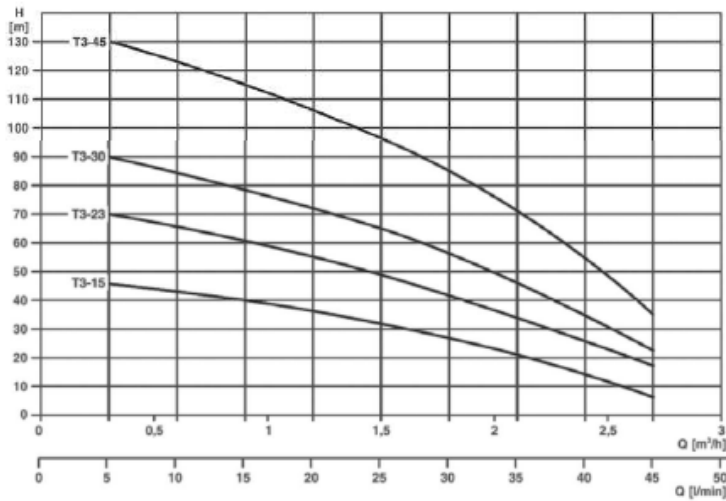


PONORNÁ ČERPADLA 3"

TECHNICKÉ PARAMETRY



Konstrukční a hydraulické parametry hydraulické části

typ čerpadla	počet stupňů	příkon kW	m³/h l/min	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	2,7	přípojení G	délka Lh mm	hmotnost kg
				H (m)									
T3-15	15	0,33		5	10	15	20	30	40	45	1"	580	3,3
T3-23	23	0,55		70	66	61	55	43	24	13	1"	780	4,4
T3-30	30	0,75		92	86	80	73	57	33	17	1"	1000	5,6
T3-45	45	1,1		128	119	112	103	75	47	28	1"	1380	7,6

Konstrukční a elektrické parametry elektromotoru

Přívodní plochy kabel l = 1750 mm

napájení V	typ motoru	výkon kW	I _n A	I _{start} A	Ms / Mn	cos φ	účinnost %	kond. μF	osové zatížení N	délka Lm mm	hmotnost kg
1x220-230	planetové OPM 050	0,37	3,75	8,8	0,58	0,96	51	16	1200	377	6
	OPM 075	0,55	4,50	12,2	0,54	0,98	55	20	1200	397	6,4
	OPM 100	0,75	5,85	14,5	0,55	0,98	57	25	1200	416	6,8
3x380-400	planetové OPT 050	0,37	2,00	8,0	2,1	0,71	51		1200	377	6
	OPT 075	0,55	2,10	9,1	2	0,75	56		1200	377	6,1
	OPT 100	0,75	2,50	11,7	2	0,75	63		1200	397	6,4
	OPT 150	1,1	3,20	14,0	2	0,75	63		1200	416	6,8

Doporučené rozběhové skřínky:

motor OP 3"	výkon kW	control box	kond. μF	ochrana A
OPM 050	0,37	Q 16 4	16	4
OPM 075	0,55	Q 20 6	20	6
OPM 100	0,75	Q 25 7	25	7

