	56	48	41	31	18	1 ¼"	1 ¼"	18
PULSAR DRY CB 50/80 M-NA	60210558	1,9	1,3	1,7	8,3	8,3		75	71	66	60	50	37	20	1 ¼"	1 ¼"	19

A = Automatique, avec flotteur.

NA: Non-automatique, sans flotteur.

COFFRET DE COMMANDE PULSAR DRY

Coffret électrique pour le fonctionnement des électropompes submersibles monophasées Pulsar Dry CB, contenant une protection thermique à réarmement manuel, un condensateur et des bornes pour le raccordement d'un pressostat/interrupteur à flotteur.

Armoire pour montage mural en matériau thermoplastique résistant au feu.

	MODÈLE COFFRET MONOPHASÉ	CODE	COMBINAISON MODÈLE DE POMPE	PUISSANCE MOTEUR kW	PROTECTION AMPER. AMP	CONDENSATEUR µF	POIDS KG
	COFFRET DE COMMANDE PULSAR 0.9	60210296	PULSAR CB 30/50 M	0,65	6	20	1,7
	COFFRET DE COMMANDE PULSAR 1	60210297	PULSAR CB 40/50 M	0,75	7	20	1,7
			PULSAR CB 30/80 M				
	COFFRET DE COMMANDE PULSAR 1.5	60210298	PULSAR CB 50/50 M	1,1	9	25	1,7
			PULSAR CB 40/80 M				
	COFFRET DE COMMANDE PULSAR 1.75	60210299	PULSAR CB 65/50 M	1,3	10	30	1,7
			PULSAR CB 50/80 M				