

FAGGIOLATI M SERIE

monokanaal pompompen



[Dompelpompen](#) [Rioolpompen](#) [Vuilwaterpompen](#)

Beschrijving

Serie pompompen voorzien van monokanaalwaaier. Geschikt voor vuile vloeistoffen met zwevende delen. Speciaal voor het wegpompen van huishoudelijk en industrieel afval-, riool- en regenwater uit buffertanks en putten.

Toepassingen

- o wegpompen van afval-, riool- en regenwater

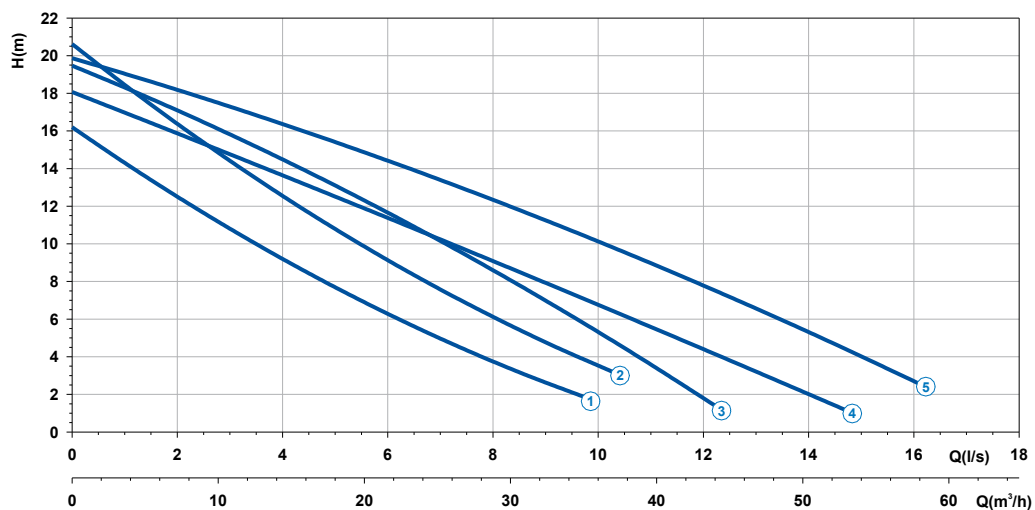
Specificaties

- o geschikt voor vuile vloeistoffen met zwevende delen en continu gebruik
- o vrije doorlaat: tot 100 mm
- o uitvoering:
 - motor- en pomphuis: gietijzer
 - pompas: rvs
 - waaier: gietijzer
 - seal: sic/sic
- o capaciteit: tot 400 m³/h
- o opvoerhoogte: 65 mwk
- o vloeistoftemperatuur: max. 40 °C
- o beschermingsklasse: IP68
- o persaansluiting: tot DN 150
- o motorvermogen: tot 20,9 kW, 2- en 4-polig

- o spanningen:
 - 1 fase 230 Volt 50 Hz
 - 3 fase 230/400 Volt 50 Hz
 - 3 fase 400/690 Volt 50 Hz
 - overige spanningen en frequenties op aanvraag
- o 1- fase uitvoering met vlotter en thermische beveiliging
- o speciale uitvoeringen:
 - Ex
 - IE2/IE3 motor
 - tropenwikkeling
 - watersensor
 - geheel rvs of brons



Capaciteitengrafiek M serie 50 Hz, 2850 rpm

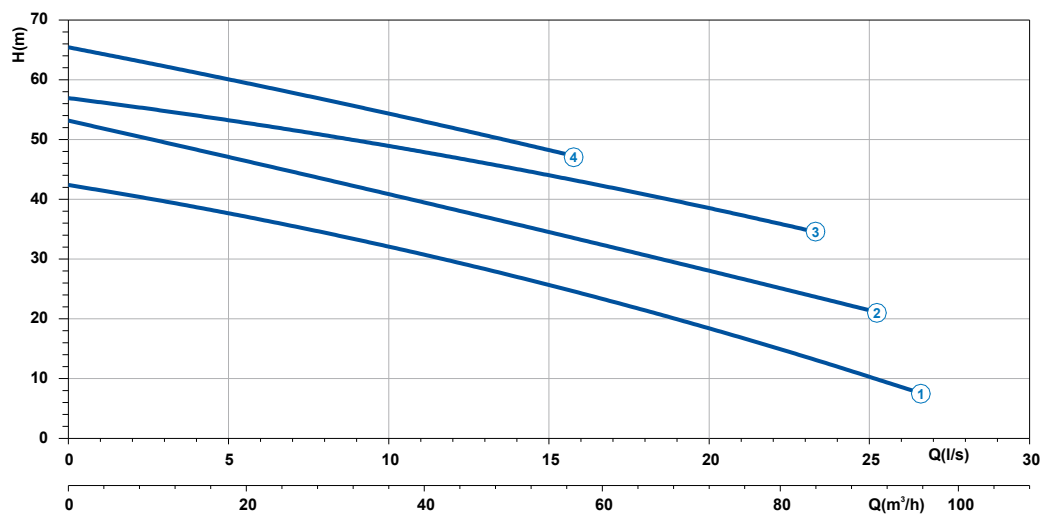


Technische gegevens M serie 50 Hz

CURVE NR	CODE	TYPE	STANDAARD MOTOR			VOEDING	DN	VRIJE DOORLAAT	GEWICHT	CODE	BESCHIKBARE MOTOR-UITVOERING
			NOMINAAL VERMOGEN P2 (KW)	NOMINAAL STROOM I (A)	AANLOOPSTROOM Is (A)		mm	mm			
1	7000394	G272M1M2-K30AB1	1,1	7,5	21	1ph 230V-50Hz	50	30	31	-	-
	7009016	G272T1M2-K30AA0	1,4	3	8,4	3ph 400V-50Hz	50	30	31	-	-
2	7000602	G272T1M1-K30AA0	1,4	3	8,4	3ph 400V-50Hz	50	30	31	-	-
3	7002282	G271M1M1-L30AB1	1,1	7,5	21	1ph 230V-50Hz	65	30	42	7002812	-
	7002043	G271T1M1-L30AA0	1,4	3,5	14	3ph 400V-50Hz	65	30	42	7009113	-
4	7005372	G271M1M2-L40AB1	1,9	10	31	1ph 230V-50Hz	65	40	45	7005851	-
	7005453	G271T1M2-L40AA0	2,4	5	21	3ph 400V-50Hz	65	40	45	7005757	-
5	7005029	G271T1M1-L40AA0	2,8	6	25,2	3ph 400V-50Hz	65	40	45	7005558	-



Capaciteitengrafiek M serie 50 Hz, 2850 rpm

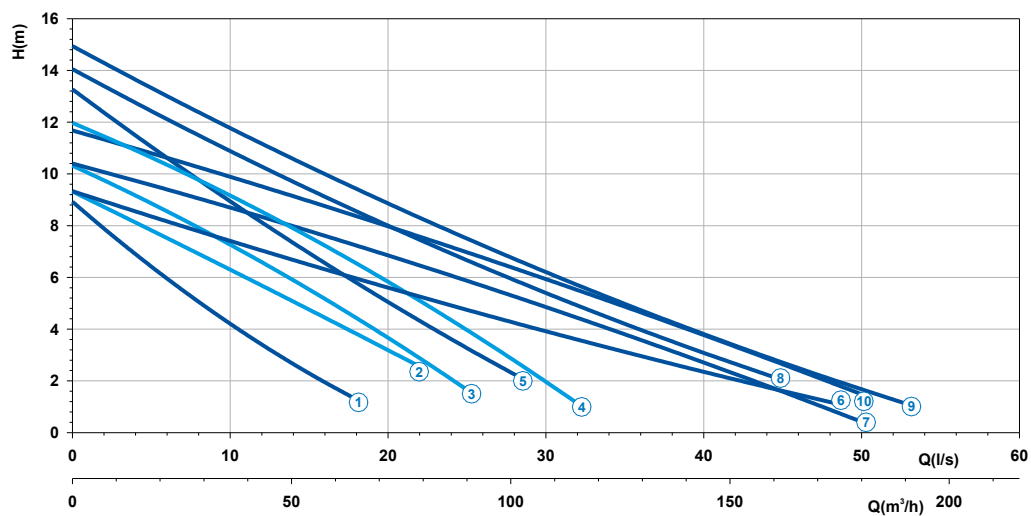


Technische gegevens M Serie 50 Hz

CURVE NR	CODE	TYPE	STANDAARD MOTOR			VOEDING	DN	VRIJE DOORLAAT	GEWICHT	CODE	BESCHIKBARE MOTOR-UITVOERING
			NOMINAAL VERMOGEN P2 (KW)	NOMINAAL STROOM I (A)	AANLOOP-STROOM Is (A)		mm	mm			
1	7009030	G213R1M3-M40AA2	11	22	143	3ph 400/690V-50Hz	DN 80	40	190	7007467	IE3
2	7008358	G213R1M2-M40AA2	15	27	156	3ph 400/690V-50Hz	DN 80	40	190	7007465	IE3
3	7009292	G213R1M5-M40AA2	18	34	194	3ph 400/690V-50Hz	DN 80	40	190	7007468	IE3
4	7001170	G213R1M1-M40AA2	18	34	194	3ph 400/690V-50Hz	DN 80	40	190	7007466	IE3



Capaciteitengrafiek M serie 50 HZ, 1450 rpm

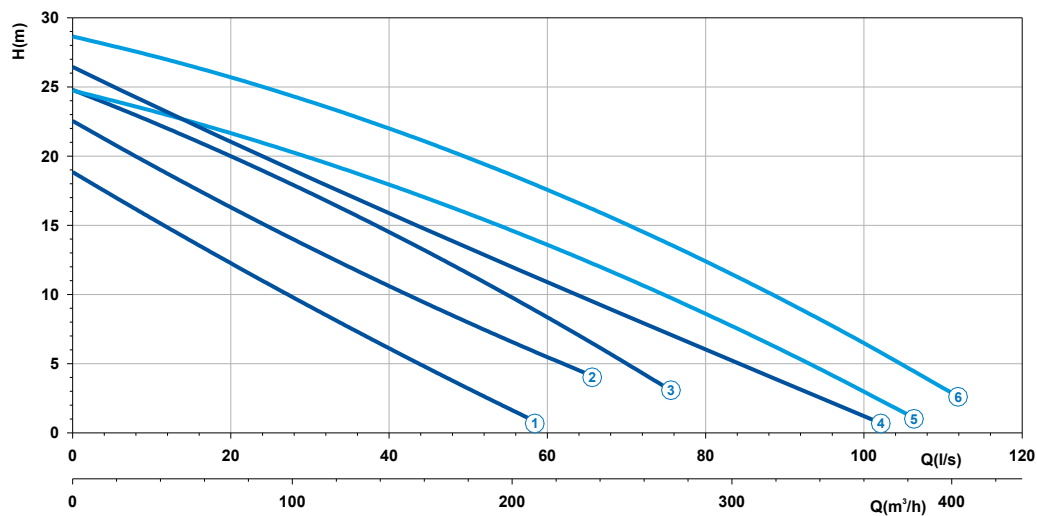


Technische gegevens M serie 50 Hz

CURVE NR	CODE	TYPE	STANDAARD MOTOR			VOEDING	DN	VRJE DOORLAAT	GEWICHT	CODE	BESCHIKBARE MOTOR-UITVOERING
			NOMINAAL VERMOGEN P2 (KW)	NOMINAAL STROOM I (A)	AANLOOP-STROOM Is (A)		mm	mm			
1	7004188	G471M1M1-M65AB1	1,2	8,5	26,4	1ph 230V-50Hz	DN 80	65	49	7004187	-
	7003550	G471T1M1-M65AA0	1,4	3,5	16,1	3ph 400V-50Hz	DN 80	65	49	7004189	-
2	7002522	G409T1M3-M65AA0	1,9	4	18	3ph 400V-50Hz	DN 80	65	67	7000799	IE3
3	7005464	G409T1M2-M65AA0	2,3	5	22,5	3ph 400V-50Hz	DN 80	65	67	7005956	IE3
4	7009184	G409T1M1-M65AA0	2,8	6,5	29,2	3ph 400V-50Hz	DN 80	65	67	7002792	IE3
5	7003521	G409T1M1-M76AA0	2,8	6,5	29,2	3ph 400V-50Hz	DN 80	76	66	7008262	IE3
6	7006615	G409T1M2-P90AA0	2,8	6,5	29,2	3ph 400V-50Hz	DN 100	90	67	7007627	IE3
7	7000218	G409T1M1-P90AA0	2,8	6,5	29,2	3ph 400V-50Hz	DN 100	90	67	7007626	IE3
8	7000203	G410R1M2-P78AA2	3,8	8	36	3ph 400/690V-50Hz	DN 100	78	117	7002797	IE3
9	7000112	G410R1M1-P78AA2	3,8	8	36	3ph 400/690V-50Hz	DN 100	78	117	7008609	IE3
10	7002949	G410R1M1-P90AA2	3,8	8	36	3ph 400/690V-50Hz	DN 100	90	85	7002809	IE3



Capaciteitengrafiek M Serie 50 HZ R.P.M. 1450



Technische gegevens M Serie 50 Hz

CURVE NR	CODE	TYPE	STANDAARD MOTOR			VOEDING	DN	VRIJE DOORLAAT	GEWICHT	CODE	BESCHIKBARE MOTOR-UITVOERING
			NOMINAAL VERMOGEN P2 (KW)	NOMINAAL STROOM I (A)	AANLOOP-STROOM Is (A)		mm	mm			
1	7005181	G411R1M1-P78AA2	5	11	52,8	3ph 400/690V-50Hz	DN 100	78	161	7007499	IE3
2	7009431	G413R1M2-P90AA2	12	23	128	3ph 400/690V-50Hz	DN 100	90	204	7007490	IE3
3	7009232	G413R1M1-P90AA2	14	30	162	3ph 400/690V-50Hz	DN 100	90	204	7007489	IE3
4	7006379	G413R1M3-S100AA2	14	30	162	3ph 400/690V-50Hz	DN 150	100	230	7007488	IE3
5	7009937	G416R1M2-S100AA2	18	33	192	3ph 400/690V-50Hz	DN 150	100	375	-	IE3
6	7009710	G416R1M1-S100AA2	21	43	254	3ph 400/690V-50Hz	DN 150	100	450	-	IE3