



Pompes monocellulaires en inox avec roue ouverte

Applications

- Pompage de liquides de refroidissement pour machines-outils
- Surpression
- Lave-vaisselles industriels
- Machines pour le lavage industriel
- Industrie en général
- Traitement de l'eau

Caractéristiques

- Débit : jusqu'à 54 m³/h
- Hauteur manométrique : jusqu'à 24 m
- Puissance : de 0.37 à 3 kW
- Pression de service : 8 bar
- Température : 0°C - +40°C
- Température du liquide : de -10°C - +120°C

Code d'identification

Exemple :	COM 350/156K
CO	Nom de la série
M	M = monophasé ; rien = triphasé
350	Débit nominal (en l/mn)
15	Puissance moteur (kWx10)
6	6 = 60Hz ; rien = 50Hz
K	K = Garniture carbure de silicium/ carbure de tungstène rien = garniture aluminium/ graphite



Avantages produit

- Tous les composants en contact avec le liquide sont en acier inoxydable
- Roue ouverte permettant le passage de solides en suspension : CO 350 : 11 mm et CO 500 : 20 mm

Moteur

Alimentation :	1 ~220-240V, 3~230/400V,
Classe isolation :	F (155°C)
Protection :	IP55
Carcasse	ALPAX
2 pôles, 50Hz	
Protection thermique incorporée en version monophasée	

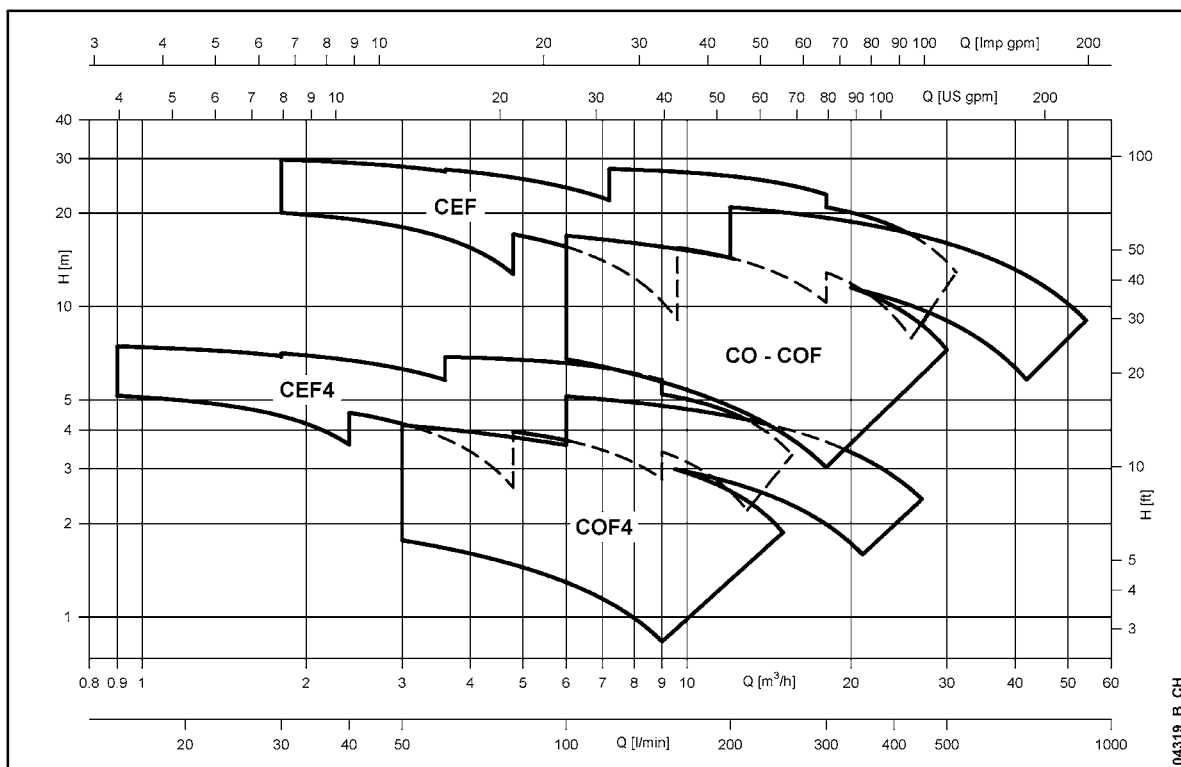
Matériaux pompe

Corps de pompe :	Acier inoxydable AISI 316L
Roue :	Acier inoxydable AISI 316L
Élastomères :	FPM
Garniture mécanique :	Céramique - Carbone
Version K :	Carbure de silicium / carbure de tungstène

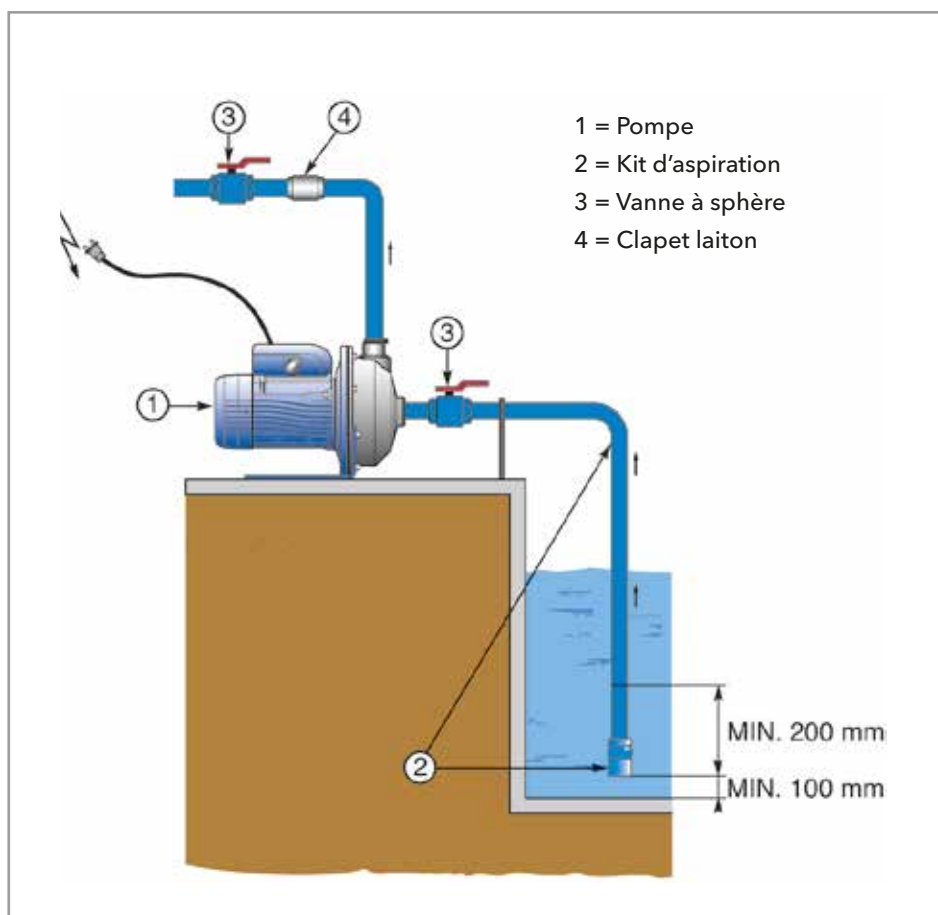
Flashez moi



Caractéristiques de fonctionnement



04319_B_CH



Références et prix

Version COM :

Corps de pompe et roue en acier inox AISI 316 avec garniture mécanique Céramique / Carbone / FPM

Alimentation monophasée 1 x 230V, 50Hz

Version 2900 tr/mn

Modèle	Référence	Prix € HT	Orifices		Puissance kW	Poids kg
			asp	ref		
COM 350/03 E2	107350A00	1650,40	1" ½	1" ¼	0,37	9
COM 350/05 E2	107350A10	1705,16	1" ½	1" ¼	0,55	10
COM 350/07 E2	107350A20	1773,97	1" ½	1" ¼	0,75	13
COM 350/09 E2	107350A30	1772,43	1" ½	1" ¼	0,90	13
COM 350/11 E2	107350A40	2268,33	1" ½	1" ¼	1,10	16
COM 350/15 E2	107350A50	2582,76	1" ½	1" ¼	1,50	17
COM 500/15 E2	107350A60	2614,06	2"	1" ½	1,50	15
COM 500/22 E2	NC	NC	2"	1" ½	2,20	27

NC : nous consulter

Version CO :

Corps de pompe et roue en acier inox AISI 316 avec garniture mécanique Céramique / Carbone / FPM

Alimentation triphasée 3 x 230 (Δ) / 400 (Y), 50Hz

Version 2900 tr/mn

Modèle	Référence	Prix € HT	Orifices		Puissance kW	Poids kg
			asp	ref		
CO 350/03	107350090	1628,52	1" ½	1" ¼	0,37	10
CO 350/05	107350100	1672,32	1" ½	1" ¼	0,55	11
CO 350/07	104491020	1730,20	1" ½	1" ¼	0,75	14
CO 350/09	104491030	1730,20	1" ½	1" ¼	0,90	16
CO 350/11	104491040	2108,75	1" ½	1" ¼	1,10	15
CO 350/15	104491050	2213,58	1" ½	1" ¼	1,50	17
CO 500/15	104491060	2241,70	2"	1" ½	1,50	16
CO 500/22	104491070	2548,35	2"	1" ½	2,20	23
CO 500/30	104491080	2773,60	2"	1" ½	3,00	25

Version COM K :

Corps de pompe et roue en acier inox AISI 316 avec garniture mécanique Carbone de Silicium/ Carbone de Tungstène / FPM

Alimentation monophasée 1 x 230V, 50Hz

Version 2900 tr/min

Modèle	Référence	Prix € HT	Orifices		Puissance kW	Poids kg
			asp	ref		
COM 350/03K E2	107350A00XN	1817,78	1" ½	1" ¼	0,37	10
COM 350/05K E2	107350A10XN	1880,35	1" ½	1" ¼	0,55	11,9
COM 350/07K E2	107350A20XN	1958,59	1" ½	1" ¼	0,75	12,6
COM 350/09K E2	107350A30XN	1958,59	1" ½	1" ¼	0,90	13,2
COM 350/11K E2	107350A40XN	2496,71	1" ½	1" ¼	1,10	14,5
COM 350/15K E2	107350A50XN	2553,03	1" ½	1" ¼	1,50	16,2
COM 500/15K E2	107350A60XN	2879,98	2"	1" ½	1,50	16,2
COM 500/22K E2	NC	NC	2"	1" ½	2,20	20

NC : nous consulter

Version CO K :

Corps de pompe et roue en acier inox AISI 316 avec garniture mécanique Carbone de Silicium/ Carbone de Tungstène / FPM

Alimentation triphasée 3 x 230 (Δ) / 400 (Y), 50Hz

Version 2900 tr/min

Modèle	Référence	Prix € HT	Orifices		Puissance kW	Poids kg
			asp	ref		
CO 350/03K	107350090XN	1788,06	1" ½	1" ¼	0,37	10
CO 350/05K	107350100XN	1836,56	1" ½	1" ¼	0,55	11,9
CO 350/07K	104491020XN	1894,43	1" ½	1" ¼	0,75	15,5
CO 350/09K	104491030XN	1894,43	1" ½	1" ¼	0,90	15,5
CO 350/11K	104491040XN	2313,68	1" ½	1" ¼	1,10	17
CO 350/15K	104491050XN	2434,13	1" ½	1" ¼	1,50	21
CO 500/15K	104491060XN	2463,86	2"	1" ½	1,50	21
CO 500/22K	104491070XN	2798,64	2"	1" ½	2,20	23
CO 500/30K	104491080XN	3052,06	2"	1" ½	3,00	25

Version CO F :

Filetées, corps de pompe et roue en acier inoxydable 316 avec garniture mécanique Céramique / Carbone / EPDM

Alimentation triphasée 3 x 400V, 50Hz

Version 2900 tr/min

Modèle	Référence	Prix € HT	Orifices		Puissance kW	Poids kg
			asp	ref		
COF 350/03	107355330	3918,90	1" ½	1" ¼	0,37	56
COF 350/05	107355340	3968,75	1" ½	1" ¼	0,55	56
COF 350/07	104492020	4046,97	1" ½	1" ¼	0,75	57
COF 350/09	104492030	4081,42	1" ½	1" ¼	0,90	58
COF 350/11	104492040	4194,04	1" ½	1" ¼	1,10	58
COF 350/15	104492050	8206,50	1" ½	1" ¼	1,5	65
COF 500/15	104492060	8235,32	2"	1" ½	1,5	67
COF 500/22	104492070	8336,27	2"	1" ½	2,2	68
COF 500/30	104492080	11083,50	2"	1" ½	3	80

Accessoires

Modèle	Référence	Prix € HT
Genyo 8A F15 220-240V 50/60Hz, PE 1,5 bar (voir p. 392)	109120170	314,40
Genyo 8A F22 220-240V 50/60Hz, PE 2,2bar (voir p. 392)	109120180	314,40
Pressostat FSG-2 - 1,4-4,6 b - RP1/4" - acier zingué	002161101	48,99
Réservoir vertical Hydrotube 24 L - PS 8 bar 1"- AS-25	106111280	87,79
Manomètre diamètre 50 mm - 0-6 bar - Corps ABS - Raccord 1/4" - En Laiton	002110201	20,68
Raccords - 5 voies en laiton R1" L91	167320240	23,17