

Wilo-EMU KS



Pompe à fouilles monocellulaire 2 pôles

Domaines d'application

Drainage de caves, fosses, bassins et fouilles.
Conçue pour les grandes applications à jets d'eau

Avantages du produit

- Grande résistance à l'usure
- Double garniture mécanique avec chambre à huile intermédiaire
- Peut fonctionner en continu
- Mode d'aspiration continue possible
- Protection antidéflagrante (Ex) KS 5 et KS 6

Accessoires à partir de la page 139

Caractéristiques techniques

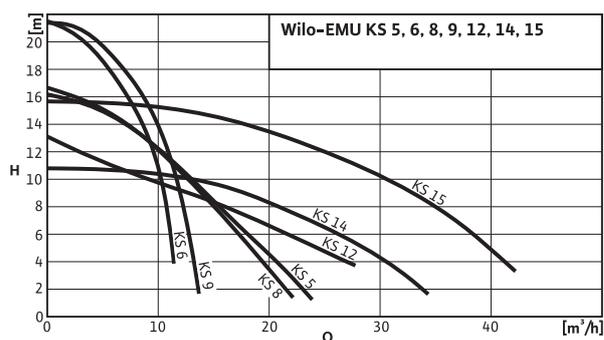
Fluides véhiculés admis

Eaux de lessives (sans particules fibreuses), eaux provenant des stations de lavage automobile (résistance limitée), eau du bain (non chlorée), eaux de chauffage sans KS12, eaux de refroidissement sans KS12 (résistance limitée), eaux propres, eaux drainées, eaux de pluie, eaux de rivière, inondations, eaux usées

Puissance	KS 5(Ex)	KS 6(Ex)	KS 8	KS 9	KS 12	KS 14	KS 15
			KS 8(GG)	KS 9(GG)	KS 14(GG)KS 15(GG)		
Débit Q [m³/h] max.	22	11	20	13,5	25	32	40
Haut. manométr. H [m] max.	16	21,5	17	21,5	13	11	15,5
Profond. d'immersion [m] max.					10		
Puissance absorbée P ₁ [kW]							
1~230 V	-	-	1,1	1,1	1,9	1,1	1,9
3~400 V	1,1	1,1	1,1	1,1	1,9	1,1	1,9
Puissance nominale du moteur P ₂ [kW]	0,75	0,75	0,75	0,75	1,3	0,75	1,3
Intensité absorbée I (A) max.							
1~230 V	-	-	5,7	5,7	9,4	5,7	9,4
3~400 V	1,76	1,76	1,9	1,9	3,15	1,9	3,2
Température du fluide (°C) max	40	40	40	40	35	40	40
Granulométrie Ø [mm]	10	10	9	5	40	10	10
Indice de protection en profondeur d'immersion max.	IP 68						
Classe d'isolation	F						
Poids [kg]	24	24	21(25)	21(25)	28	21(25)	26(30)
Longueur du câble [m]	10 m avec fiche à contact de protection ou fiche triphasée						
Nombre de démarrages (1/h) max.	15						
Matériaux	KS 5(Ex)	KS 6(Ex)	KS 8	KS 9	KS 12	KS 14	KS 15
			KS 8(GG)	KS 9(GG)	KS 14(GG)KS 15(GG)		
Carter de moteur	GG	GG	Alu/GG	Alu/GG	GG	Alu/GG	Alu/GG
Roue	GG = EN-GJL-250						
Corps de pompe	EN-GJL-250						
Double garniture mécanique côté moteur : stéatit/carbone (KS5 et KS6 SIC/SIC)							
Avec chambre à huile intermédiaire côté fluide : SIC/SIC							

Référence, prix	Groupe de prix W6	
	Référence	Prix €
1 KS 8 E	6 019 740	2 240
2 KS 8 D	6 019 736	2 240
3 KS 9 E	6 091 745	2 264
4 KS 9 D	6 019 743	2 264
5 KS 14 E	6 019 448	2 528
6 KS 14 D	6 019 447	2 528
7 KS 15 D	6 019 450	2 734
8 KS 24	6 011 204	4 505

Courbes caractéristiques



Plan d'encombrement

