

CENÍK ČERPADEL



HCP PUMP



WALRUS

2023

KVALITA A SPOLEHLIVOST ZA PŘIJATELNOU CENU

CENÍK 2023

OBSAH a PODMÍNKY POUŽÍVÁNÍ CENÍKU

		STRANA
AF	Těžká řada kalových čerpadel pro ČS a ČOV	2
AL	Drenážní čerpadla v lehké a těžké řadě	3
BF	Klasická kalová čerpadla pro ČS a ČOV	4
GF	Kalová čerpadla na splaškové vody s řezákem.	4
SS	Drenážní nerezová čerpadla	5
SF	Kalová nerezová čerpadla	5
GD, GDR	Ponorná pogumovaná čerpadla abrasivních vod s chladícím pláštěm	5
AS	Ponorná čerpadla abrasivních vod s chladícím pláštěm	6
AG	Ponorná čerpadla abrasivních vod s chladícím pláštěm a vířičem	6
IC	Ponorná čerpadla drenážních vod s chladícím pláštěm.	6
L	Vrtulová čerpadla s chladícím pláštěm na velké průtoky a malé dopravní výšky	6
POND	Malá ponorná hobby čerpadla	7
PW	Malá ponorná hobby čerpadla	7
TQ	Kompaktní domácí vodárny	7
HQ	Kompaktní domácí vodárny	7
TPH	Nerezové monoblokové čerpadla na čistá media	7
ATS-KSIC	Automatické tlakové stanice s nerezovými čerpadly řízené frekvenčními měniči	8
ČJ HCP	Kompletně vystrojené čerpací jímky odpadních a splaškových vod	8
SP	4" nerezová ponorná čerpadla do vrtaných studní s motorem Franklin	9
ST	4" nerezová ponorná čerpadla do vrtaných studní s motorem Coverco Franklin	10
PŘÍSLUŠENSTVÍ	SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ	10
	VODÍCÍ TYČE, ŘETĚZ	10
	PLOVÁKY	10
	PRODLOUŽENÍ KABELU	10
	PŘÍPLATEK ZA KABEL SE ZVÝŠENOU CHEMICKOU ODOLNOSTÍ	10
	POŽÁRNÍ HADICE	10
	POŽÁRNÍ HRDLA, KULOVÉ ZPĚTNÉ KLAPKY	11
	ROZVÁDĚČE	11
	RELÉ PRO WD	11
	OCHRANA V KABELOVÉ KONCOVCE 400V, 16A pro čerpadla AS, AG, IC	11
	ZKOUŠENÍ A PŘEJÍMKA ČERPADEL	11
CENY MONTÁŽNÍCH PRACÍ, PŘEJÍMKA NA ZKUŠEBNĚ	11	

U všech čerpadel je v ceně čerpadla kabel (v ceníku uvedené délky) a obal.

Spouštěcí zařízení není součástí ceny čerpadla. Cena spouštěcích zařízení je uvedena na str. 10.

SZ obsahuje: těleso spouštěcího zařízení, spouštěcí hák, horní držák vodících tyčí a 4m nerezový řetěz.

Vodící tyče nejsou součástí dodávky. Za příplatek je možné dodat vodící tyče a nestandardní délku nerezového řetězu.

Pokud není uvedeno jinak jsou ceny v Kč nebo EURO bez DPH pro 1ks.

Recyklační příspěvek u čerpadel bude uveden v nabídce nebo smlouvě zvláštní položkou.

Uvedené ceny platí pro standardní provedení. Příplatky za atypické provedení budou stanoveny na základě poptávky.

V cenách není zahrnuto dopravné.

Při výši objednávky nad 20.000,-Kč bez DPH (4.000,-EURO) je doprava v rámci ČR (SR) zdarma.

Minimální výše fakturace je 500 Kč (50,-EURO).

Při faktuře do 500,-Kč (50,-EURO) účtujeme manipulační poplatek 100,-Kč (5,-EURO).

V případě změny kurzu Kč/EURO nebo změny cen surovin na světových trzích má prodávající právo změnit tento ceník bez předchozího upozornění.

Platnost ceníku od 1.1.2023

Technické údaje a výkresy v CADu čerpadel HCP a Walrus najdete na www.k-h.cz.

Značky	Standardní vybavení čerpadla	●
	Pro daný typ nedostupný	—
	Čerpadlo je nabízeno za akční cenu	A

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	PLOVÁK	DÉLKA KABELU [m]	Detektor vody v ucpávce WD	SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ (za příplatek - str.10)	MTP a rozběh YD	Poznámka
50AFU20.4	400	11 000	450	—	10	—	T2-50	—	
50AFU20.4F	230	11 700	480	●	10	—	T2-50	—	
50AFU20.4L	400	13 000	530	—	10	—	T50F	—	
50AFU20.4LF	230	13 600	556	●	10	—	T50F	—	
50AFU40.4	400	15 200	620	—	10	—	T50F	—	
50AFU20.8	400	11 900	486	—	10	—	T2-50	—	
50AFU20.8F	230	12 600	515	●	10	—	T2-50	—	
50AFU20.8L	400	13 700	560	—	10	—	T50F	—	
50AFU20.8LF	230	14 300	584	●	10	—	T50F	—	
50AFU40.8	400	16 400	670	—	10	—	T50F	—	
50AFU21.5 WD	400	22 600	923	—	15	●	T50E	—	
50AFU21.5L WD	400	24 100	984	—	15	●	T50E-E5	—	
80AFU21.5 WD	400	25 700	1 050	—	15	●	T2-80	—	
80AFU21.5L WD	400	27 000	1 103	—	15	●	T2-80	—	
80AFU41.5 WD	400	32 700	1 335	—	15	●	T2-80	—	
80AFU22.2 WD	400	27 700	1 130	—	15	●	T2-80	—	
80AFU22.2L WD	400	29 000	1 184	—	15	●	T2-80	—	
80AFU42.2A WD	400	41 200	1 682	—	15	●	T80D	—	
80AFU23.7A WD	400	35 900	1 466	—	15	●	T80D	—	
80AFU23.7LA WD	400	37 900	1 547	—	15	●	T80D	—	
80AFU43.7A WD	400	47 300	1 930	—	15	●	T80D	—	
80AFU25.5 WD	400	55 200	2 254	—	15	●	T80DH	—	
80AFU25.5L WD	400	61 000	2 490	—	15	●	T80DH	—	
80AFU27.5 WD	400	64 300	2 625	—	15	●	T80DH	—	
80AFU27.5L WD	400	70 600	2 880	—	15	●	T80DH	—	
80AFU211 WD	400	78 400	3 200	—	15	●	T80DH	●	
80AFU211L WD	400	86 000	3 510	—	15	●	T80DH	●	
100AFU45.5N WD	400	69 600	2 840	—	15	●	T100B1	—	
100AFU47.5N WD	400	79 500	3 245	—	15	●	T100B1	—	
80AFP21.5A WD	400	27 500	1 123	—	15	●	T2-80	—	
80AFP41.5 WD	400	33 800	1 380	—	15	●	T2-80	—	
80AFP22.2A WD	400	29 300	1 196	—	15	●	T2-80	—	
80AFP42.2 WD	400	42 700	1 743	—	15	●	T80D	—	
80AFP23.7A WD	400	39 000	1 592	—	15	●	T80D	—	
80AFP43.7 WD	400	48 800	1 992	—	15	●	T80D	—	
80(100)AFP25.5 WD	400	54 400*	2 220*	—	15	●	T80DH / T100(80)BH	—	
80(100)AFP27.5 WD	400	63 700*	2 600*	—	15	●	T80DH / T100(80)BH	—	
80(100)AFP211 WD	400	79 500*	3 245*	—	15	●	T80DH / T100(80)BH	●	
VÝTLAČNÉ KOLENO	DN80	3 100	127	PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČERPADLO 80AFP25.5, 7.5 a 11					EB3-150A
VÝTLAČNÉ KOLENO	DN100	3 800	156	PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČERPADLO 100AFP25.5, 7.5 a 11					EB4-175(145)
100AFE41.5 WD	400	47 700	1 947	—	15	●	T100(80)B-E5	—	
100AFE42.2 WD	400	49 600	2 025	—	15	●	T100(80)B-E5	—	
100AFE43.7 WD	400	56 700	2 315	—	15	●	T100(80)B-E5	—	
100AFE45.5N WD	400	69 500	2 837	—	15	●	T100B1	—	
100(150)AFE47.5N W	400	78 100*	3 188*	—	15	●	T100B1 / T150(100)B	—	
VÝTLAČNÉ KOLENO	DN100	4 000	164	PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČERPADLO 100AFE47.5					EB4-175A
VÝTLAČNÉ KOLENO	DN150	6 200	254	PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČERPADLO 150AFE47.5					EB6-240(165)
150AFE411 WD	400	128 000	5 225	—	15	●	T150(100)BH	●	
150AFE415 WD	400	141 600	5 780	—	15	●	T150(100)BH	●	
150AFE422 WD	400	198 700	8 110	—	15	●	T150(100)BH	●	
150AFE430 WD	400	253 500	10 347	—	15	●	T150(100)BH	●	
AF-610 WD	400	108 800	4 441	—	15	●	T150	—	DOPRODEJ
AF-815 A WD	400	180 800	7 380	—	15	●	T200	●	
AF-820 A WD	400	188 500	7 694	—	15	●	T200	●	
200AFE422 WD	400	320 500	13 082	—	16	●	T200(150)A	●	
200AFE430 WD	400	390 200	15 927	—	17	●	T200(150)A	●	

* CENA ČERPADLA BEZ VÝTLAČNÉHO KOLENA.

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	PLOVÁK	DÉLKA KABELU [m]	Detektor vody v ucpávce WD	SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ (za příplatek - str. 10)	MTP a rozběh YD	AKCE	Poznámka
AL-05N	230	7 200	294	—	10	—	T2-50	—	A	
AL-05NF	230	7 600	311	●	10	—	T2-50	—	A	
AL-05N	400	7 100	290	—	10	—	T2-50	—	A	
AL-05NF	400	10 600	433	●	10	—	T2-50	—	A	
AL-05LN	230	7 800	320	—	10	—	T2-50	—		
AL-05LNF	230	8 400	343	●	10	—	T2-50	—		
AL-05LN	400	7 700	315	—	10	—	T2-50	—		
AL-05LNF	400	11 200	458	●	10	—	T2-50	—		
AL-21N	230	8 800	360	—	10	—	T2-50	—	A	
AL-21NF	230	9 300	380	●	10	—	T2-50	—	A	
AL-21N	400	8 600	352	—	10	—	T2-50	—	A	
AL-21NF	400	12 100	494	●	10	—	T2-50	—	A	
AL-21AN	230	10 000	410	—	10	—	T2-50	—		
AL-21ANF	230	10 500	430	●	10	—	T2-50	—		
AL-21AN	400	9 900	405	—	10	—	T2-50	—		
AL-21ANF	400	13 400	547	●	10	—	T2-50	—		
AL-21.5N	230	10 300	420	—	10	—	T2-50	—		
AL-21.5NF	230	10 800	440	●	10	—	T2-50	—		
AL-21.5N	400	10 600	433	—	10	—	T2-50	—		
AL-21.5NF	400	14 200	580	●	10	—	T2-50	—		
AL-22N	400	14 700	600	—	10	—	T50E-E5	—		
AL-22NF	400	18 600	760	●	10	—	T50E-E5	—		
AL-23AN	400	16 200	662	—	10	—	T50E-E5	—	A	
AL-23ANF	400	20 100	820	●	10	—	T50E-E5	—	A	
AL-31N	230	9 300	380	—	10	—	—	—		
AL-31NF	230	9 900	405	●	10	—	—	—		
AL-31N	400	9 200	376	—	10	—	—	—		
AL-31NF	400	12 700	520	●	10	—	—	—		
AL-32AN	400	16 400	670	—	10	—	T2-80	—		
AL-32ANF	400	20 200	825	●	10	—	T2-80	—		
AL-33AN	400	17 600	720	—	10	—	T2-80	—		
AL-33ANF	400	21 400	874	●	10	—	T2-80	—		
AL-43AN	400	17 700	723	—	10	—	T100(80)	—		
AL-43ANF	400	21 700	886	●	10	—	T100(80)	—		
AL-35N	400	23 300	952	—	10	—	T80DH	—		
50AL21.5 WD	400	24 000	980	—	15	●	T50E-E5	—		
50AL22.2 WD	400	26 000	1 062	—	15	●	T50E-E5	—		
80AL21.5 WD	400	26 600	1 086	—	15	●	T2-80	—		
80AL22.2 WD	400	28 600	1 168	—	15	●	T2-80	—		
80AL23.7A WD	400	38 800	1 584	—	15	●	T80D	—		
100AL25.5A WD	400	61 500	2 510	—	15	●	T100(80)BH	—		
100AL27.5A WD	400	68 900	2 813	—	15	●	T100(80)BH	—		
100AL211 WD	400	84 500	3 450	—	15	●	T100(80)BH	●		

Čerpadla v těžké variantě (50AL....až 100AL....) jsou standardně vybavena detektorem vody v ucpávce. Pro tyto čerpadla doporučujeme rozvaděč a nebo vyhodnocovací relé TR (příslušenství str.11 ceníku).

Značky	Standardní vybavení čerpadla	●
	Pro daný typ nedostupný	—
	Čerpadlo je nabízeno za akční cenu	A

BF

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	PLOVÁK	DÉLKA KABELU [m]	Detektor vody v ucpávce WD	SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ (za příplatek - str.10)	Hadice v ceně	AKCE	Poznámka
BF-04UN	230	7 200	294	—	10	—	T2-50	—	A	
BF-04UNF	230	7 700	315	●	10	—	T2-50	—	A	
BF-05UN	230	7 500	307	—	10	—	T2-50	—	A	
BF-05UNF	230	8 000	327	●	10	—	T2-50	—	A	
BF-05UN	400	7 400	303	—	10	—	T2-50	—	A	
BF-05UNF	400	10 800	440	●	10	—	T2-50	—	A	
BF-21UN	230	8 500	347	—	10	—	T2-50	—	A	
BF-21UNF	230	9 000	368	●	10	—	T2-50	—	A	
BF-21UN	400	8 400	343	—	10	—	T2-50	—	A	
BF-21UNF	400	11 800	482	●	10	—	T2-50	—	A	
BF-22UN	400	14 000	572	—	10	—	T50E	—	A	
BF-22UNF	400	17 800	727	●	10	—	T50E	—	A	
BF-31UN	230	8 900	364	—	10	—	—	—	A	
BF-31UNF	230	9 400	384	●	10	—	—	—	A	
BF-31UN	400	8 800	360	—	10	—	—	—	A	
BF-31UNF	400	12 200	498	●	10	—	—	—	A	
BF-32AUN	400	15 500	633	—	10	—	T2-80	—		
BF-32AUNF	400	19 400	792	●	10	—	T2-80	—		
BF-33AUN	400	17 100	698	—	10	—	T2-80	—		
BF-33AUNF	400	21 000	858	●	10	—	T2-80	—		
BF-35UN	400	22 400	915	—	10	—	T80DH	—		
BF-21PN	230	9 700	396	—	10	—	T2-50	—	A	
BF-21PNF	230	10 300	420	●	10	—	T2-50	—	A	
BF-21PN	400	9 600	392	—	10	—	T2-50	—	A	
BF-21PNF	400	13 000	530	●	10	—	T2-50	—	A	
BF-32APN	400	16 400	670	—	10	—	T2-80	—		
BF-32APNF	400	20 300	829	●	10	—	T2-80	—		
BF-33APN	400	18 100	739	—	10	—	T2-80	—		
BF-33APNF	400	22 000	898	●	10	—	T2-80	—		
BF-35PN	400	23 800	972	—	10	—	T80DH	—		

GF

32GF21.0	230	18 900	772	—	10	—	T50E	—		
32GF21.0F	230	19 700	805	●	10	—	T50E	—	A	
32GF21.0	400	18 000	735	—	10	—	T50E	—	A	
32GF21.5	400	26 300	1 074	—	10	—	T50E	—		
32GF22.2	400	28 400	1 160	—	10	—	T50E	—		
40GF21.5	400	27 100	1 107	—	10	—	T50F	—		
40GF22.2	400	29 200	1 192	—	10	—	T50F	—		
50GF22.2	400	37 100	1 515	—	10	—	T50F	—		
50GF23.7	400	42 000	1 715	—	10	—	T50F	—		
50GF25.5	400	71 000	2 898	—	10	—	T50G	—		
50GF25.5H	400	74 800	3 054	—	10	—	T50G	—		
50GF27.5	400	77 300	3 156	—	10	—	T50G	—		
50GF27.5H	400	81 000	3 307	—	10	—	T50G	—		

SS/SF/GD/GDR

5

SS

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	PLOVÁK	DÉLKA KABELU [m]	Detektor vody v ucpávce WD	SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ (za příplatek - str.10)	MTP a rozběh YD	AKCE	Poznámka
SS-05A	230	17 400	710	—	10	—	ST2-50	—		
SS-05AF	230	17 900	730	●	10	—	ST2-50	—		
SS-05A	400	17 500	715	—	10	—	ST2-50	—		
SS-05AF	400	21 200	866	●	10	—	ST2-50	—		
SS-21A	230	19 400	792	—	10	—	ST2-50	—		
SS-21AF	230	20 100	820	●	10	—	ST2-50	—		
SS-21A	400	19 500	796	—	10	—	ST2-50	—		
SS-21AF	400	22 900	935	●	10	—	ST2-50	—		

SF

SF-05AU	230	17 900	730	—	10	—	ST2-50	—			
SF-05AUF	230	18 400	752	●	10	—	ST2-50	—			
SF-05AU	400	17 800	727	—	10	—	ST2-50	—			
SF-05AUF	400	21 200	866	●	10	—	ST2-50	—			
SF-21AU	230	19 600	800	—	10	—	ST2-50	—			
SF-21AUF	230	20 100	820	●	10	—	ST2-50	—			
SF-21AU	400	19 500	796	—	10	—	ST2-50	—			
SF-21AUF	400	22 900	935	●	10	—	ST2-50	—			
80SFU21.5	400	40 900	1 670	—	10	—	ST2-80	—			
80SFU22.2	400	43 800	1 788	—	10	—	ST2-80	—			
80SFU23.7	400	60 100	2 454	—	10	—	ST80D	—			
80SFU25.5	400	99 800	4 074	—	10	—	ST80DH	—			
80SFU27.5	400	109 200	4 458	—	10	—	ST80DH	—			
80SFU211	400	141 200	5 764	—	10	—	ST80DH	●			
80SFP21.5	400	42 000	1 715	—	10	—	ST2-80	—			
80SFP22.2	400	45 700	1 866	—	10	—	ST2-80	—			
80SFP23.7	400	66 000	2 694	—	10	—	ST80D	—			
80(100)SFP25.5	400	100 400*	4 098*	—	10	—	ST80DH / ST100(80)BH	—			
80(100)SFP27.5	400	110 200*	4 498*	—	10	—	ST80DH / ST100(80)BH	—			
80(100)SFP211	400	143 000*	5 837*	—	10	—	ST80DH / ST100(80)BH	●			
VÝTLAČNÉ KOLENO	DN80	8 800	360	PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČERPADLO 80SFP25.5, 7.5 a 11							ESB3-150K
VÝTLAČNÉ KOLENO	DN100	13 300	543	PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČERPADLO 100SFP25.5, 7.5 a 11							ESB4-175(145)K

Nerezová čerpadla - materiál AISI 316 (ČSN 422942), hydraulická část - odlitek. Pro agresivní media.

*CENA ČERPADLA BEZ VÝTLAČNÉHO KOLENA

GD a GDR

GD-400	230V	10 400	425	—	10	—	—	—	A	
GD-400F	230V	11 200	458	●	10	—	—	—	A	
GD-400FV	230V	11 900	486	●	10	—	—	—	A	
GD-750	230V	13 200	539	—	10	—	—	—		
GD-750F	230V	14 000	572	●	10	—	—	—		
GD-750FV	230V	14 500	592	●	10	—	—	—		
GDR-400	230V	11 500	470	—	10	—	—	—	A	

Značky	Standardní vybavení čerpadla	●
	Pro daný typ nedostupný	—
	Čerpadlo je nabízeno za akční cenu	A

AS / AG / IC / L

6

AS

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	PLOVÁK	DĚLKA KABELU [m]	Detektor vody v ucpávce WD	SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ (za příplatek - str.10)	Hadice v ceně	AKCE	Poznámka
50ASH21.1	230	21 700	886	—	15	—	—	●	A	
50ASH21.1	400	20 300	829	—	15	—	—	●	A	
50ASH21.5	400	30 800	1 258	—	15	—	—	●		
50ASH22.2	400	34 200	1 396	—	15	—	—	●		
80ASN21.5	400	30 100	1 229	—	15	—	—	●		
80ASN22.2	400	33 200	1 356	—	15	—	—	●		
80ASN22.2	500	33 200	1 356	—	15	—	—	●		
80ASN23.7	400	40 400	1 649	—	15	—	—	●		
80ASN23.7	500	40 400	1 649	—	15	—	—	●		
80ASH25.5	400	73 300	2 992	—	15	—	—	●		
Hrdlo LOC3-150*98		2 800	115	PROPOJENÍ ČERPADEL 80ASN2X.X a 100ASL23.7 (bez adaptéru) DO KASKÁDY						
Adaptér ADT3		2 100	86	125-150*4 - 140-160*8 mezi LOC3 a sání						
100ASL23.7	400	41 500	1 694	—	15	—	—	—		
100ASN25.5	400	72 300	2 952	—	15	—	—	—		
100ASN27.5	400	76 400	3 119	—	15	—	—	—		
Hrdlo LOC3-150*127		3 900	160	PROPOJENÍ ČERPADEL 100ASN2X.X a 80ASH25.5 DO KASKÁDY						
Úprava sacího víka čerpadla		2 500	103	pro čerpadla 100ASN25.5 a 100ASN27.5 do kaskády						
100ASN211	400	125 000	5 103	—	15	—	—	—		
150ASL25.5	400	75 700	3 090	—	15	—	—	—		
150ASL27.5	400	80 000	3 266	—	15	—	—	—		
150ASL215	400	131 900	5 384	—	15	—	—	—		

V ceně čerpadel AS s hrdlem C52 a B75 je zahrnuta i 10 m hadice.

Velikosti s hrdlem A110 a hadičníkem DN 150 jsou bez hadice.

AG

80AGN22.2	400	40 400	1 649	—	15	—	—	●		
80AGN23.7	400	46 700	1 907	—	15	—	—	●		
80AGH25.5	400	83 300	3 400	—	15	—	—	●		
100AGN27.5	400	81 500	3 327	—	15	—	—	—		

V ceně čerpadel AG s hrdlem C52 a B75 je zahrnuta i 10 m hadice. Velikosti s hrdlem A110 jsou bez hadice.

IC

50ICA21.1	230	18 900	772	—	15	—	—	●	A	
50ICA21.1	400	17 200	703	—	15	—	—	●	A	
80ICB21.5	400	23 000	939	—	15	—	—	●		
80ICB22.2	400	24 000	980	—	15	—	—	●		
100ICB23.7	400	30 800	1 258	—	15	—	—	●		

V ceně čerpadel IC s hrdlem C52, B75 a A110 je zahrnuta i 10 m hadice.

L

L-41A	400	19 500	796	—	10	—	—	—		
L-62A	400	34 000	1 388	—	10	—	—	—		
L-63A	400	35 300	1 441	—	10	—	—	—		
L-200A	400	70 600	2 882	—	10	—	—	—		
L-250A	400	92 700	3 784	—	10	—	—	—		
L-300A	400	129 000	5 266	—	10	—	—	—		

U L-62 a 63 je v ceně 6" plastové hrdlo

POND/PW/TQ/HQ/TPH 7

POND

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	PLOVÁK	DÉLKA KABELU [m]	Detektor vody v ucpávce WD	SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ (za příplatek - str.10)	Hadice v ceně	Poznámka
POND-100A	230	4 300	176	—	10	—	—	—	
POND-100AF	230	4 900	200	●	10	—	—	—	
POND-100AFV	230	5 400	221	●	10	—	—	—	
POND-S250	230	5 000	205	—	10	—	—	—	DOPRODEJ
POND-S250F	230	5 600	229	●	10	—	—	—	DOPRODEJ
POND-S250FV	230	6 100	249	●	10	—	—	—	DOPRODEJ

Velikost 250 je určena i pro mořskou vodu. Dva druhy plováků (F a FV), mechanická ucpávka v oleji.

PW

PW-100A	230	2 200	123	—	10	—	—	—	DOPRODEJ
PW-250	230	2 860	117	—	10	—	—	—	DOPRODEJ
PW-400	230	3 330	136	—	10	—	—	—	DOPRODEJ
PW-500R	230	4 700	192	—	10	—	—	—	DOPRODEJ

R - nerezová varianta. Všechny typy mají mechanickou ucpávku v oleji.

TQ - vodárny

TQ 200	230	4 600	184	—	1,5	—	—	—	DOPRODEJ
TQ 800	230	6 900	276	—	1,5	—	—	—	DOPRODEJ

Automatické kompaktní vodárny. Od 15 do 25 l/min a 3 atm.

HQ - vodárny

HQ 400	230	6 600	270	—	1,5	—	—	—	DOPRODEJ
--------	-----	-------	-----	---	-----	---	---	---	-----------------

TPH - NEREZOVÉ MONOBLOKOVÉ ČERPADLO

TPH25T2KNF	400	Cena bude sdělena za základě písemné poptávky	—	—	MATERIÁL ČERPADEL NEREZ OCEL AISI 316 Cr-Ni-Mo
TPH25T3KNF	400		—	—	
TPH25T4KNF	400		—	—	
TPH25T5KNF	400		—	—	
TPH50T2KNF	400		—	—	
TPH50T3KNF	400		—	—	
TPH50T4KNF	400		—	—	

Pro čistá media. Materiál AISI 316. Čerpané množství od 15 do 70 m³/hod a výtlačku max. 60 m.

Značky	Standardní vybavení čerpadla	●
	Pro daný typ nedostupný	—
	Čerpadlo je nabízeno za akční cenu	A

AUTOMATICKÉ TLAKOVÉ STANICE S FREKVENČNÍM MĚNIČEM

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]
TPH2T4KSICV	230	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky	
TPH4T2KSICV	230		
TPH4T3KSICV	230		
TPH4T4KSICV	230		
TPH4T5KSICV	230		
TPH4T6KSICV	230		
TPH8T2KSIC	230		
TPH8T3KSIC	400		
TPH8T4KSIC	400		
TPH8T5KSIC	400		
TPH12T2KSIC	400		
TPH12T3KSIC	400		
TPH12T4KSIC	400		
TPH25T2KSIC	400		
TPH25T3KSIC	400		
TPH25T4KSIC	400		
TPH25T5KSIC	400		
TPH25T6KSIC	400		
TPH50T2,5KSIC	400		
TPH50T4KSIC	400		
TPH50T5KSIC	400		

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]
TPH4T2KSIC x 2	230	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky	
TPH4T3KSIC x 2	230		
TPH4T4KSIC x 2	230		
TPH4T5KSIC x 2	230		
TPH4T6KSIC x 2	230		
TPH8T2KSIC x 2	230		
TPH8T3KSIC x 2	400		
TPH8T4KSIC x 2	400		
TPH8T5KSIC x 2	400		
TPH12T2KSIC x 2	400		
TPH12T3KSIC x 2	400		
TPH12T4KSIC x 2	400		
TPH25T2KSIC x 2	400		
TPH25T3KSIC x 2	400		
TPH25T4KSIC x 2	400		
TPH25T5KSIC x 2	400		
TPH25T6KSIC x 2	400		
TPH50T2,5KSIC x 2	400		
TPH50T4KSIC x 2	400		
TPH50T5KSIC x 2	400		

ČERPACÍ JÍMKY HCP ...

Typové označení	Jímka s plováky	Spouštěcí zařízení	CENA [Kč]	CENA [€]
1100E E32A11	—	T2-50	45 400	1 854
1100E E32A12	—	T50E	47 100	1 923
1100E E32B11	●	T2-50	49 800	2 033
1100E E32B12	●	T50E	51 500	2 103
1100E E32B14	●	T50F	51 500	2 103
1100C C50A12	—	T50E	62 200	2 539
1100C C50A14	—	T50F	62 200	2 539
1100C C50B12	●	T50E	66 500	2 715
1100C C50B14	●	T50F	66 500	2 715
1100C C50A16	—	T2-80	76 700	3 131
1100C C50B16	●	T2-80	80 900	3 303
1100C C50B22	●	2xT50E	77 600	3 168
1100C C50B24	●	2xT50F	77 600	3 168

Příslušenství pro jímky	CENA [Kč]	CENA [€]
Havarijní plovák vč. instalace 10m	2 600	107
Nátokový otvor navíc pro ČJ E	1 900	78
Nátokový otvor navíc pro ČJ C	4 100	168
Prod. kabelu plováku na 20 m/kus	800	32,7

Značky	
Standardní vybavení čerpadla	●
Pro daný typ nedostupný	—
Čerpadlo je nabízeno za akční cenu	A

Klíč k uspořádání jímky - viz. katalog.

Uvedená cena jímek je bez čerpadel s pochozím poklopem (nosnost 200 kg).

Do jímky bez plováků se instalují čerpadla vybavená integrovanými plováky.

4" ČERPADLA DO VRTANÝCH STUDNÍ

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	[kW]	Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]
SP-0509	400	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky		0,37	SP-0509	230	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky	
SP-0514	400			0,37	SP-0514	230		
SP-0518	400			0,55	SP-0518	230		
SP-0521	400			0,55	SP-0521	230		
SP-0528	400			0,75	SP-0528	230		
SP-0536	400			1,1	SP-0536	230		
SP-0542	400			1,1	SP-0542	230		
SP-1009	400			0,37	SP-1009	230		
SP-1013	400			0,55	SP-1013	230		
SP-1018	400			0,75	SP-1018	230		
SP-1023	400			1,1	SP-1023	230		
SP-1028	400			1,5	SP-1028	230		
SP-1033	400			1,5	SP-1033	230		
SP-1040	400			2,2	SP-1040	230		
SP-1048	400			2,2	SP-1048	230		
SP-1806	400			0,37	SP-1806	230		
SP-1809	400			0,55	SP-1809	230		
SP-1812	400			0,75	SP-1812	230		
SP-1815	400			1,1	SP-1815	230		
SP-1818	400			1,1	SP-1818	230		
SP-1822	400			1,5	SP-1822	230		
SP-1825	400			1,5	SP-1825	230		
SP-1829	400			2,2	SP-1829	230		
SP-1833	400			2,2	SP-1833	230		
SP-1839	400			3	SP-1839	230		
SP-1845	400			3	SP-1845	230		
SP-1852	400			4	SP-1852	230		
SP-2504	400			0,37	SP-2504	230		
SP-2506	400			0,55	SP-2506	230		
SP-2508	400			0,75	SP-2508	230		
SP-2512	400			1,1	SP-2512	230		
SP-2517	400			1,5	SP-2517	230		
SP-2521	400			2,2	SP-2521	230		
SP-2525	400			2,2	SP-2525	230		
SP-2533	400			3	SP-2533	230		
SP-2538	400			4	SP-2538	230		
SP-2544	400			4	SP-2544	230		
SP-4005	400			0,75	SP-4005	230		
SP-4007	400			1,1	SP-4007	230		
SP-4010	400			1,5	SP-4010	230		
SP-4012	400			2,2	SP-4012	230		
SP-4015	400			2,2	SP-4015	230		
SP-4018	400			3	SP-4018	230		
SP-4021	400			4	SP-4021	230		
SP-4025	400			4	SP-4025	230		
SP-4030	400	5,5	SP-4030	230				
SP-4037	400	5,5	SP-4037	230				
SP-7005	400	1,5	SP-7005	230				
SP-7007	400	2,2	SP-7007	230				
SP-7010	400	3	V ceně čerpadel SP je zahrnut obal, 1,5 m (od 2,2 kW včetně) 2,5m kabelu, kabelová spojka a 10x spona na přichycení kabelu, u jednofázového provedení (230V) rozběhová skříňka. Na přání lze dodat čerpadlo s kabelem.					
SP-7013	400	4						
SP-7018	400	5,5						
SP-7025	400	7,5						

6" čerpadla větších parametrů nabídneme na základě poptávky

ST, PŘÍSLUŠENSTVÍ 10

4" ČERPADLA DO VRTANÝCH STUDNÍ - MOTOR COVERCO

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]	[kW]	Typové označení	NAPĚTÍ	CENA [Kč]	CENA [€]			
ST-0513	400	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky		0,37	ST-0513	230	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky				
ST-0519	400			0,55	ST-0519	230					
ST-1010	400			0,55	ST-1010	230					
ST-1014	400			0,75	ST-1014	230					
ST-1308	400			0,55	ST-1308	230					
ST-1311	400			0,75	ST-1311	230					
ST-1316	400			1,1	ST-1316	230					
ST-1809	400			0,75	ST-1809	230					
ST-1814	400			1,1	ST-1814	230					
ST-1818	400			1,5	ST-1818	230					
ST-2512	400			1,1	ST-2512	230					
ST-2516	400			1,5	ST-2516	230					
ST-4013	400			2,2	Minerálním olejem plněný převinutelný elmotor.						

SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ

Typové označení	DN	CENA [Kč]	CENA [€]
T2-50	50	4 200	172
T50E, T50F	50	5 600	229
T50G	50	6 500	266
T-50E - E5	50	7 800	319
T2-80	80	7 400	303
T80D	80	9 600	392
T80DH	80	12 000	490
T100(80)B	100	10 300	421
T100(80)B-E5	100	12 200	498
T100(80)BH	100	12 700	519
T100B1*	100	10 500	429
T150(100)B	150	15 900	649
T150(100)BH	150	18 400	752
T150	150	32 500	1 327
T200(150)A	200	40 500	1 654
T200	200	47 000	1 919
ST2-50	50	11 600	474
ST2-80	80	26 100	1 066
ST80D	80	41 500	1 694
ST80DH	80	48 400	1 976
ST100(80)BH	100	53 000	2 164
Adaptér SZ80/100-GFHU pro 80AF(pr.145)		3 800	156
Adaptér SZ80/100-GFHU pro 100AF(pr.165)		3 800	156
Úprava háku T-80D, DH-boční vedení		2 200	90

* u tohoto SZ je využito výtlačné koleno čerpadla

HADICE

TYP	Kč/m	CENA [€/m]
C 52 hadice	75	3,1
B 75 hadice	120	4,9
A110 hadice	205	8,4

ŘETĚZ (DIN 1.4301)

VEL. SPOUŠTĚCÍHO ZAŘÍZENÍ	CENA [Kč/m]	CENA [€]
pro SZ T2-50, T50, T2-80,	290	11,9
pro SZ T80, T80DH, T100, T100/80BH	390	16,0

VODÍCÍ TYČE PRO SZ (DIN 1.4301)

VELIKOST	CENA [Kč/m]	CENA [€/m]
tyče T2- 50 - TR28 x 2	370	15,2
tyče T 50 - TR33,7 x 2	430	17,6
tyče T2-80, T80, 100/80-TR38 x 2	490	20,0
tyče T 100, 150, 200 - TR57 x 2	750	30,7
tyče T 250 - TR76,1 x 3	na dotaz	

*u tyčí větší délky jak 6 m se připočítává příplatek na dopravu za nadrozměrný náklad nebo se tyče dodají ve dvou kusech a svaří se na stavbě.

PLOVÁKY

Typové označení	CENA [Kč]	CENA [€]
Plovákový spínač H07RNF 10m	500	20,5
Plovákový spínač H07RNF 15m	700	28,6

Klasická "mýdlová krabička"

MS1-10m	2 400	98
LR 02-10m se závažím	1 500	62

MS a LR- těžký plovák do splaškových vod

PRODLOUŽENÍ KABELU ČERPADLA

do průřezu 4x1,5 mm ²	CENA [Kč]	CENA [€]
do 5 m navíc	1 250	52
do 10 m navíc	1 500	62
do 15 m navíc	1 750	72
do 20 m navíc	2 000	82

PŘÍPLATEK ZA KABEL SE ZVÝŠENOU CHEMICKOU ODOLNOSTÍ

změna kabelu a výměna	CENA [Kč]	CENA [€]	
průřez 3x1,0 mm ²	1 m	105	4,3
průřez 3(4)x1,5 mm ²	1 m	140	5,8
průřez 4x2,5 mm ²	1 m	220	9,0
výměna kabelu	ks	900	36,8

Vnější plášť kabelu - silikon nebo speciální TPE

PŘÍSLUŠENSTVÍ 11

HRDLA

TYP	CENA [Kč]	CENA [€]
hrdlo D 25 - vnitřní 1"závit	150	6,2
hrdlo C 52 - vnější 2"závit	250	10,3
hrdlo C 52 - vnitřní 2"závit	250	10,3
hrdlo B 75 - vnější 3"závit	350	14,3
hrdlo B 75 - vnitřní 2½"závit	350	14,3
hrdlo A 110 - vnější 4"závit	700	28,6
hrdlo A 110 - vnitřní 4"závit	700	28,6
redukce z B 75 na C52	400	16,4
redukce z A110 na B75	900	36,8
2" trubka s hrdlem C52	900	36,8
2" trubka s hrdlem C52 NEREZ	na dotaz	

ZPĚTNÁ KLAPKA - KALOVÁ

TYP	CENA [Kč]	CENA [€]
32 ART.17 PN 10 závit	1 800	74
40 ART.17 PN 10 závit	2 300	94
50 ART.17 PN 10 závit	2 900	119
50 ART,16R PN10/16 příruba	2 900	119
65 ART,16R PN10/16 příruba	3 600	147
80 ART,16R PN10/16 příruba	4 700	192
100 ART,16R PN10/16 příruba	7 000	286
125 ART,16R PN10/16 příruba	9 000	368
150 ART,16R PN10/16 příruba	12 200	498
200 ART,16R PN10/16 příruba	29 000	1184

OVLÁDACÍ ROZVÁDĚČE

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]
FULL APP1-T/10 2-15A	400	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky	
FULL APP1-T/10 + GSM 2-15A	400		
FULL APP1-T/20 16-30A	400		
FULL APP1-T/20 + GSM 16-30A	400		
FULL APP1-M3 2-16A	230		
FULL APP2-T/10 2-15A	400		
FULL APP2-T/10 + GSM 2-15A	400		
FULL APP2-T/20 16-30A	400		
FULL APP2-T/20 + GSM 16-30A	400		
FULL APP2-M3 2-16A	230		

RELÉ PRO WD A MTP

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]
Relé TR 01-60 - pro WD	230V	1 590	65
Relé TR 01-800-MTP (800 kΩ)	230V	1 590	65

OCHRANA V KABELOVÉ KONCOVCE 400V, 16A

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]
CEE 2,4 - 4,0 A	400V	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky	
CEE 6,0 - 10,0 A	400V		
CEE 12,0 - 16,0 A	400V		

krytí IP 44, zástrčka se změnou fází - otáčení čerpadla
možnost připojení plováku, tepelná ochrana
přepínač - automat (plovák)/manuál
Vhodné pro mobilní čerpadla např. AS, AG, IC

OVLÁDACÍ ROZVÁDĚČE Y/D

Typové označení	NAPĚTÍ [V]	CENA [Kč]	CENA [€]
DELTA 1/25 24 - 36A Y/D	400	Cena bude sdělena na základě písemné poptávky	
DELTA 2/25 24 - 36A Y/D	400		

CENY MONTÁŽNÍCH PRACÍ

Práce	Jednotka	CENA [Kč]	CENA [€]
Montážní práce	hodina	600	24,5
Ztrátový čas na cestě	hodina	350	14,3
Příplatek za práci ve splaškových vodách	hodina	200	8,2
Kilometrovné auta do 3,5 t	km	15	0,7

ZKOUŠENÍ A PŘEJÍMKA ČERPADEL

Práce	hodina	CENA [Kč]	CENA [€]
Příprava zkušební tratě	700	28,6	
Zkoušení čerpadla	800	32,7	
Přejímka čerpadel za účasti odběratele	6 000	245	

K+H[®] čerpací technika s.r.o.