



WATER • TECHNOLOGY

CE VERWARMING, AIRCONDITIONING, TAPWATER



ISOLATIE  
KLASSE **IE2**

Gesloten luchtgekoelde asynchroonmotor  
Ter beveiliging van de motor verdient het aanbeveling een correct afgestelde motorbeveiliging volgens de geldende veiligheidsnormen toe te passen  
Beschermingsklasse: IP 55  
Isolatieklasse: F  
Gebouwd volgens IEC-normen 2-3  
Temperatuurbereik vloeistof: van -10°C tot +140°C

Verpompte vloeistof: schoon, vrij van vaste of schurende bestanddelen, niet agressief, niet viskeus, niet gekristalliseerd en chemisch neutraal en zo dicht mogelijk de kenmerken van water benaderend  
Max. 30% glycol in standaard uitvoering.  
Maximale omgevingstemperatuur: +40 ° C.  
Maximale werkdruk : 16 bar (1600 kPa)  
Beschermingsgraad : IP 55

Isolatieklasse : F  
Aansluiting: CPE en DCPE : DN40, DN50 PN16  
CP-GE : DN65, DN80, DN100, DN125, DN150 PN16  
DCP-GE : DN65, DN80, DN100 PN16  
Flenzen: Draad- / Aanlas- en Voorlasflenzen op aanvraag leverbaar.

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

Bronzen waaier op aanvraag

\* NIEUWE MOTOR IE2

## TECHNISCHE SPECIFICATIES - CP ENKEL MET FLENSAANSLUITING

CP - 2800 rpm 1/min - 2 polig

TYPE	CODE	INBOUW LENGTE	FLENS MAAT	ELEKTRISCHE GEGEVENS				POMPGEGEVENS										KG					
				Voltage 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINAAL		In A	Q=m³/h														
						kW	HP			0	3,6	4,8	6	12	18	24	30		36				
CP 40/1900 T*	60145823	390	DN 40	3 x 230 - 400V ~	1,1	0,75	1	4,5-2,6	0	0	17,6	17,6	17,4	17	14								35,3
CP 40/2300 T*	60145824	390	DN 40	3 x 230 - 400V ~	1,45	1,1	1,5	5,2-3	0	0	21,8	21,8	21,3	21	18								35,8
CP 40/2700 T*	60145928	390	DN 40	3 x 230 - 400V ~	1,89	1,5	2	6,4-3,7	0	0	26,9	26,9	26,7	26,2	23,2								35,1
CP 40/3500 T*	60146008	390	DN 40	3 x 230 - 400V ~	2,53	2,21	3	9-5,2	0	0	34,8	34,9	34,7	34,2	31,7								36,9
CP 40/3800 T*	105130300	380	DN 40	3 x 230 - 400V ~	3,54	3	4	11-6,4	0	0				38	35	30							30
CP 40/4700 T*	105130310	380	DN 40	3 x 230 - 400V ~	4,87	4	5,5	15,2-8,8	0	0				47	44	39,5	35						30
CP 40/5500 T*	105130320	425	DN 40	3 x 400 V ~ 1	6,57	5,5	7,5	11,3	0	0				55	53	48	42						39
CP 40/6200 T*	105130330	425	DN 40	3 x 400 V ~ 1	9,18	7,5	10	15,8	0	0				62	59	54	49						39
CP 50/2200 T*	60145825	425	DN 50	3 x 230 - 400V ~	1,42	1,1	1,5	5,-29	0	0				20	16,5	11							38,6
CP 50/2600 T*	60145929	425	DN 50	3 x 230 - 400V ~	1,89	1,5	2	6,2-3,6	0	0				25	22	16							38,5
CP 50/3100 T*	60146009	400	DN 50	3 x 230 - 400V ~	2,51	2,2	3	9-5,2	0	0				31	28,5	24							36
CP 50/4100 T*	60146076	400	DN 50	3 x 230 - 400V ~	3,8	4	5,5	7,4	0	0				40,7	38,5	34,5	27,7						36
CP 50/4600 T*	105130340	360	DN 50	3 x 400 V ~ 1	6,57	5,5	7,5	11,3	0	0						44	41,5	37	31				46,0
CP 50/5100 T*	105130350	360	DN 50	3 x 400 V ~ 1	9,18	7,5	10	15,8	0	0						50	47,5	42,5	37				46,1
CP 50/5650 T*	105130360	360	DN 50	3 x 400 V ~ 1	9,18	7,5	10	15,8	0	0						55,5	53	49	44				57,9

