



		non self-priming					non self-priming					self-priming	
		TP 1020	TP 1540	TP 2030	TP 2050	TP 2575	TP 3050	TP 5060	TP 7060	TP 8080	TP 16040	TPS 2030	TPS 3050
2-pole, 50 Hz	max. flow rate [m³/h]	20	35	36	36	40	75	75	110	120	210	32	52
	max. pump head [m]	24	42	36	60	85	65	75	74	90	49	37	64
	Moror rating kW, 2-pole	1,1 - 5,5	3,0 -15,0	1,5 - 11,0	3,0 - 15,0	5,5 - 30,0	3,0 - 22,0	5,5 - 30,0	7,5 - 30,0	11,0 - 37,0	11,0 - 45	2,2 - 11,0	3,0 - 22,0
4-pole, 50 Hz	max. flow rate [m³/h]	10	19	19	19	20	36	40	55	65	100	n.a.	n.a.
	max. pump head [m]	6	11	9	15	21	16	17	19	23	12	n.a.	n.a.
	Motor rating kW, 4-pole	0,75 - 3,0	0,75 - 3,0	0,75 - 5,5	0,75 - 4,0	3,0 - 7,5	0,75 - 7,5	2,2 - 7,5	2,2 - 7,5	4,0 - 7,5	3,0 - 7,5	n.a.	n.a.
2-pole, 60 Hz	max. flow rate [m³/h]	24	44	44	42	48	85	80	120	125	240	36	69
	max. pump head [m]	34	62	52	85	130	95	110	105	130	70	52	95
	Motor rating kW, 2-pole	1,25 - 6,3	3,6 - 17	1,8 - 12,5	3,6 - 17	6,3 - 34,5	3,6 - 25,0	6,3 - 25,0	8,6 - 34,5	12,5 - 42,5	12,5 - 45,0	2,5 - 12,5	3,6 - 25,0
4-pole, 60 Hz	max. flow rate [m³/h]	11	22	23	21	22	42	45	65	75	120	n.a.	n.a.
	max. pump head [m]	8	15,5	13	21	31	24	24	27	34	17	n.a.	n.a.
	Motor rating kW, 4-pole	0,9 - 3,6	0,9 - 3,6	0,9 - 6,3	0,9 - 4,5	3,6 - 8,6	0,9 - 8,6	2,5 - 8,6	3,6 - 8,6	4,5 - 8,6	3,6 - 8,6	n.a.	n.a.
Impeller diameter		80 - 130	130 - 180	110 - 160	160 - 210	200 - 250	140 - 210	175 - 225	175 - 225	180 - 250	160 - 200	110 - 160	140 - 210
min. NPSH (2.900 min <sup>-1</sup> )		1,0m	1,0m	1,0m	1,0m	1,0m	0,8m	0,9m	1,0m	1,2m	3,8m	0,8m	0,8m
max. viscosity mPas		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	500	500