

Inline pompen -Type : KLME-KLPE/DKLEME-DKLEPE

gietijzer

Inline centrifugaalpompen voor warm of koud water met pomplichaam van gietijzer. Pompen zijn voorzien van een luchtgekoelde asynchrone motor 4-polig voor KLME en 2-polig voor KLPE. Circulatiepompen voor toepassing in residentiële- of industriële verwarmingssystemen, airconditioning. Pompen zijn leverbaar in enkele en dubbele uitvoering voor hoge bedrijfszekerheid of extra capaciteit. Dubbele pompen (D) zijn voorzien van een speciale klep in het pomplichaam om interne recirculatie te voorkomen en kunnen met 1 motor of beide motoren tegelijk ingeschakeld worden. Frequentieregelde pompen zijn bijzonder veelzijdig dankzij de opgebouwde regelaar van het type DAB MCE / C waardoor de capaciteit van de pomp zich automatisch aanpast aan de verschillende systeemvereisten met behoud van constant drukverschil. De frequentieregelaar Elektromagnetische Compatibiliteit 89/336 EEG en latere wijzigingen, EEG richtlijn 73/23 en latere wijzigingen en CEI 2-3.

Technische gegevens KLME-KLPE / DKLEME-DKLEPE

- Bouwvorm motor : IEC 2-3
- Voedingsspanning : 1 x 230 V
- Toerentallen : 4-polig (1450 1/min.) en 2-polig (2900 1/min.)
- Pompcapaciteit : 2 tot 120 m³ / h met een opvoerhoogte tot 11.7 meter
- Mediumtemperatuur : van -15 ° C tot +120 ° C
- Verpompte vloeistof : schoon, vrij van vaste of schurende bestanddelen, niet viskeus, niet agressief, niet gekristalliseerd en chemisch neutraal
- Max. 30% glycol in standaard uitvoering
- Maximale omgevingstemperatuur: +40 ° C
- Maximale werkdruk : 10 bar (1000 kPa)
- Beschermingsgraad : IP 55
- Isolatieklasse : F
- Aansluiting DN40, DN50, DN65 en DN80 in PN6/PN10 (PN16 op aanvraag)
- Flenzen : Draad- / Aanlas- en Voorlasflenzen op aanvraag leverbaar

Op aanvraag : pompen voor andere vloeistoffen dan water en andere spanningen en / of frequenties



MODEL	FLENS AFM. (mm)		POLIG	VOLTAGE 50/60 Hz - 1x220-240 ~ V						VOLTAGE 50 Hz - 3x400 ~ V						
	DNA	DNM		CODE	MODEL MCE	P2 NOMINAAL		In A	GEW. (Kg)	CODE	PRIJS €	MODEL MCE	P2 NOMINAAL		In A	GEW. (Kg)
						kW	HP						kW	HP		
KLPE 40- 600	40	40	2	60142750 *	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	26							
KLPE 40-1200	40	40	4	60142224 *	MCE11/C	0,55	0,75	6,0	26							
KLME 50-600	50	50	4	60142751 *	MCE11/C	0,25	0,33	4,1	31							
KLPE 50-1200	50	50	2	60141862 *	MCE11/C	0,75	1,00	7,7	33							
KLME 65-600	65	65	4	60143475 *	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	37							
KLPE 65-1200	65	65	2	60141861 *	MCE11/C	1,10	1,50	10,7	43	60144828	3880	MCE30/C	1,10	1,50	3,9	58
KLME 80-600	80	80	4	60142752 *	MCE11/C	0,75	1,00	7,0	47							
KLPE 80-1200	80	80	2	60142212 *	MCE15/C	1,84	2,50	16,0	47	60146306 *	4107	MCE30/C	1,84	2,50	4,8	52

Inline pompen -Type : KLME-KLPE/DKLME-DKLPE

gietijzer

MODEL	FLENS AFM. (mm)		POLIG	VOLTAGE 50/60 Hz - 1x220-240 ~ V						VOLTAGE 50 Hz - 3x400 ~ V						
	DNA	DNM		CODE	MODEL MCE	P2 NOMINAAL		In A	GEW. (Kg)	CODE	PRIJS €	MODEL MCE	P2 NOMINAAL		In A	GEW. (Kg)
						kW	HP						kW	HP		
DKLPE 40-600	40	40	2	60142753	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	56							
DKLPE 40-1200	40	40	2	60141905 *	MCE11/C	0,55	0,75	6,0	61							
DKLME 50-600	50	50	4	60142759 *	MCE11/C	0,25	0,33	4,1	76							
DKLPE 50-1200	50	50	2	60142258 *	MCE11/C	0,75	1,00	7,7	88							
DKLME 65-600	65	65	4	60142761 *	MCE11/C	0,37	0,50	4,3	80							
DKLPE 65-1200	65	65	2	60141906 *	MCE11/C	1,10	1,50	11	99	60144099	6478	MCE30/C	1,10	1,50	3,9	92
DKLME 80-600	80	80	4	60142763 *	MCE11/C	0,75	1,00	7,0	96							
DKLPE 80-1200	80	80	2	60141907 *	MCE15/C	1,84	2,50	16	98	60146305 *	6583	MCE30/C	1,84	2,50	4,8	108