



Nabídkový ceník čerpadel

SIGMA 1868 spol. s r.o.

Březen 2013

www.sigma1868.cz

e-mail : info@sigma1868.cz

Pravidla pro používání ceníku

1. Ceník obsahuje ceny spotřebních a průmyslových čerpadel vyráběných SIGMA 1868, s.r.o.
2. Ceny uvedené v tomto ceníku jsou stanoveny pro 1 kus.
3. V cenách výrobků není započteno dopravné.
4. Uvedené ceny platí pro standardní podmínky a provedení. Veškeré přírážky a srážky jsou dány interními předpisy.
5. Údaje o hmotnosti uvedené v ceníku jsou pouze informativní.
6. Materiálové provedení v označení výrobku.

A - slitina hliníku

C - provedení celé v zákl.materiálu

G - pryž

L - šedá litina

N - provedení celé v zákl.materiálu
až na některé části

Q - ocel uhlíková

U - vysoce legovaná ocel

Y - vysoce legovaná ocel Cr-Ni

Z - vysoce legovaná ocel Cr-Ni-Mo-Ti

V - vysoce legovaná chromovaná ocel
středního obsahu Cr přes 20%

Ceník je platný od 1.3.2013

OBSAH:

NTT COMFORT

NTT PREMIUM

D-NTT COMFORT

KDFU

KDDF

32 GFTU

GFPU

GF.U

GFZP,GFZF

GFRF, GFDF

GFHU

GFRP,GFRF

GFJP,GFRP

GFVP,GFPP

U-VN

NAUTILA JUBILA

EVGU SIGMONA

1" EVFU

EQP,EQR-SIGMETA

1" EVAU, 1" EVCU

1 1/4" EFRU

1 1/4" EFDU

1 1/4" EFPU

EPD

1 1/2" EBL

1" EBAW

3/4" EQPV

EPM,EPA,EPN

SPB

NPB

25-RMP-E

EFS

EFS nerezové provedení

NTT, NTT COMFORT**oběhová teplovodní čerpadla s regulací otáček**

Čerpaná kapalina: max. teplota užit. vody 60°C, max. teplota čisté vody 70°C
 Max. tlak (Mpa): 1

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
40-NTT- TUV 400V COMFORT vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	400	2840	0,67	1,7	0,097	10	20-NTT50C	9.500,00
50-NTT-60-11 TUV 400V COMFORT vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	400	2760	2,5	2,4	0,16	12	20-NTT52C	11.500,00
50-NTT-60-6 TUV 400V COMFORT vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	400	2870	1,47	2,3	0,14	12	20-NTT51C	10.500,00

NTV, NTT PREMIUM -1fáz.**oběhová teplovodní čerpadla s regulací otáček**

Čerpaná kapalina: čistá voda do teploty 110°C
 Max. tlak (Mpa): 0,6

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
20-NTT-73-3-LM - PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	230	2590 / 1650	0,65 / 0,23	4,1 / 2,3	0,098 / 0,049	5	20-NTT53P	4.000,00
20-NTT-76-4-LM Solar vč. 2m. kabelu bez vidlice, šroubení, obal	230	2700 / 2200	0,9 / 0,4	5,4 / 3,6	0,147 / 0,1	7	20-NTT54P	4.500,00
25-NTT-56-5-LM-80-PREMIUM vč. šroubení, 2m. Flexo, obal	230	2600 / 1600	0,9 / 0,24	1,8 / 0,84	0,055 / 0,032	6	20-NTT55P	4.500,00
40-NTT-48-11-LM-80-PREMIUM vč. 2m. Flexo, obal	230	2780 / 2120	0,69 / 0,62	1,5 / 0,85	0,04 / 0,024	9	20-NTT57P	6.900,00
40-NTT-60-6-LM-071-PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	230	2750 / 2200	1,48 / 1,38	2,2 / 1,7	0,103 / 0,08	9	20-NTT80P	8.600,00
50-NTT-60-11S JISTICEM-PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice s jističem, obal	230	2700 / 2300	2 / 1	2,3 / 2,2	0,116 / 0,091	11	20-NTT60P	11.300,00
50-NTT-60-6 S JISTICEM PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice s jističem, obal	230	2750 / 2200	1,5 / 1,15	2,1 / 1,7	0,092 / 0,076	11	20-NTT58P	8.600,00

NTV, NTT PREMIUM -3fáz.**oběhová teplovodní čerpadla s regulací otáček**

Čerpaná kapalina: čistá voda do teploty 110°C
 Max. tlak (Mpa): 0,6

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
50-NTT-74-13-LM-02-PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	400	2850 / 2620	3,2 / 2,9	4,2 / 4	0,39 / 0,286	16	20-NTT64P	14.600,00
65-NTT-79-14-LM-02-PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	400	2810 / 2600	4,3 / 3,5	4,6 / 4,3	0,498 / 0,4	19	20-NTT66P	16.800,00
65-NTT-92-12-LM-02 -PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice	400	2740 / 2400	5,6 / 5	5,9 / 5	0,765 / 0,58	24	20-NTT68P	18.800,00
80-NTT-102-16-LM-02-PREMIUM vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal	400	2720 / 2330	8,5 / 6,5	8,4 / 6,3	1,34 / 0,96	30	20-NTT70P	20.900,00

NTV-D, NTT-D PREM., COMF.

oběhová teplovodní čerpadla, dvojče s dvoustupnovou regulací

vč. 2m. kabelu bez vidlice, obal.

Čerpaná kapalina: čistá, měkká a chemicky neaktivní voda do teploty 110°C
 Max. tlak (Mpa): 1

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
50-NTTD-74-13-LM COMFORT	400	2600/2850	2,85/3,00	3,60/4,00	315/413	37	20-NTTD53C	23.900,00
65-NTTD-79-14 COMFORT	400	2600/2810	3,50/4,00	4,40/5,00	400/515	38	20-NTTD54C	25.900,00
65-NTTD-92-12-LM COMFORT	400	2400/2740	4,82/5,30	4,40/5,10	610/800	51	20-NTTD57C	27.900,00
80-NTTD-102 COMFORT	400	2720/2330	7,80/6,50	7,70/5,40	1400/1040	50	20-NTTD56C	29.900,00

KDFU

ponorná kalová čerpadla

Čerpadlo s 15m. vodotěsného kabelu, bez hadic, obal. Čerpadla 65-100 KDFU je možno dodat v prov. 500V, i jističem.
 Čerpadla 80 a 125 KDFU je možno dodat v provedení pro kaskádní zapojení, cena na dotaz.

Čerpaná kapalina: silně znečištěná voda s obsahem abrazivních částic do teploty 40°C a max. hustoty 1200kg/m3

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
65-KDFU IN LINE	400	2800	5,3	15	2,35	39	20-KDFU400	33.000,00
65-KDFU-130-10-AO	400	2800	5,3	15	2,35	38	20-KDFU527	31.900,00
80-KDFU-130-13-AO	400	2800	8	17,6	3,55	48	20-KDFU656	39.100,00
80-KDFU-150-9,5-AO	400	2800	7,5	20,1	3,4	48	20-KDFU660	39.100,00
100-KDFU-150-13,5-AO	400	2800	15	17,9	5	51	20-KDFU726	46.400,00
125-KDFU-170-17-AO	400	2830	20	24,1	9	104	20-KDFU821K	61.800,00

KDDF-050

ponorná kalová dvoustupňová čerpadla do 8" vrtů, prostředí bez nebezpečí výbuchu

Čerpaná kapalina: mírně znečištěná voda bez abrazivních částic, max. teplota do 35°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
KDDF-050-51-N čerpadlo s 35 m kabelu, s púlsjokou pro připojení hadice a 20m hadice se spojkami+obal.Hmotnost je bez kabelu a bez příslušenství.	400	2870	4,1	24	3,8	35	20-KDDF30	39.000,00

KDDF-080-E**ponorná kalová čerpadla**

Čerpaná kapalina: mírně znečištěná voda bez abrazivních částic, max teplota 40°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
KDDF-080-01-LR-E var.1 čerpadlo s 50 m kabelu a výtlačné koleno se závitem pro našroubování půlspojky+obal/bez příslušenství/	500	2870	8	19,4	3,5	80	20-KDDF212	59.700,00
KDDF-080-01-LR-E var.1 čerpadlo s 50 m kabelu a výtlačné koleno se závitem pro našroubování půlspojky+obal/bez příslušenství/	400	2870	8	19	3,5	80	20-KDDF102	59.700,00
KDDF-080-01-LR-E var.2 čerpadlo s 50 m kabelu a výtlačné koleno s napáskovanou 20m hadicí /hadice s volným koncem-bez půlspojky/+obal	500	2870	8	19,4	3,50	100	20-KDDF603	74.200,00
KDDF-080-01-LR-E var.2 čerpadlo s 50 m kabelu a výtlačné koleno s napáskovanou 20m hadicí /hadice s volným koncem-bez půlspojky/+obal	400	2870	8	19	3,5	100	20-KDDF503	74.200,00

KDDF-080-AL**ponorná kalová čerpadla**

Čerpaná kapalina: voda s obsahem bahna, písku, kamenné drtě apod. v množství max. do 30% hmotnosti čerpadné kapaliny, max. zmitost do 5 mm .Max. teplota čerpané kapaliny 40 C.

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
KDDF-080-02-AL-N 30m. kabelu, hrdlo se závitem, půlspojka, 20m. hadice se spojkami, obal. Čerpadlo je určeno do prostředí bez nebezpečí výbuchu. Uvedené hmotnosti jsou jen čerpadla, bez kabelu a příslušenství.	400	2870	14	28	13,2	123	20-KDDF01	69.000,00

GFTU 32**ponorné kalové čerpadlo, agregát s elektromotorem**

Čerpaná kapalina: silně znečištěná voda, fekálie a kaly do teploty 40°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
32-GFTU-95-11-LA agregát s elektromotorem, 10m. vodotěsného kabelu s vidlicí, obal, jistič.	400	2840	0,3-5,5	11,1-5	1,52	17	20-GFTU52	13.500,00

GFPU-FAVORIT, MINI**ponorná čerpadla, jednostupňová, dvojstupňová - agregát s elektromotorem**

Čerpaná kapalina: voda mírně znečištěná s drobnými mech. přímíseninami (bahno, kaly)

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
40-GFPU-105-15-YC čerpadlo jednostupňové, 10m vodotěsného kabelu, obal	400	2800	0,4-4,4	10,6-4	0,83	12	20-GFPU53	12.200,00
40-GFPU-105-15-YC +plovák čerpadlo jednostupňové s plovákem, 10m. vodotěsného kabelu s vidlicí, obal	230	2840	0,4-5,0	13-5	1,42	12	20-GFPU50	13.300,00
40-GFPU-105-8-LC + plovák agregát s plovákem, 10m. vodotěsného kabelu s vidlicí, obal	230	2840	0,25-3,0	8,3-3,6	0,71	11	20-GFPU/MINIR1	11.100,00
40-GFPU-105-8-2-YC čerpadlo dvojstupňové, 10m. vodotěsného kabelu, obal	400	2800	0,4-4,2	16-4,0	1,28	12	20-GFPU54	14.400,00
40-GFPU-105-8-2-YC+plovák čerpadlo dvojstupňové s plovákem, 10m. vodotěsného kabelu s vidlicí, obal	230	2840	0,4-3,8	15,5-4,0	1,23	12	20-GFPU55	15.400,00

GFDU,-EU,-LU,-RU,-SU,-ZU**ponorná kalová čerpadla v různém provedení hydraulické části pro univerzální použití. Agregát s elektromotorem.**

Čerpadlo GF.U obsahuje 10m. kabelu, 1fáz. provedení plovák, obal

Čerpadlo GF.U provedení SZ obsahuje přírubové provedení, 10m. kabelu, 1fáz. provedení plovák.

Čerpadla s jističem, 3fáz.s plovákem, možno dodat na zvláštní požadavek, cena na dotaz.

Čerpaná kapalina: znečištěná voda, fekálie a kaly s obsahem drobných kus. látek. Další podrobnosti viz. prospekt nebo dohoda s výrobcem.

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
M1-0120-ponorné míchadlo *) ponorné míchadlo, 10m. kabelu, držák míchadla, obal Míchadlo M1-0120-1-N je náhrada za míchadlo GFAU-120	400	2800			1,2	21	20-M1-0120/50	16.700,00
SPOUŠŤ.ZAŘ.-GF(R,S,D,Z)U spouštěcí zařízení pro čerpadla GFLU,GFDU,GFRU,GFSU,GFZU, GFZP-050 stožan, oblouk, závěs, konzola, vodící lišta (vodící tyče se nedodávají)						12	20-SPOUST.ZAR.52	4.200,00
SPOUŠŤ.ZAŘ.H=3000 spouštěcí zařízení pro míchadlo M1-0120/GFAU/ včetně trubky L=3m						21	20-SPOUST.ZAR.3	12.000,00
SPOUŠŤ.ZAŘ.H=4000 spouštěcí zařízení pro míchadlo M1-0120, (GFAU), včetně trubky, l=4m						25	20-SPOUST.ZAR.4	13.000,00
SPOUŠŤ.ZAŘ.H=5000 spouštěcí zařízení pro míchadlo M1-0120 /GFAU/ včetně trubky L=5 m						29	20-SPOUST.ZAR.5	14.000,00
40-GFDU	230	2840	0,5-5	20,6-7,5	1,5	25	20-GFDU56	14.500,00
40-GFDU, 3F	400	2800	0,5-5	20,6-7,5	1,5	25	20-GFDU57	12.900,00
40-GFZU	400	2800	0,4-4,8	19,0-4,0	1,22	25	20-GFZU51	17.800,00
50-GFDU provedení SZ	400	2800	0,5-6,5	20,6-7,5	2	28	20-GFDU59/SZ	14.600,00
50-GFDU provedení SZ	230	2840	0,5-6,5	20,6-7,5	2	28	20-GFDU515/SZ	15.700,00
50-GFEU	400	2800	1-10	12,0-3,0	0,85	26	20-GFEU511	16.400,00
50-GFEU	230	2840	1-10	12,2-3,5	1,13	29	20-GFEU58	17.500,00
50-GFLU	400	2800	1-11	9,4-3,0	1,28	26	20-GFLU517	14.600,00
50-GFLU	230	2840	1-11	9,4-3,0	1,4	27	20-GFLU514	15.700,00
50-GFLU provedení SZ	230	2840	1-11	9,4-3,0	1,4	25	20-GFLU510/SZ	15.700,00
50-GFLU provedení SZ	400	2800	1-11	9,4-3,0	1,28	25	20-GFLU56/SZ	14.600,00
50-GFRU	230	2840	1-7	12,5-6,2	2	26	20-GFRU54	15.600,00
50-GFRU	400	2800	1-7	12,0-5,5	1,8	24	20-GFRU517	14.300,00
50-GFRU provedení SZ	230	2840	1-7	12,5-6,2	2	26	20-GFRU51/SZ	15.300,00
50-GFRU provedení SZ	400	2800	1-7	12,5-5,5	1,8	24	20-GFRU53/SZ	14.600,00
50-GFSU	400	2800	0,3-5	12,8-5,2	0,775	26	20-GFSU514	13.400,00
50-GFSU	230	2840	0,3-5	12,8-5,2	0,53	28	20-GFSU511	14.600,00
50-GFSU provedení SZ	230	2840	0,3-5	12,8-5,2	0,53	28	20-GFSU51/SZ	14.600,00
50-GFSU provedení SZ	400	2800	0,3-5	12,8-5,2	0,775	26	20-GFSU53/SZ	13.200,00
50-GFZU provedení SZ	400	2800	0,4-4,8	19,0-4,0	1,22	28	20-GFZU52/SZ3	18.900,00

GFZP/GFZF-050/080-02/03

ponorná kalová čerpadla s řezacím zařízením do prostředí bez nebezpečí výbuchu prov. N. Agregát s elektromotorem.

Čerpaná kapalina: odpadní voda obsahující drobné kusovité látky, trávu, slámu apod. do teploty 40°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
GFZF-050-02-LU-N Čerpadlo, 10m. kabelu, koleno s půlspojku pro připojení hadice, obal.	400	2800	0,4-3,6	23-10	2,4	30	20-GFZF51	27.000,00
GFZF-050-03-LU-N Čerpadlo, 10m. kabelu, koleno s půlspojku pro připojení hadice, obal.	400	2800	3	21,7	5	83	20-GFZF11/2	54.000,00
GFZF-080-03-LC-N s hadicí čerpadlo s 20 m kabelu, koleno+přechodka+půlspojka, 10m hadice s půlspojky + obal	400	2800	12,2	17,2	8,5	129	20-GFZF86	86.000,00
GFZF-080-03-LC-N s trubkou čerpadlo s 20m kabelu, koleno, těsnění, 1 ks výtlačné trubky L=1,1 m + obal	400	2800	12,2	17,2	8,5	129	20-GFZF860	81.000,00
GFZP-050-02-LU-N Čerpadlo, 10m. kabelu, obal .	400	2800	0,4-3,6	23-10	2,4	30	20-GFZP51/1	26.000,00
GFZP-050-03-LU-N Čerpadlo, 10m. kabelu, obal .	400	2800	3	21,7	5	83	20-GFZP02/1	54.000,00
GFZP-080-03-LC-N Čerpadlo, 20m. kabelu, výtlačné koleno, držák vedení L=1,2m.(delší za příplatek), patka, obal	400	2800	12,2	17,2	8,5	125	20-GFZP86	84.000,00

GFRF,GFDF-032

čerpadlo pro univerzální použití v domácnosti. Agregát s elektromotorem.

Čerpaná kapalina: silně znečištěná odpadní voda, fekálie a kaly s obsahem drobných kusovitých látek do průměru 20mm.

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena s DPH
	U(V)	n(min-1)	Q(l.s-1)	H(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
GFDF-032-1F bez plováku+V	230	2840	0,3-2,8	9,0-3,0	0,80	12	20-GFDF55	6.600,00
GFDF-032-41-LC-N Čerpadlo s plovákem, 10 m kabelu s vidlicí, obal	230	2840	0,3-2,8	9,0-3,0	0,8	12	20-GFDF53	6.900,00
GFDF-032-41-LC-N Čerpadlo bez plováku, 10 m kabel, obal	400	2800	0,3-3,5	10,3-3,3	0,95	13	20-GFDF54	6.300,00
GFRF-032-41-LC-N Čerpadlo s plovákem, 10m. kabelu s vidlicí, obal	230	2840	0,3-2,8	9,0-3,0	0,8	12	20-GFRF53	6.600,00
GFRF-032-41-LC-N Čerpadlo bez plováku, 10m. kabel s vidlicí, obal	230	2840	0,3-2,8	9,0-3,0	0,8	12	20-GFRF55	6.300,00
GFRF-032-41-LC-N Čerpadlo bez plováku, 10m.kabel, obal	400	2800	0,3-3,5	10,3-3,3	0,95	13	20-GFRF54	5.900,00

50-GFHU

ponorná kalová čerpadla, agregát s elektromotorem

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
50-GFHU-105-70-LN 10m vodotěsného kabelu s vidlicí, jistič, obal	400	2800	1-11	11-4,7	1,5	21	20-GFHU33	14.300,00
50-GFHU-105-70-LN 10m vodotěsného kabelu s vidlicí, jistič, obal	230	2840	1-11	10-4,0	1,5	22	20-GFHU12	15.300,00

80,100,150GFHU

ponorná kalová čerpadla, agregát s elektromotorem

Čerpaná kapalina: silně znečištěná voda , fekálie a kaly obsahující drobné kusovité a vláknité látky do teploty 40°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U(V)	n(min-1)	Q(l.s-1)	H(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
80-GFHU-220-60-LU (MH) Čerpadlo, 15m. vodotěsného kabelu, (MH) = 10m. výtlačné hadice, obal	400	1455	15,7	8,8	3	210	20-GFHU511	69.000,00
80-GFHU-220-60-LU (SJ) Čerpadlo, 15m. vodotěsného kabelu, (SJ) = podstavec se sacím kolenem, obal	400	1455	15	9,3	3	260	20-GFHU510	69.000,00
80-GFHU-220-60-LU (SZ) Čerpadlo, 15m. vodotěs. kabelu, (SZ) = podstavec s výtlač. kolenem, příruba spoušt. zařiz., držák vodíc. trubek, obal	400	1455	15	9,3	3	215	20-GFHU599	69.000,00
100-GFHU-250-60-LU (MH) Čerpadlo, 15m. vodotěsného kabelu, (MH) = 10m. výtlačné hadice, obal	400	1450	22	13,5	6,1	210	20-GFHU622	84.500,00
100-GFHU-250-60-LU (SJ) Čerpadlo, 15m. vodotěsného kabelu, (SJ) = podstavec se sacím kolenem, obal	400	1450	24	13,3	6,1	250	20-GFHU609	84.500,00
100-GFHU-250-60-LU (SZ) Čerpadlo, 15m. vodotěs. kabelu, (SZ) = podstavec s výtlač. kolenem, příruba spoušt. zařiz., držák vodíc. trubek, obal	400	1450	24	13,3	6,1	210	20-GFHU621	84.500,00
100-GFHU-270-60-LU (MH) Čerpadlo, 15m. vodotěsného kabelu, (MH) = 10m. výtlačné hadice, obal	400	1450	25,6	15,5	6,1	210	20-GFHU642	84.500,00
100-GFHU-270-60-LU (SZ) Čerpadlo, 15m. vodotěs. kabelu, (SZ) = podstavec s výtlač. kolenem, příruba spoušt. zařiz., držák vodíc. trubek, obal	400	1450	25,6	15,5	6,1	230	20-GFHU619	84.500,00
150-GFHU-320 (SJ) Čerpadlo, 15m. vodotěsného kabelu, (SJ) = podstavec se sacím kolenem, obal	400	980	40	8,8	6,5	296	20-GFHU700	180.300,00
150-GFHU-320 (SZ) Čerpadlo, 15m. vodotěs. kabelu, (SZ) = podstavec s výtlač. kolenem, příruba spoušt. zařiz., držák vodíc. trubek, obal	400	980	40	8,8	6,5	248	20-GFHU720	180.300,00

U-VN

odstředivá článková čerpadla do vrtů s min. průměrem vrtu 200mm + výtlačná přípojka G 1 1/2"

Čerpaná kapalina: čistá a užitková voda do teploty 30°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
U-VN- 1/4 35m	400	2900	1,66	36,4	2,2	97	20-UVN50/B	19.500,00
U-VN- 1/5 35m	400	2900	1,66	50	2,2	99	20-UVN51/B	20.000,00
U-VN- 1/6 35m	400	2900	1,66	65,2	2,2	101	20-UVN52/B	20.700,00
U-VN- 1/7 35m	400	2900	1,66	74	2,2	103	20-UVN53/B	21.300,00
U-VN- 1/8 35m	400	2900	1,66	85	3	105	20-UVN54/B	23.300,00
U-VN- 1/9 50m	400	2900	1,66	94,3	3	107	20-UVN55/B	26.300,00
U-VN-1/10 50m	400	2900	1,66	103	3	109	20-UVN56/B	26.900,00

NAUTILA JUBILA 11/4"

odstředivé článkové čerpadlo do vrtů s min. průměrem vrtu 200mm

Čerpaná kapalina: čistá a užitková voda do teploty 35°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
1 1/4" NAUTILA JUBILA Čerpadlo, 30m. vodotěs. kabelu, výtlačná přípojka G 1 1/4", obal	400	2900	1,8	37,6	1,1	59	20-JUB50	15.400,00

EVGU SIGMONA

ponorná jednovřetenová čerpadla do vrtů, agregát s ponorným motorem 6"

Čerpadla mají atestaci splňující požadavky Vyhl. MZ čis. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s pitnou vodou. Minimální průměr vrtu 150mm.

Čerpaná kapalina: pitná, užitková voda bez mechanických nečistot, do teploty 35°C
Max. tlak (Mpa): 0,8

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena s DPH
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)	kg/ks		Kč/ks
1" EVGU-16-8-GU-080 1m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	20	20-EVGU1M1/1NR	7.670,00
1"EVGU-16-8-GU-080 10m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	22	20-EVGU1M10/1NR	8.020,00
1"EVGU-16-8-GU-080 15m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	23	20-EVGU1M15/1NR	8.190,00
1"EVGU-16-8-GU-080 20m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	24	20-EVGU1M20/1NR	8.390,00
1"EVGU-16-8-GU-080 25m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	25	20-EVGU1M25/1NR	8.590,00
1"-EVGU-16-8-GU-080, 30 m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	26	20-EVGU1M30/1NR	8.790,00
1"EVGU-16-8-GU-080 35m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	27	20-EVGU1M35/1NR	8.990,00
1"-EVGU-16-8-GU-080, 40 m kab	400	2810	0,6	0,8	1,1	28	20-EVGU1M40/1BNR	9.180,00
1"-EVGU-16-8-GU-080 45 m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	29	20-EVGU1M45/1BNR	9.380,00
1"EVGU-16-8-GU-080 50m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	30	20-EVGU1M50/1BNR	9.610,00
1"-EVGU-16-8-GU-172 25 m kab.	230	2900	0,6	0,8	1,1	28	20-1EVGU1M25/1SZNR	10.410,00
1"EVHU-16-8-GU-072 20m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	26	20-EVHU1M20/1NR	10.200,00

EVGU 1 1/4"

ponorná jednovřetenová čerpadla do vrtů, agregát s ponorným motorem 6"

Čerpadla mají atestaci splňující požadavky Vyhl. MZ čis. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s pitnou vodou. Minimální průměr vrtu 150mm.

Čerpaná kapalina: pitná, užitková voda bez mechanických nečistot, do teploty 35°C
Max. tlak (Mpa): 0,6

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena s DPH
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)	kg/ks		Kč/ks
1 1/4" EVGU-25-6-GU-080 25m	400	2820	1,3	0,6	2,2	41	20-EVGU3M25EPNR/B	15.140,00

EVFU 1"**ponorná jednovřetenová čerpací soustrojí do vrtů, agregát s ponorným elektromotorem 4" nebo 3"**

Čerpadla mají atestaci, splňující požadavky Vyhl. MZ čís.409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do styku s pitnou vodou. Minimální průměr vrtu 100mm, u 3" vrtu 80mm.

Čerpaná kapalina: pitná a užitková voda bez mechanických nečistot, do teploty 35°C
 Max. tlak (Mpa): 0,8

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena s DPH Kč/ks
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)			
1" EVFU-10-8-GU-173, motor 3"	230	2825	0,32	0,8	0,75	16	20-EVFU8M35BQ/NR	15.280,00
1"EVFU-10-8-GU-080, motor 4"	400	2825	0,4	0,8	1,1	17	20-EVFU4OLM35BEN/B	13.470,00
1"EVFU-10-8-GU-083, motor 3"	400	2825	0,4	0,8	0,75	15	20-EVFU6M35BEPNR/B	14.790,00
1"-EVFU-16-8-GU-080, motor 4"	400	2825	0,6	0,8	1,1	18	20-EVFU2OLM35BEN/B	13.770,00

EVAU 1"**ponorná jednovřetenová čerpadla do vrtů, agregát s ponorným motorem 4"**

Čerpadla mají atestaci splňující požadavky Vyhl. MZ čís. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s pitnou vodou. V případě atypických délek kabelu bude účtována přírážka k ceně ve výši 200,- Kč

Čerpaná kapalina: pitná a užitková voda bez mech. nečistot do teploty 35°C mim. průměru vrtu 100mm.
 Max. tlak (Mpa): 0,8

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena s DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
1"EVAU-10-8-GU-070 25m kabelu	400	2880	0,4	0,8	0,75	14	20-EVAU5M25BEP/NR	9.630,00
1"EVAU-10-8-GU-170 2m kabelu	230	2815	0,4	0,8	1,1	8	20-EVAU4M2BEP/NR	11.630,00
1"EVAU-10-8-GU-170 25m kabelu	230	2815	0,4	0,8	1,1	12	20-EVAU4M25BEP/NR	12.770,00
1"EVAU-16-8-GU-070 2m kabelu	400	2810	0,6	0,8	1,1	11	20-EVAU1M2BEP/NR	9.530,00
1"-EVAU-16-8-GU-070, 10m kab	400	2810	0,6	0,8	1,1	13	20-EVAU1M10BEP/NR	10.080,00
1"-EVAU-16-8-GU-070, 15m kab	400	2810	0,6	0,8	1,1	14	20-EVAU1M15BEP/NR	10.290,00
1"-EVAU-16-8-GU-070, 20m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	15	20-EVAU1M20BEP/NR	10.490,00
1"EVAU-16-8-GU-070 25m kabelu	400	2810	0,6	0,8	1,1	16	20-EVAU1M25BEP/NR	10.670,00
1"-EVAU-16-8-GU-070, 30m kab.	400	2810	0,6	0,8	1,1	17	20-EVAU1M30BEP/NR	10.890,00
1"EVAU-16-8-GU-070 35m kabelu	400	2810	0,6	0,8	1,1	18	20-EVAU1M35BEP/NR	11.090,00
1"EVAU-16-8-GU-070 40m kabelu	400	2810	0,6	0,8	1,1	19	20-EVAU1M40BEP/NRB	11.290,00
1"EVAU-16-8-GU-070 45m kabelu	400	2810	0,6	0,8	1,1	20	20-EVAU1M45BEP/NRB	11.500,00
1"EVAU-16-8-GU-070 50m kabelu	400	2810	0,6	0,8	1,1	21	20-EVAU1M50BEP/NRB	11.700,00
1"EVAU-16-8-GU-170 2m kabelu	230	2900	0,6	0,8	1,5	14	20-EVAU3M2BEP/NR	12.240,00
1"EVAU-16-8-GU-170 25m kabelu	230	2900	0,6	0,8	1,5	19	20-EVAU3M25BEP/NR	13.290,00

EVCU 1"**ponorná jednovřetenová čerpací soustrojí do vrtů, agregát s ponorným elektromotorem 4"**

Čerpadla mají atestaci, splňující požadavky Vyhl. MZ čís.409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do styku s pitnou vodou. Minimální průměr vrtu 100mm.
Samostatná hydraulická část je určena jako náhradní komplet pro čerpadla EVFU, bez motoru, příslušenství, obalu

Čerpaná kapalina: pitná a užitková voda bez mechanických nečistot, do teploty 35°C
Max. tlak (Mpa): 1,2

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena s DPH
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(KW)			
1"EVCU-16-12-GY-071 5m kabelu +obal	400	2850	0,55	1,2	1,5	17	20-EVCU1M5/KOO	24.920,00
1"EVCU-16-12-GY-071 50m kabelu +obal	400	2850	0,55	1,2	1,5	22	20-EVCU1M50/KOO	26.530,00

EQP, EQR SIGMETA

jednovřetenová čerpadla, agregát s elektromotorem

Čerpaná kapalina: užitková voda a husté kapaliny do teploty 50°C. Pro další kapaliny po dohodě s výrobcem.
Max. tlak (Mpa): 3/8"=1, 3/4"=0,4, 1"=0,6,

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
1"EQP-16-6-GO Agregát s el. motorem. Příslušenství :spínač s jističem + přívodní šňůra s vidlicí, hákový klíč + 2x gufero. Čerpadlo je možno vyrobit s mech. ucpávkou či s hydraulickým přísl. sání a výtaku.	400	2840	0,65	0,6	0,75	21	20-EQP2MT/2	9.200,00
1"EQP-16-6-GO vč.rámu,el.přís.a zákl.vyb.	230	2850	0,65	0,6	1,5	24	20-EQP1MT/2	11.200,00
1"EQP-16-6-GO	230	2850	0,65	0,6	1,5	17	20-EQP1ST	9.200,00
1"EQP-16-6-GO čerpadlo bez rámu, elektropříslušenství	400	2840	0,65	0,6	0,75	16	20-EQP3MT/1	7.100,00
3/4"EQR-16-4-GO	400	2840	0,65	0,4	0,75	14	20-EQR1S1/2	6.100,00
3/4"EQR-16-4-GO čerpadlo prov.techn.pryž, vč.rámu, spínač s jističem, přívodní šňůra s vidlicí, hákový klíč, 2x gufero.	400	2840	0,65	0,4	0,75	20	20-EQR1M/2	8.100,00
3/8"EQR-1,6-10-GO rám, spínač s jističem, přívodní šňůra s vidlicí, hákový klíč, 2x gufero.	400	2840	0,085	1	0,75	19	20-EQR2M/2	8.100,00

EQPV-3/4"**ponorné vertikální jednovřetenové čerpadlo, přenosné do sudů**

Čerpaná kapalina: čerpání agresivních kapalin a viskózních látek do 50°C v chemickém a farmaceutickém průmyslu
Max. tlak (Mpa): 0,16

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot.	Položka	Cena bez DPH
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
3/4" EQPV-10-6-GY-4.. přívodní el. šňůra v délce 16 m, vč. příslušné vidlice, jistič, bez obalu	1370	400	0,28	0,16	0,37	15	20-EQPV2M1T	16.800,00
3/4" EQPV-10-6-GY-5.. přívodní el. šňůra v délce 16m vč. příslušné vidlice, jistič, bez obalu	850	400	0,19	0,16	0,25	15	20-EQPV2M2T	16.800,00

EFRU 1 1/4"**ponorné tlakové jednovřetenové čerpadlo do septiků, agregát je opatřen desintegrátorem**

Čerpaná kapalina: odpadní vody, splašky, močůvky s obsahem pevných látek vláknitého charakteru
 Max. tlak (Mpa): 0,8

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
1 1/4"EFRU-16-8-GU-040,041 plášť motoru, stojan, výtlačné těleso, trubka obtoku nerez	400	2900	0,65	0,8	1,1	29	20-EFRU1M10EPDM/T	15.800,00
1 1/4"EFRU-16-8-GU-050,051 plášť motoru nerez, stojan nerez	400	2900	0,65	0,8	1,1	29	20-EFRU1M10EPDM/M	15.300,00
1 1/4"EFRU-16-8-GU-080,081 Čerpadlo s elektromotorem, 10m. kabel	400	2900	0,65	0,8	1,1	23	20-EFRU1M10EPDM/2	14.800,00

EFDU 1 1/4"**ponorná tlaková jednovřetenová čerpadla do septiků**

Agregát je opatřen desintegrátorem. Kompletní čerpadlo s elektromotorem, kabel o standardní délce 10 m.

Čerpaná kapalina: odpadní voda, splašky, močůvky s obsahem pevných látek vláknitého charakteru.
 Max. tlak (Mpa): 0,8

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)			
1 1/4"EFDU-16-8-GU-070 3F plášť motoru nerez, plášť čerp. z plastu	400	2900	0,6	0,8	1,1	24	20-EFDU1M10/1	16.150,00
1 1/4"EFDU-16-8-GU-170 1F plášť motoru nerez, plášť čerp. z plastu, obal	230	2900	0,6	0,8	1,5	25	20-EFDU2M10/1	17.800,00

EFPU 1 1/4"**ponorné tlakové jednovřetenové čerpadlo do septiků**

Agregát je opatřen desintegrátorem. Kompletní čerpadlo s elektromotorem, kabel o standardní délce 10 m.

Čerpaná kapalina: odpadní vody, splašky, močůvky s obsahem pevných látek vláknitého charakteru.
 Max. tlak (Mpa): EFPU-16=0,8, EFPU-25 =0,6

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
1 1/4"EFPU-16-8-GU-072 plášť čerp. plast, stojan nerez	400	2900	0,65	0,8	1,1	31	20-EFPU22M10	14.800,00
1 1/4"EFPU-25-6-GU-072 plášť čerp. plast., stojan nerez	400	2900	0,6	0,6	1,5	22	20-EFPU32M10	15.800,00

EPD**jednovřetenová, nerezová, víceúčelová přenosná čerpadla**

Použití ve vlnářství, potravinářství, farmacii, kosmetice a do chemického prostředí.

Čerpadlo s el. motorem na podstavci, spínač, jistič, tlak. spínač, klíč na protočení motoru.

Čerpaná kapalina: řídké kapaliny a viskozní látky, čisté i znečištěné, kapaliny s obsahem plynů, vlákn. a pevných částic i mírně abrazivní, kapaliny mající sklon pění do teploty 70°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
20-EPD-10-6-GY-042 ucpávka-gufero	400	2860	0,47	0,6	0,75	14	20-20EPD042/1	24.700,00
20-EPD-10-6-GY-053 ucpávka - mechanická	400	2860	0,47	0,6	0,75	14	20-20EPD053/1	25.900,00
20-EPD-10-6-GY-142 ucpávka - gufero, GEKA	230	2860	0,47	0,6	0,84	17	20-20EPD142/1	27.000,00
20-EPD-10-6-GY-153 ucpávka - mechanická	230	2860	0,47	0,6	0,84	17	20-20EPD153/1	28.100,00
25-EPD-16-6-GY-042 ucpávka - gufero	400	2850	0,7	0,6	1,1	17	20-25EPD042	29.300,00
25-EPD-16-6-GY-053 ucpávka-mechanická	400	2850	0,7	0,6	1,1	17	20-25EPD053	30.400,00
25-EPD-16-6-GY-142 ucpávka-gufero	230	2850	0,8	0,6	1,2	19	20-25EPD142	31.500,00
25-EPD-16-6-GY-153 ucpávka -mechanická	230	2850	0,8	0,6	1,2	19	20-25EPD153	32.700,00
32-EPD-25-6-GY-042 ucpávka - gufero, GEKA	400	2860	1,1	0,6	1,75	20	20-32EPD042	30.400,00
32-EPD-25-6-GY-053 ucpávka-mechanická	400	2860	1,1	0,6	1,75	20	20-32EPD053	31.500,00
32-EPD-25-6-GY-242 ucpávka-gufero	400	1395	0,6	0,6	0,9	16	20-32EPD242	30.400,00
32-EPD-25-6-GY-253 ucpávka-mechanická	400	1395	0,6	0,6	0,9	16	20-32EPD253	31.500,00

EBL 1 1/2"**jednovřetenové čerpadlo**

agregát s hadicí na dopravu hmoty ke stříkáci pistoli, přívodní el. skříňku a ruční spínač včetně přívodního kabelu. Neobsahuje zdroj tlak. vzduchu a hadici pro jeho přívod k pistoli.

Čerpaná kapalina: jemné omítkové hmoty pro využití ve stavebnictví, kašovitě a husté hmoty do teploty 70°C
Max. tlak (Mpa): 1

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
1 1/2" EBL	400	150/300	0,09-0,2	1	1,1-1,5	139	20-EBL2M	59.800,00

EBAW 1"**jednovřetenová čerpadla**

kompletní agregát s el.motorem, pojišťovací ventil, nosný rám, jistič, hydro a el. příslušenství. Bez obalu.

Čerpaná kapalina: tech. malířské barvy, křehové, emulzní a latexové látky do teploty 70°C
Max. tlak (Mpa): 0,6

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
1"EBAW-16-6-GV-82	400	1325	0,37	0,6	0,75	23	20-EBAW2M/1	16.400,00
1"EBAW-16-6-GV-82	230	1325	0,37	0,6	0,75	26	20-EBAW1M/1	17.500,00

EPM, EPA, EPN**jednovřetenová čerpadla se zvláštním uplatnění v průmyslu pro potravinové produkty**

Kovové díly, přicházející do styku s čerp. látkou jsou na bázi chrom-nikl. Čerpadla EPN jsou s podávacím šnekem s násypkou.
 Čerpadla se kompletují s běžným nebo převod. el.motorem, umístěným na společné základové desce, cena na dotaz u výrobce.
 1=samostatné čerp. s volným koncem hřídele, 3= čerp. se zákl. deskou bez motoru, 9= čerp. se zákl. deskou s motorem

Čerpaná kapalina: čistě, viskozni a zvláště zahuštěné látky, suspenze, max. teplota 70°C

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
40-EPM-25-6-GY-80-9	400	1410	0,6	0,6	1,5	33	20-EPM2M3	32.800,00
40-EPM-25-6-GY-80-9	400	950	0,38	0,6	1,1	32	20-EPM2M2	32.200,00
40-EPM-25-6-GY-80-9	400	700	0,28	0,6	0,55	33	20-EPM2M1	32.800,00
65-EPA-160-5-GY-00-1	400	720	1,65	0,5	3	27	20-EPA1SMU	47.500,00
65-EPN-160-5-GY-00-1	400	500	1,16	0,5	2,2	34	20-EPN1S	52.000,00
80-EPA-400-10-GY-80-1	400	720	4,5	1	11	90	20-EPA2S	111.900,00

SPB**čerpadlo odstředivé samonasávací, agregát s elektromotorem a nastavovacími patkami**

Ize použít také v chemickém průmyslu pro čerpání roztoků kyselin, hydroxidů, solí, v úpravách vody, farmaceutickém průmyslu

Čerpaná kapalina: mléko a jiné tekuté mléčné a ostatní potravinářské produkty - mošty, šťávy, bez mechanických nečistot

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)			
50-SPB-180-18-YC-01	400	1450	4,4	21	4,2	72	20-SPB16	53.800,00

NPB**čerpadlo odstředivé, čerpací agregát v monoblokovém uspořádání s elektromotorem a nastavovacími patkami**

Materiálové provedení na bázi chrom-nikl, vyhovující potravinářským účelům

Čerpadla lze také použít v chemickém průmyslu pro čerpání roztoků kyselin, hydroxidů, roztoků kyselých, alkalických a neutrálních solí, v úpravách vody, farmaceutickém průmyslu apod.

Čerpané kapaliny musí být bez mechanických nečistot

Čerpaná kapalina: mléko a tekuté výrobky z mléka, jiné potr. produkty apod.

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U (V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	Hr(m)	P1(kW)			
50-NPB-150-12,5-YC-04	400	2850	3,5	24,5	2,2	34	20-NPB25	32.500,00
50-NPB-160-12-YC-04	400	2850	5	25	3	46	20-NPB35	35.900,00
50-NPB-180-10-YC-04	400	2850	4,1	31	3,2	46	20-NPB45	37.100,00
65-NPB-160-16-YC-03	400	2850	8	26,5	4,6	72	20-NPB55	46.900,00

EFS**jednovřetenová čerpadla**

pro průmysl odpadních vod, zemědělství, stavebnictví, papírenství, hornictví, cukrovarnictví, škrobárenství a chem. průmysl

1=samostatné čerpadlo s volným koncem hřídele.

Parametry čerpadel jsou závislé od druhu použitého pohonu.

Čerpaná kapalina: kapaliny řídké i viskozni, pěnicí, s obsahem plynů, vláknitých a pevných částic, pro dopravu nebezpečných a zdraví ohrožujících kapalin

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
32-EFS-32- 6-GU-1				0,6		17	20-EFS326US001	20.800,00
32-EFS-32-12-GU-1				1,2		18	20-EFS3212US001	31.200,00
32-EFS-32-24-GU-1				2,4		23	20-EFS3224US001	36.200,00
40-EFS-63- 6-GU-1				0,6		24	20-EFS636US001	27.300,00
40-EFS-63-12-GU-1				1,2		26	20-EFS6312US001	34.900,00
40-EFS-63-24-GU-1				2,4		43	20-EFS6324US001	39.900,00
50-EFS-125- 6-GU-1				0,6		34	20-EFS1256US001	28.500,00
50-EFS-125-12-GU-1				1,2		37	20-EFS12512US001	39.200,00
50-EFS-125-24-GU-1				2,4		58	20-EFS12524US001	46.300,00
65-EFS-250- 6-GU-1				0,6		48	20-EFS2506US005	34.500,00
65-EFS-250-12-GU-1				1,2		54	20-EFS25012US001	44.900,00
80-EFS-500- 6-GU-1				0,6		65	20-EFS5006US001	39.200,00
80-EFS-500-12-GU-1				1,2		73	20-EFS50012US001	61.100,00
100-EFS-1000- 6-GU-1				0,6		76	20-EFS10006US001	61.700,00
100-EFS-1000-12-GU-1				1,2		130	20-EFS100012US001	61.700,00
125-EFS-2000-6-GU-1				0,6		136	20-EFS20006US001	77.200,00

EFS, nerežové**Čerpadla jsou určena**

pro průmysl odpadních vod, zemědělství, stavebnictví, papírenství, hornictví, cukrovarnictví, škrobárenství a chem. průmysl

1=samostatné čerpadlo s volným koncem hřídele.

Parametry čerpadel jsou závislé od druhu použitého pohonu.

Materiál: stator NR 42179, stator NBR Ka"chele, stator EPDM, včetně Cr-Ni.

Čerpaná kapalina: kapaliny řídké i viskozni, čisté i abrazivní, pěnicí, s obsahem plynů, vláknitých i pevných částic, pro dopravu nebezpečných i zdraví ohrožujících kapalin

Typové označení výrobku	Základní parametry					Celk. hmot. kg/ks	Položka	Cena bez DPH Kč/ks
	U(V)	n(min-1)	Qr(l.s-1)	p(MPa)	Pmot(kW)			
32-EFS-32- 6-GY-1				0,6		17	20-EFS326YS001	30.800,00
32-EFS-32-12-GY-1				1,2		18	20-EFS3212YS001	44.900,00
32-EFS-32-24-GY-1				2,4		23	20-EFS3224YS001	48.700,00
40-EFS-63- 6-GY-1				0,6		24	20-EFS636YS001	31.800,00
40-EFS-63-12-GY-1				1,2		26	20-EFS6312YS001	49.800,00
40-EFS-63-24-GY-1				2,4		43	20-EFS6324YS001	56.200,00
50-EFS-125- 6-GY-1				0,6		34	20-EFS1256YS001	47.300,00
50-EFS-125-12-GY-1				1,2		37	20-EFS12512YS001	60.600,00
50-EFS-125-24-GY-1				2,4		58	20-EFS12524YS001	71.100,00
65-EFS-250- 6-GY-1				0,6		48	20-EFS2506YS001	53.700,00
65-EFS-250-12-GY-1				1,2		54	20-EFS25012YS001	71.100,00
80-EFS-500- 6-GY-1				0,6		65	20-EFS5006YS001	47.400,00
80-EFS-500-12-GY-1				1,2		73	20-EFS50012YS001	93.500,00
100-EFS-1000- 6-GY-1				0,6		76	20-EFS10006YS001	109.600,00
100-EFS-1000-12-GY-1				1,2		130	20-EFS100012YS001	122.000,00
125-EFS-2000-6-GY-1				0,6		136	20-EFS20006YS001	120.900,00