

DKm

La pompe est adaptée au pompage d'eau propre. Elle est particulièrement adaptée aux applications domestiques telles que l'alimentation en eau des puits et des piscines, etc. La distribution automatique de l'eau est assurée par des réservoirs anti-surpression et un pressostat.



Application

Petite réserve d'eau vive
 Système d'arrosage automatique
 Petit système de climatisation ou équipement de soutien
 Transférer de l'eau propre ou d'autres liquides similaires en termes de propriétés physiques et chimiques

Pompe

Corps de pompe en fonte
 Turbine en laiton
 Arbre en AISI 304
 Température max. du liquide : +60°C
 Aspiration max. : +8m

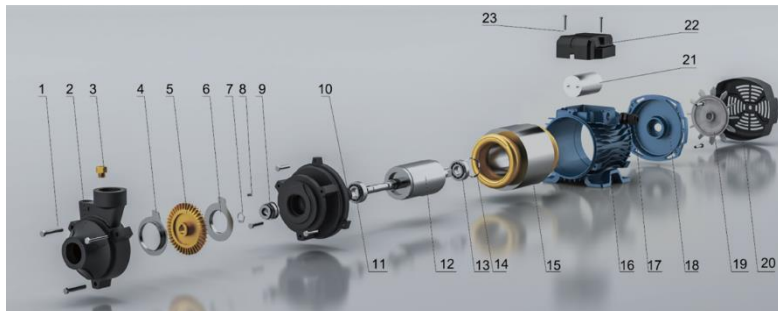
Moteur

Moteur avec enroulement en cuivre
 Protecteur thermique intégré pour moteur monophasé
 Classe d'isolation : B
 Classe de protection : IP44
 Température ambiante max. : +40°C

Tableau Technique

Modèle	Puissance		DN	Q															
	kW	HP		Q(m³/h)	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3			
DKm60-1	0,37	0,5	1"×1"	Q(L/min)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	H(m)		
DKm70-1	0,55	0,75	1"×1"	32	26,5	21,4	16,5	11,9	7,7	3,7	0,4	/	/	/	/				
DKm80-1B	0,75	1	1"×1"	50	43,5	37,3	31,3	25,5	20	14,6	9,5	4,6	0,7	/	/				
				65	58,8	52,8	46,7	40,7	34,8	28,9	23	17,2	11,4	5,7	0,7				

Analyse de modèle



Num.	Composant	Matériel	Num.	Composant	Matériel
1	Corps de pompe	HT150	11	Rotor	
2	Bouchon de remplissage	Laiton	12	Palier	
3	Insertion du corps de pompe	AISI304	13	Rondelle ondulée	65Mn
4	Turbine	Laiton	14	Stator	
5	Insertion de connecteur	AISI304	15	Base de pompe	ZL102
6	Rondelles plates	AISI304	16	Couverture arrière	ZL102
7	Clé plate	AISI304	17	Ventilateur	PP
8	Garniture mécanique	Céramique-graphite	18	Couvercle du ventilateur	Fer
9	Connecteur	HT150	19	Condensateur	
10	Palier		20	Couvercle du condensateur	PP