

DWO



Electropompes centrifuges à roue ouverte en acier inoxydable AISI 304

Electropompes centrifuges à roue ouverte particulièrement appropriées pour le lavage de légumes, les viandes et les poissons et fruits de mer. Également pour les systèmes de lavage industriel de fin de cycle, le lavage et le traitement de surface de pièces métalliques, conserves, des systèmes de lavage pour bouteilles, bocaux, contenants en verre, caisses, paniers etc., lave-vaisselle, lave-verres, et lave-tasses pour collectivités, hôpitaux etc., kiosques d'arrosage, et finalement le traitement, le déplacement et le transfert de liquides incluant les liquides contenant des solides.



Dimensions compactes



Construction robuste



Silencieux

Matériaux

Corps pompe	Acier inox AISI 304 (EN 1.4301)
Roue	Acier inox AISI 304 (EN 1.4301)
Arbre	Acier inox AISI 304 (EN 1.4301)
Garniture mécanique	Standard = Céramique/Carbone/NBR H = Graphite/Céramique/FPM HS = SiC/SiC/FPM HW = Carbure de Tungstène/Carbure de Tungstène/FPM HSW = SiC/Carbure de Tungstène/FPM
Support et carter moteur	Aluminium

Roue ouverte



Données techniques

Pression max de fonctionnement	8 bar
Température max du liquide*	-5°C ÷ +90°C pour la version std -5°C ÷ +110°C pour les versions H, HS, HW, HSW
Passage max de solides	19 mm
Pôles	2
Classe d'isolation	F
Indice de protection	IP55
Tension	Monophasée 1~230V ±10% Triphasée 3~230/400V ±10%

Condensateur permanent et protection de surcharge moteur intégrés, avec réarmement automatique. Non existant en version triphasée, à fournir par l'utilisateur.

*ATTENTION : Plage de température approximative par rapport aux limites des matériaux de la garniture mécanique. Pour les applications avec des fluides spéciaux, différentes des limites standard indiquées, veuillez contacter notre service technique.

Accessoires



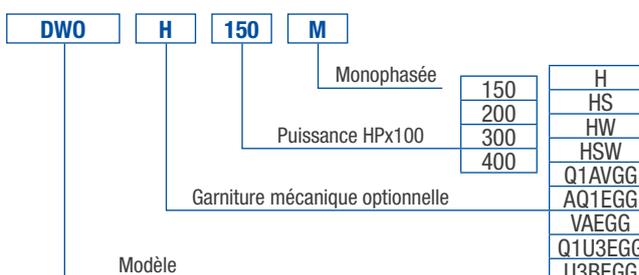
Coffrets
Page 438 - Coffrets
EASY 2.0, SMART PRO 1-2

Options



Garniture mécanique
Page 476 - Voir toutes les versions de garniture mécanique

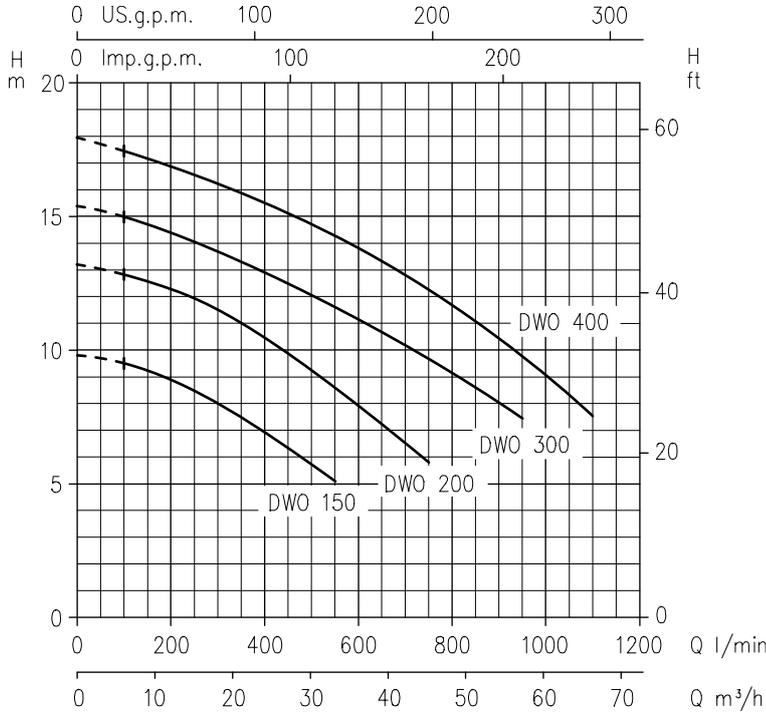
Sigle d'identification



DWO 21



Electropompes centrifuges à roue ouverte en acier inoxydable AISI 304



Monophasée 230V 2 Pôles

Modèle	Code	Tarif HT	HP	kW	Q=Débit								Intensité [A] 230V	DNA	DNR	Poids [kg]
					l/min	0	100	200	300	400	550	750				
					m³/h	0	6	12	18	24	33	42				
H=Hauteur d'élévation [m]																
DWO/A 150 M	1579070000A	1.059,00	1,5	1,1	9,8	9,5	8,9	7,9	6,9	5,1	-	6,8	G2	G2	14,4	
DWO 200 M	1579080000	1.183,00	2	1,5	13,2	12,7	12,3	11,5	10,5	8,6	5,8	9	G2	G2	15,7	

Triphasée 230/400V 2 Pôles

Modèle	Code	Tarif HT	HP	kW	Q=Débit										Intensité [A]		DNA	DNR	Poids [kg]
					l/min	0	100	200	300	400	550	750	950	1100	230V	400V			
					m³/h	0	6	12	18	24	33	42	57	66					
H=Hauteur d'élévation [m]																			
DWO/I 150	1579070004I	1.016,00	1,5	1,1	9,8	9,5	8,9	7,9	6,9	5,1	-	-	-	5,8	3,3	G2	G2	15,4	
DWO/I 200	1579080004I	1.105,00	2	1,5	13,2	12,7	12,3	11,5	10,5	8,6	5,8	-	-	6,6	3,8	G2	G2	17,1	
DWO/I 300	1579100004I	1.644,00	3	2,2	15,5	15	14,5	13,8	12,9	11,7	9,7	7,5	-	8,2	4,7	G2½	G2	19,4	
DWO/I 400	1579110004I	1.753,00	4	3	18	17,5	16,9	16,3	15,6	14,3	12,4	9,8	7,6	11,1	6,4	G2½	G2	22,4	