

Nouveauté!



Les pompes hydrauliques de la série K-Series sont constituées par un système multietagé à roues flottantes. Les diffuseurs possèdent des éléments en acier inox aux points d'usure pour réduire les problèmes dus aux particules abrasives et aux blocages dus au sable. Elles sont particulièrement indiquées pour l'élévation d'eau dans les puits d'un diamètre de 4".

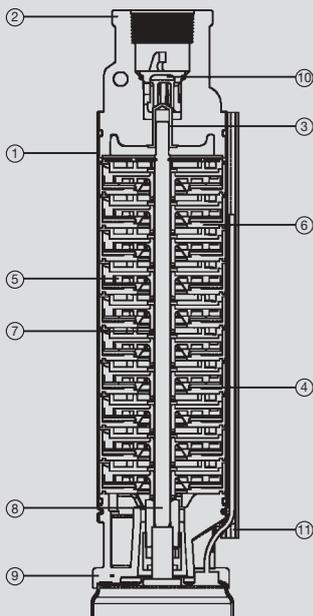
- HAUTE RESISTANCE A L'ABRASION
- RENDEMENT HYDRAULIQUE ÉLEVÉ

Applications

- Système de distribution de l'eau pour usage résidentiel, commercial et agricole
- Systèmes d'élévation
- Systèmes d'irrigation

Données d'utilisation

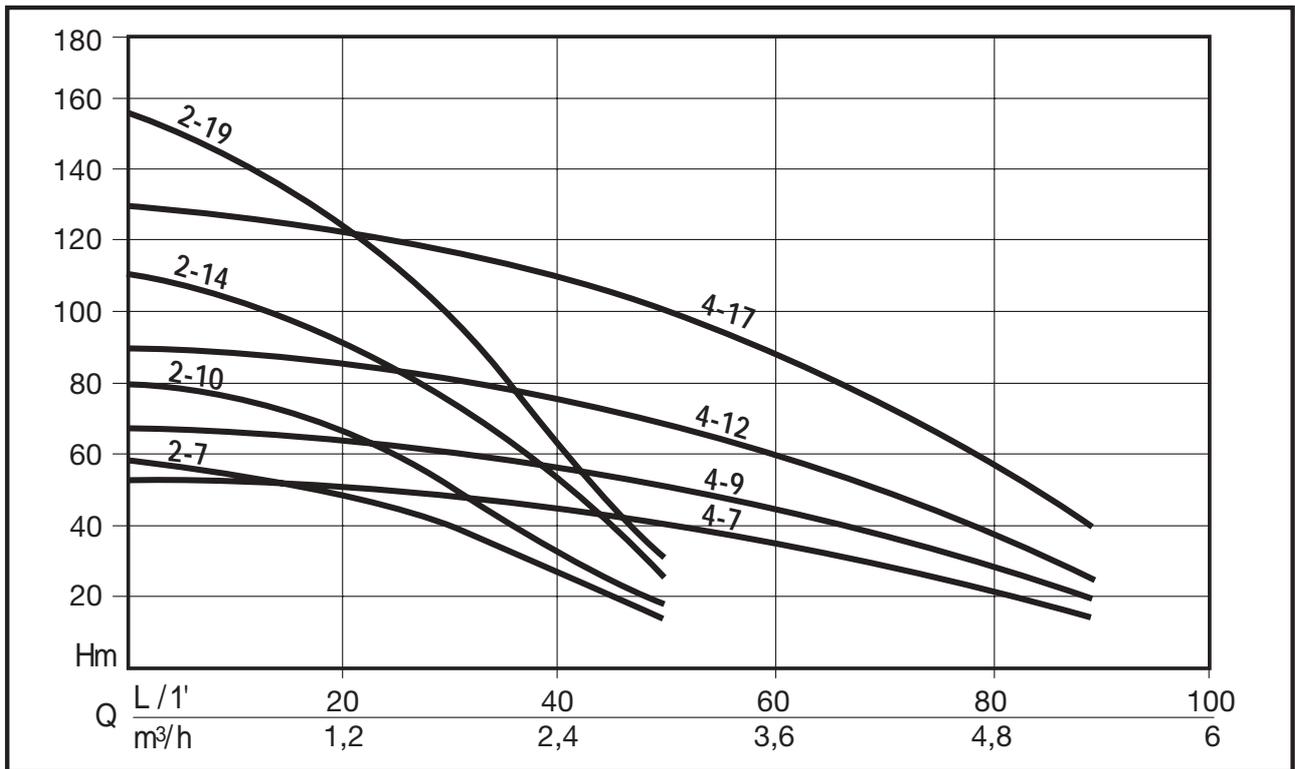
- Support moteur indiqué pour les moteurs à bride 4" NEMA
- Type de liquide: propre, non agressif, non explosif et sans particules solides
- Température max. du liquide: 30° C



MATERIAUX

Eléments	Matière
1 Corps pompe	Acier Inox série 300
2 Orifice de refoulement	Thermoplastique renforcé avec fibre de verre
3 Palier de refoulement	Nylatron®
4 Diffuseur	Polycarbonate
5 Turbine	Resiné acétalique
6 Collecteur diffuseur	Polycarbonate avec élément en acier sur le point d'usure
7 Anneau de butée	Spéc. confidentielle
8 Arbre et joint	Acier Inox série 300
9 Bride moteur	Thermoplastique renforcé avec fibre de verre
10 Clapet de retenue	Clapet de retenue interne durable
11 Gaine de protection câble	PVC rigide

Nylatron® est une marque enregistrée par Polymer Corp


CARACTERISTIQUES

CODE	MODELE	Nbre étages	MOTEUR			Q	Hauteur manométrique en m CE										
			Ø	HP	kW		L/1'	0	10	20	30	40	60	80			
						m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8				
N1059110	K-SERIES 2-7	7	4"	0,5	0,37	Hauteur manométrique en m CE	58	54	48	39	26						
N1059120	K-SERIES 2-10	10	4"	0,75	0,55		83	76	65	50	31						
N1059130	K-SERIES 2-14	14	4"	1	0,75		112	104	91	75	52						
N1059140	K-SERIES 2-19	19	4"	1,5	1,1		158	144	125	99	63						
N1059150	K-SERIES 4-7	7	4"	0,75	0,55		54	52	50	48	45	35	22				
N1059160	K-SERIES 4-9	9	4"	1	0,75		68	66	63	60	56	44	28				
N1059170	K-SERIES 4-12	12	4"	1,5	1,1		91	88	85	80	75	59	37				
N1059180	K-SERIES 4-17	17	4"	2	1,5		130	127	121	117	110	89	56				

ENCOMBREMENTS ET POIDS

Modèle	Dimensions (mm)		Poids kg
	L	D	
K-SERIES 2-7	597	98,4	4,2
K-SERIES 2-10	686	98,4	6,9
K-SERIES 2-14	864	98,4	7,7
K-SERIES 2-19	959	98,4	10,4
K-SERIES 4-7	667	98,4	5,9
K-SERIES 4-9	806	98,4	6,8
K-SERIES 4-12	902	98,4	7,6
K-SERIES 4-17	1029	98,4	12,3

