

K MONOGIRANTE

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTE

Codice Dianflex: 356-DKM



Pompa centrifuga monogirante, idonea in impianti domestici, civili, industriale ed agricoli e per impieghi di travaso, miscelazione ed irrigazione.

Corpo pompa e supporto motore in ghisa.

Girante in tecnopolimero.

Tenuta meccanica in carbone/ceramica.

Motore di tipo asincrono, chiuso e raffreddato a ventilazione esterna.

Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito per la versione monofase.

Per la protezione del motore trifase si raccomanda l'uso di un telesalvamatore in accordo alle norme vigenti.

Campo di funzionamento

Da 1,8 a 96 m³/h con prevalenze fino a 62 metri.

Liquido pompato pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro prossimo alle caratteristiche dell'acqua.

Campo di temperatura del liquido

Da -10°C a +50°C per K 20/41, K 30/70, K 30/100, K 36/100, K 12/200, K 36/200, K 40/200.

Da -15°C a +110°C per altre pompe.

Massima temperatura ambiente +40°C.

Massima pressione di esercizio

K 20/41, K 30/70, K 30/100, K 36/100,

K 12/200, K 14/400: **6 bar (600 kPa).**

K 36/200, K 40/200, K 55/200, K 11/500,

K 18/500, K 28/500: **8 bar (800 kPa).**

K 40/400, K 50/400, K 30/800, K 40/800,

K 50/800, K 20/1200, K 25/1200, K 35/1200:

10 bar (1000 kPa).

Grado di protezione IP44.

Grado di protezione alla morsettiera IP55.

Classe di isolamento F.

K - CENTRIFUGHE MONOGIRANTE

MODELLO	CODICE	DATI ELETTRICI					DATI IDRAULICI														DNA	DNM	PESO KG	Q.TÀ x PALLET														
		ALIMENTAZ. 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINALE kW HP		In A	Q=m ³ /h	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18					Q=l/min	0	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300
K 30/70 M	60212465	1 x 230 V	1,28	0,85	1,15	5,6	31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5																						1" G	1" G	13,9	27
K 30/100 M	60211559	1 x 230 V	1,51	1,1	1,5	6,7	29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5																			1½" G	1" G	18,5	21