

4" SINGLE-PHASE SUBMERSIBLE PUMPS

P.OT complete submersible pump

Hydraulic part with upper head and lower support in **technopolymer** and three-phase oil-cooled motor - **380-415V**

Oil-cooled complete 4" submersible pumps

Model	Power		P.C.*	C.C.**	Hydraulic performance (n~2.850 min ⁻¹)						Cable 1,5 m	Cable 15 m	Cable 30 m	Cable 45 m		
	kW	HP			IN	m ³ /h	0	0,6	1,5	2,4	4,2	6	Code	Code	Code	Code
			l/min	0			10	25	40	70	100					
P.1-8.OT	0,25	0,33	0,57	1,65	Total head in meters = H = dynamic total pressure	50,2	44,4	18				184086008	184086008L	184086008L1	184086008L2	
P.1-8.OT.DRP												184086008S	184086008S1	184086008S2	184086008S3	
P.1-12.OT	0,37	0,5	0,7	1,7								75,4	66,6	27		
P.1-12.OT.DRP						184086011S	184086011S1	184086012S	184086012S2							
P.1-12.OT.DEF						184086011D	184086011D1	184086011D2	184086011D3							
P.1-18.OT	0,55	0,75	0,87	1,75		113	99,9	40,5					184086017	184086017L	184086018	184086018L
P.1-18.OT.DRP													184086017S	184086017S1	184086018S	184086018S1
P.1-18.OT.DEF													184086017D	184086017D1	184086018D	184086018D1
P.1-25.OT	0,75	1	1,16	2,35		157	138,8	56,3					184086024	184086024L	184086024L1	184086024L2
P.1-25.OT.DRP													184086024S	184086024S1	184086024S2	184086024S3
P.1-25.OT.DEF													184086025D	184086025D1	184086025D2	184086025D3
P.2-5.OT	0,25	0,33	0,57	1,65		Total head in meters = H = dynamic total pressure	32	31,2	28,2	17				184086104	184086105	184086105L
P.2-5.OT.DRP					184086104S									184086505S1	184086505S	184086505S3
P.2-8.OT	0,37	0,5	0,71	1,7	51,2									49,9	41,9	27,2
P.2-8.OT.DRP							184086107S	184086108S	184086108S1	184086108S2						
P.2-8.OT.DEF							184086107D	184086107D1	184086108D	184086108D1						
P.2-12.OT	0,55	0,75	0,88	1,75	76,8		74,9	62,9	40,8				184086111	184086111L	184086112	184086112L
P.2-12.OT.DRP													184086111S	184086111S1	184086112S	184086112S1
P.2-12.OT.DEF													184086111D	184086112D1	184086112D	184086112D1
P.2-16.OT	0,75	1	1,21	2,4	102,4		99,8	83,8	54,4				184086115	184086115L	184086116	184086116L
P.2-16.OT.DRP													184086115S	184086115S1	184086116S	184086116S1
P.2-16.OT.DEF													184086115D	184086115D1	184086116D	184086116D1
P.2-24.OT	1,1	1,5	1,71	3,3	153,6		149,8	125,8	81,6				184086124L	184086124L1	184086124L2	184086124L3
P.2-24.OT.DRP						184086123S							184086123S1	184086123S2	184086123S3	
P.2-24.OT.DEF						184086124D							184086124D1	184086124D2	184086124D3	

*Power consumption **Current consumption

P.OT complete submersible pump

Hydraulic part with upper head and lower support in **technopolymer** and three-phase oil-cooled motor - **380-415V**

Model	Power		P.C.*	C.C.**	Hydraulic performance (n~2.850 min ⁻¹)						Cable 1,5 m	Cable 15 m	Cable 30 m	Cable 45 m	
	kW	HP			IN	m ³ /h	0	0,6	1,5	2,4					4,2
			(A)	l/min			0	10	25	40	70	100	Code	Code	Code
P.3-6.OT	0,37	0,5	0,68	1,7	Total head in meters = H = dynamic total pressure	33,3		30,4	27	13,7		184086205	184086206	184086206L	184086206L1
P.3-6.OT.DRP												184086205S	184086206S	184086206S1	184086206S2
P.3-6.OT.DEF												184086205D	184086206D	184086206D1	184086206D2
P.3-9.OT	0,55	0,75	0,85	1,7		50		45,6	40,5	20,6		184086208	184086209	184086209L	184086209L1
P.3-9.OT.DRP												184086208S	184086209S	184086209S1	184086209S2
P.3-9.OT.DEF												184086208D	184086209D	184086209D1	184086209D2
P.3-13.OT	0,75	1	1,16	2,35		72,2		65,9	58,5	29,8		184086212	184086212L	184086213	184086213L
P.3-13.OT.DRP												184086212S	184086212S1	184086213S	184086213S1
P.3-13.OT.DEF												184086212D	184086212D1	184086213D2	184086213D3
P.3-19.OT	1,1	1,5	1,6	3,3		105,5		96,3	85,5	43,5		184086218	184086218L	184086219	184086219L
P.3-19.OT.DRP												184086218S	184086218S1	184086219S	184086219S1
P.3-19.OT.DEF												184086219D	184086219D1	184086219D	184086219D1
P.3-25.OT	1,5	2	2,1	4,3		138,8		126,8	112,5	57,3		184086225	184086225L	184086225L1	184086225L2
P.3-25.OT.DRP												184086225S	184086225S1	184086225S2	184086225S3
P.3-25.OT.DEF												184086225D	184086225D1	184086225D2	184086225D3
P.5-4.OT	0,37	0,5	0,7	1,7	Total head in meters = H = dynamic total pressure	24,5			22	18,5	12,1	184086303	184086304	184086304L	184086304L1
P.5-4.OT.DRP												184086303S	184086304S	184086604S1	184086604S2
P.5-4.OT.DEF												184086303D	184086304D	184086304D	184086304D
P.5-6.OT	0,55	0,75	0,87	1,8		36,8			33	27,7	18,2	184086305	184086306	184086306L	184086306L1
P.5-6.OT.DRP												184086305S	184086306S	184086306S1	184086306S2
P.5-6.OT.DEF												184086305D	184086306D	184086306D1	184086306D2
P.5-8.OT	0,75	1	1,15	2,3		49,1			44	37	24,2	184086307	184086308	184086308L	184086308L1
P.5-8.OT.DRP												184086307S	184086308S	184086308S1	184086308S2
P.5-8.OT.DEF												184086307D	184086308D	184086308D1	184086308D2
P.5-13.OT	1,1	1,5	1,7	3,3		79,7			71,5	60,1	39,4	184086311	184086311L	184086313	184086313L
P.5-13.OT.DRP												184086311S	184086311S1	184086313S	184086313S1
P.5-13.OT.DEF												184086311D	184086311D1	184086313D	184086313D1
P.5-17.OT	1,5	2	2,2	4,4		104,3			93,5	78,5	51,5	184086317	184086317L	184086317L1	184086317L2
P.5-17.OT.DRP												184086317S	184086317S1	184086317S2	184086317S3
P.5-17.OT.DEF												184086317D	184086317D1	184086317D2	184086317D3
P.5-21.OT	2,2	3	2,6	4,9	128,8			115,5	97	63,6	184086321	184086321L	184086321L1	184086321L2	
P.5-21.OT.DRP											184086321S	184086321S1	184086321S2	184086321S3	
P.5-21.OT.DEF											184086321D	184086321D1	184086321D2	184086321D3	

*Power consumption **Current consumption

Oil-cooled complete 4" submersible pumps