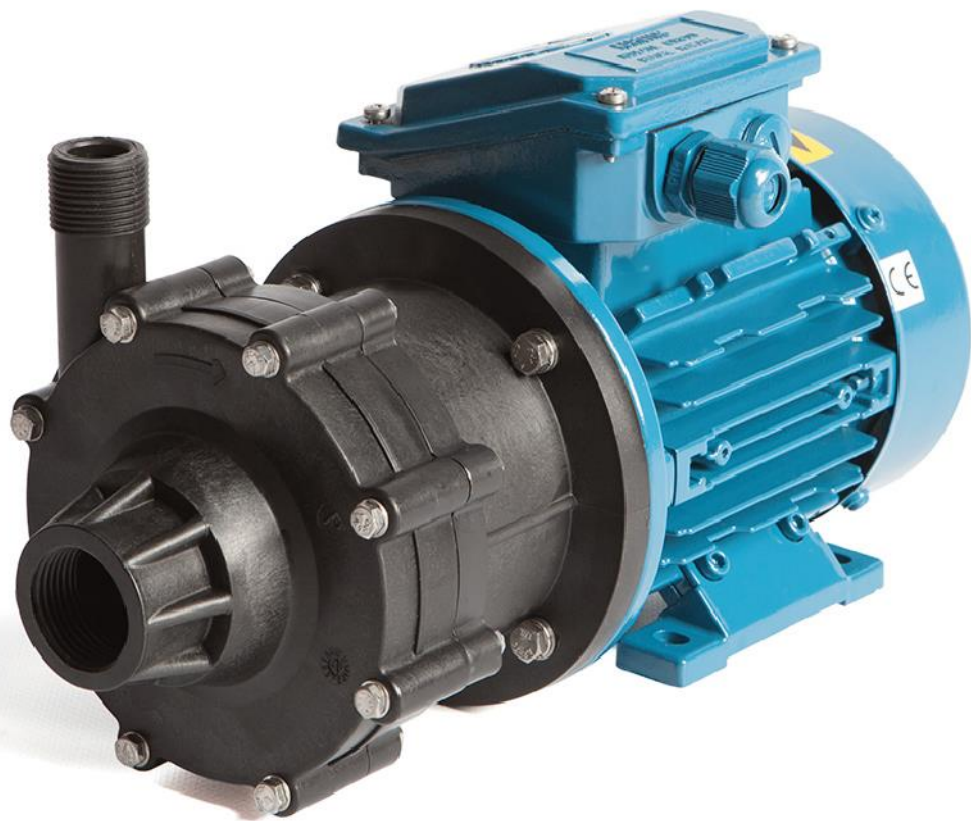


MAG



Magnetisch gekoppelde pompen
Magnetic drive pumps
Magnet gekoppelte Pumpe

Corode MAG pompen

De **Corode** MAG pompen bieden een veilige manier van het verpompen van chemische en corrosieve vloeistoffen door een gesloten pomphuis zonder as afdichting.

Het pomphuis is volledig vervaardigd uit PP of PVDF. Hierdoor komt het te verpompen medium niet in contact met metaal, wat de pompkop corrosie bestendig maakt.

Technische kenmerken

De **Corode** MAG pompen zijn standaard voorzien van een 3Ph 230-400V motor. De MAG-04, MAG-07 en de MAG-10 zijn ook leverbaar met een 230V 1Ph motor.

Vanaf de 1,1kW zijn de **Corode** MAG pompen uitgerust met een IE3 motor.

Met de **Corode** MAG pomp heeft u de keuze uit een PP of PVDF pompkop. De as en de lagers zijn vervaardigd uit keramiek.

PP pompkop.

Maximale vloeistoftemperatuur bij PP is 0-60°C.
EPDM of Viton pompkop afdichting.

PVDF pompkop

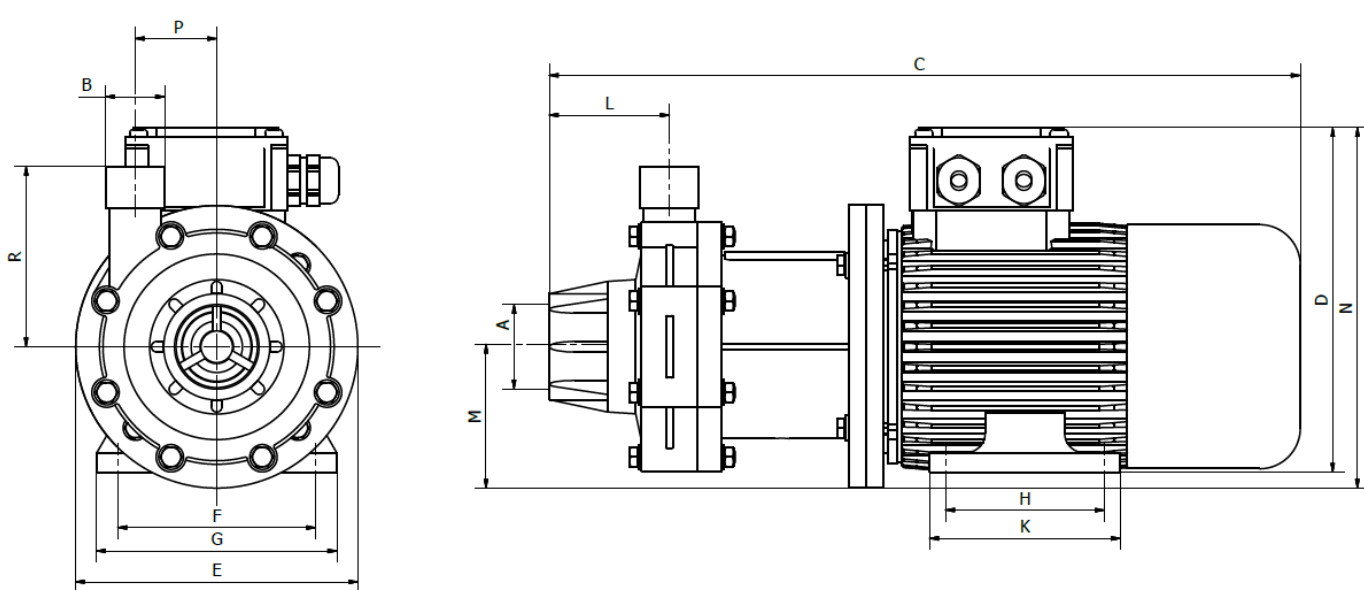
Maximale vloeistoftemperatuur bij PVDF is 0-90°C.
EPDM of Viton pompkop afdichting.

Selectietabel

					MAG-04 t/m MAG-07 pomphuis PP/PVDF										2900 RPM				
POMPTYPE	VERMOGEN		AMPERAGE		Q = CAPACITEIT												AANSLUITINGEN		
	kW	HP	230V 1Ph	400V 3Ph	L/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	Zuig	Pers
50 Hz					M ³ /H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6		
					H = OPVOERHOOGTE IN METERS														
MAG-04 230V	0,12	0,16	0,6	-		7,2	7	6,7	5,9	5,1	3,7	1,4	-	-	-	-	-	1" bi	½" bu
MAG-04 400V	0,12	0,16	-	0,6-0,3		7,2	7	6,7	5,9	5,1	3,7	1,4	-	-	-	-	-	1" bi	½" bu
MAG-07 230V	0,25	0,34	1,3	-		9,1	8,9	8,6	8,3	7,9	7,7	7,1	6,7	6,2	5,1	3,9	1,6	1" bi	¾" bu
MAG-07 400V	0,25	0,34	-	1,3-0,7		9,1	8,9	8,6	8,3	7,9	7,7	7,1	6,7	6,2	5,1	3,9	1,6	1" bi	¾" bu

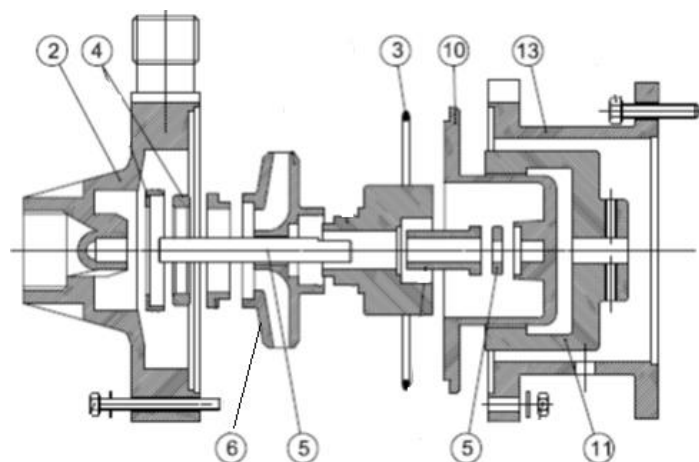
					MAG-10 t/m MAG-30 pomphuis PP/PVDF										2900 RPM			
POMPTYPE	VERMOGEN		AMPERAGE		Q = CAPACITEIT												AANSLUITINGEN	
	kW	HP	230V 1Ph	400V 3Ph	L/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	zuig	pers
50 Hz					M ³ /H	0	3	6	9	12	15	18	22	24	27	30		
					H = OPVOERHOOGTE IN METERS													
MAG-10 230V	0,55	0,75	2,4	-		14	12,8	10,4	7,3	0,4	-	-	-	-	-	-	1½" bi	1 bu
MAG-10 400V	0,55	0,75	-	2,4-1,3		14	12,8	10,4	7,3	0,4	-	-	-	-	-	-	1½" bi	1" bu
MAG-20 400V	1,1	1,5	-	4,3-2,5		20,1	-	18,6	18,2	17,4	14,9	10	2,2	0,5	-	-	2" bu	1½" bu
MAG-30 400V	2,2	3	-	7,9-4,7		24,5	-	-	22,7	21,6	20,8	19,1	15,9	12,8	10,2	2	2½" bu	2" bu

Afmetingen



	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	P
MAG-04	307	167	120	100	124	90	120	39	60	160	34
MAG-07	335	167	140	100	124	90	120	59	70	175	45
MAG-10	393	183	160	112	140	90	120	70	80	195	45
MAG-20	471	225	200	125	160	100	130	52	100	240	66
MAG-30	584	245	200	140	180	125	165	61	100	240	66

Exploded view



- 2 Pomphuis
- 3 O-ring EPDM of Viton
- 4 Voorlager
- 5a As
- 5b Achter lager
- 6 Waaier
- 10 Waaierhuis
- 11 Aandrijfmagneet
- 13 Bracket

2-11 Compleet wet-end

TOEPASSINGSGEBIEDEN



MECHANISCHE
INDUSTRIE



BIO INDUSTRIE



CHEMISCHE INDUSTRIE



GALVANISCHE
INDUSTRIE



LIJM INDUSTRIE



SCHOONMAAK-
MIDDELEN



KERAMISCHE INDUSTRIE



SCHEEPVAART



TEXTIEL INDUSTRIE



VERF INDUSTRIE



GRAFISCHE INDUSTRIE



AUTOMOBIEL
INDUSTRIE



OLIE- EN GASWINNING
INDUSTRIE



COSMETISCHE
INDUSTRIE



KUNSTSTOF
VERWERKING



PAPIER VERWERKINGS-
INDUSTRIE



WATERBEHANDELING



AGRARISCHE
INDUSTRIE



MIJNBOUW



PETROCHEMISCHE
INDUSTRIE



BOUW ALGEMEEN



LEERVERWERKING

0184669328



FluidTechnics
sterk in vloeiend werk

