

## Kalová čerpadla IC

### - čerpání mírně znečištěných drenážních vod

- čerpání vody, mírně znečištěné obsahem bahna a jílu.
- čerpadla jsou vodná pro odvodňování sklepů, garáží, vypouštění nádrží, bazénů, rybníků apod.
- čerpadlo je vybaveno chladícím pláštěm
- součástí dodávky je požární hadice C52, B75 a A110 dle typu čerpadla
- oběžná kola u ICA z bronzu a u ICB z chromové oceli



**50ICA21.1**  
Q = 12 m³/hod  
Q<sub>max</sub> = 27 m³/hod  
H = 13,5 m  
H<sub>max</sub> = 18,5 m  
průchodnost 3,5 mm

**50ICA21.1 230 V**  
**15.250 Kč**

**80ICB21.5**  
Q = 30 m³/hod  
Q<sub>max</sub> = 54 m³/hod  
H = 10 m  
H<sub>max</sub> = 17 m  
průchodnost 10 mm

**80ICB21.5 400 V**  
**18.640 Kč**

**80ICB22.2**  
Q = 30 m³/hod  
Q<sub>max</sub> = 60 m³/hod  
H = 14 m  
H<sub>max</sub> = 22,5 m  
průchodnost 10 mm

**80ICB22.2 400 V**  
**19.610 Kč**

**100ICB23.7**  
Q = 60 m³/hod  
Q<sub>max</sub> = 102 m³/hod  
H = 13 m  
H<sub>max</sub> = 23 m  
průchodnost 10 mm

**100ICB23.7 400 V**  
**25.170 Kč**

## Univerzální vysavač kalů USS300

- mobilní membránové čerpadlo s odolností proti chodu nasucho
  - sání až 6,5 m, max. výtlač 12 m, max. množství 3 m³/hod (50 l/min)
  - univerzální použití díky výměnným sacím hubicím
  - používá se na čištění nádrží, koupacích bazénů a rybníků, likvidace následků havárií a záplav
  - čerpání kapalin obsahující abraziva, čerpání zbytků kapalin ze špatně přístupných míst
- Součástí dodávky je kabel s flexo vidlicí 10 m (230 V), 3,5 m sací a výtlačná 1" hadice, 3 různé sací trysky, 3 ks 0,5 m sací nerezové nástavné trubice



**USS 3000**  
Q = 45 l/min  
H = 6 m  
H<sub>max</sub> = 12 m  
Q<sub>max</sub> = 50 l/min

**USS 3000 230 V**  
**27.180 Kč**

**NEJPRODÁVANĚJŠÍ ZAŘÍZENÍ  
NA ÚDRŽBU ZAHRADNÍCH JEZÍREK**

## TH vysokotlaká čerpadla - zkoušečky

- zkoušky hydraulické těsnosti tlakových zařízení.
- domácí a průmyslové mytí a čištění
- vysokotlaké zásobování vodou
- zahradnické a zemědělské stříkání chemikálií a tekutých hnojiv.
- samonasávací schopnost z hloubky max. 2,5 m
- 230 V, sání a výtlač 1/4", rozměr 358 x 288 x 261 mm

**TH 250P**  
Q = 7,5 l/min  
p = 2 MPa (20 atm)

**TH 250P 230 V**  
**7.750 Kč**



**TH 400P**  
Q = 7,5 l/min  
p = 3 MPa (30 atm)

**TH 400P 230 V**  
**8.720 Kč**

### STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Sací hadice vč. filtru  
Vysokotlaká hadice (cca 9 m)

Přepouštěcí hadice  
Jednoduchá stříkávací pistole

### DOPLŇKOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Testovací tlakový set (manometr, ventil a vysokotlaká hadice)

Stříkávací pistole se spouští

**1.250 Kč**

**910 Kč**



## Čerpadla POND - ponorná čerpadla odpadních a dešťových vod

- plášť čerpadla z vysoce odolného, skelným vláknem plněného plastu, tepelná ochrana proti spálení elektromotoru, krytí motoru IP 68
- velmi účinné a zároveň úsporné suché elektromotory chlazené čerpanou vodou
- mechanická ucpávka chlazená a mazaná bílým minerálním olejem, který splňuje nařízení REACH (EU). Je netoxický, bez zápachu, nerozpustný ve vodě tzn., že je neškodný pro lidský organismus a životní prostředí.
- čerpání čistých kapalin bez mechanických příměsí a příměsí abrazivního charakteru

Odvodňování základů a prostorů s nahromaděnou vodou, snižování hladiny spodních vod, vypouštění bazénů, rybníků. Úprava vody v malém měřítku. Cirkulace vody v okrasných jezírkách a zahradních fontánách. Čerpání vyčištěné vody z malých ČOV a pod.

(H<sub>max</sub> = 10,5 m)

### BEZ PLOVÁKU

**POND-100A**  
Q = 50 l/min  
Q<sub>max</sub> = 100 l/min  
H = 4,5 m  
H<sub>max</sub> = 7 m  
průchodnost 4 mm

**POND-100A 230 V**  
**3.510 Kč**



**Varianta FV - s vertikálním plovákem vhodná do malých jímek**  
- minimální velikost šachty 250 x 170 mm  
- zapínací hladina + 135 mm, vypínací hladina + 55 mm

**POND-100AVF 230 V**  
**4.600 Kč**



### PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ

- Umožňuje automaticky spustit a zastavit čerpadlo v závislosti na výšce hladiny, snadná obsluha a při nízkých nákladech velmi praktické.



**Varianta F - s klasickým plovákem**  
- minimální velikost šachty 300 x 300 mm  
- zapínací hladina + 350 mm, vypínací hladina + 90 mm

**POND-100AF 230 V**  
**4.000 Kč**

Uvedené ceny jsou včetně DPH.

## Kalová čerpadla BF

Čerpadla jsou vhodná na odvádění odpadních vod, čerpání vod znečištěných kaly, kusovitými a vláknitými částicemi, vyčerpávání fekálií, septiků a nádrží s odpadní vodou.

**BF-01UN**  
Q = 120 l/min  
Q<sub>max</sub> = 220 l/min  
H = 5,5 m  
H<sub>max</sub> = 9 m  
průchodnost 25 mm

**BF-01UN 230 V**  
**5.690 Kč**  
**BF-01UNF 230 V s plovákem**  
**6.420 Kč**

**BF-05UN**  
Q = 150 l/min  
Q<sub>max</sub> = 250 l/min  
H = 6 m  
H<sub>max</sub> = 9 m  
průchodnost 35 mm!

**BF-05UN 230 V**  
**6.780 Kč**  
**BF-05UNF 230 V s plovákem**  
**7.260 Kč**

**BF-05UN 400 V**  
**6.780 Kč**  
**BF-05UNF 400 V s plovákem**  
**10.050 Kč**

**BF-21UN**  
S oběžným kolem U  
Q = 200 l/min  
Q<sub>max</sub> = 370 l/min  
H = 8 m  
H<sub>max</sub> = 12,5 m  
průchodnost 35 mm!

**BF-21PN**  
S oběžným kolem P  
Q = 200 l/min  
Q<sub>max</sub> = 400 l/min  
H = 9 m  
H<sub>max</sub> = 14,5 m  
průchodnost 26 mm

**BF-21UN 230 V**  
**7.630 Kč**

**BF-21UNF 230 V s plovákem**  
**8.230 Kč**

**BF-21UN 400 V**  
**7.750 Kč**

**BF-21PN 230 V**  
**8.960 Kč**

**BF-21PNF 230 V s plovákem**  
**9.320 Kč**

**BF-21PN 400 V**  
**8.960 Kč**

**3f s plovákem**

**BF-21UNF 400 V s plovákem**  
**11.020 Kč**

**BF-21PNF 400 V s plovákem**  
**12.230 Kč**

- celokovová konstrukce s využitím nerezových materiálů
- dvojitá mechanická ucpávka chlazená olejem a přídavné gufero
- u variant F čerpadla vybavena plovákem
- čerpadla jsou určena k čerpání odpadní vody znečištěné mechanickými příměsími převážně neabrazivního charakteru jako je bahno, popel, kousky dřeva, splašky a v menší míře i abrazivního charakteru jako je písek, písečná drť apod.
- čerpadla lze dodávat se spouštěcím zařízením, velikosti 05 a 21 s připojením na požární hadici C52 a velikosti 31 s připojením na požární hadici B75

**BF-31UN**  
Q = 300 l/min  
Q<sub>max</sub> = 550 l/min  
H = 6,5 m  
H<sub>max</sub> = 12 m  
průchodnost 30 mm!

**BF-31UN 230 V**  
**8.110 Kč**  
**BF-31UNF 230 V s plovákem**  
**8.720 Kč**

**BF-31UN 400 V**  
**8.110 Kč**  
**BF-31UNF 400 V s plovákem**  
**11.500 Kč**

**3f s plovákem**

www.kalove-čerpadlo.cz

**Na septiky, kaly, žumpy od HCP PUMPY!**

Uvedené ceny jsou včetně DPH.

Uvedené ceny jsou včetně DPH.

## Ponorná 4" čerpadla do vrtaných studní ST

- čerpadla vyrobená z nerezové oceli a Norylu® (polykarbonát vyztužený vláknem)
- součástí čerpadla je i zpětná klapka, která zabraňuje vytékání vod z potrubí a nerezový filtr
- maximální průměr čerpadla je 98,5 mm (včetně chrániče kabelu)
- opravitelný elektromotor FRANKLIN COVERCO plněný bílým minerálním olejem
- tato čerpadla se používají na čerpání vody z hlubokých vrtaných studní pro zásobování obytných domů vodou, zavlažování zahrad, ve vodohospodářství atd.
- maximální přípustné množství písku 50 g/m<sup>3</sup>, teplota vody max. 35 °C, pH 6-9

**ST - 1010** Q = 15-50 l/min  
0,55 kW H = 64-28 m  
H<sub>max</sub> = 67 m

**ST - 1010 400 V**  
**9.200 Kč**  
**ST - 1010 230 V**  
**11.740 Kč**

**ST - 1014** Q = 15-50 l/min  
0,75 kW H = 86-42 m  
H<sub>max</sub> = 92 m

**ST - 1014 230 V**  
**11.740 Kč**  
**ST - 1014 400 V**  
**13.190 Kč**

**ST - 1308** Q = 25-70 l/min  
0,55 kW H = 51-19 m  
H<sub>max</sub> = 54 m

**ST - 1308 400 V**  
**9.200 Kč**  
**ST - 1308 230 V**  
**11.860 Kč**

**ST - 1311** Q = 20-70 l/min  
0,75 kW H = 68-26 m  
H<sub>max</sub> = 72 m

**ST - 1311 400 V**  
**11.140 Kč**  
**ST - 1311 230 V**  
**12.590 Kč**

**ST - 1809** Q = 30-100 l/min  
0,75 kW H = 54-10 m  
H<sub>max</sub> = 59 m

**ST - 1809 400 V**  
**11.020 Kč**  
**ST - 1809 230 V**  
**12.470 Kč**

**ST - 2512** Q = 40-110 l/min  
1,1 kW H = 71-20 m  
H<sub>max</sub> = 77 m

**ST - 2512 400 V**  
**12.350 Kč**  
**ST - 2512 230 V**  
**14.650 Kč**

**ST - 2516** Q = 40-110 l/min  
1,5 kW H = 96-32 m  
H<sub>max</sub> = 102 m

**ST - 2516 400 V**  
**14.650 Kč**  
**ST - 2516 230 V**  
**17.070 Kč**

V PŘÍPADĚ POŽADAVKU NA JINÉ PARAMETRY VÁM ZPRACUJEME NABÍDKU



## Čerpadla GD nejvhodnější na vodu s pískem

- Čerpadla GD jsou navržena jako lehká, přenosná, abrazi odolná čerpadla s obtekáním pláštěm motoru čerpanou kapalinou. Plášť motoru a těleso mechanické ucpávky jsou vyrobeny z hliníkové slitiny. Tento materiál velmi dobře předává teplo elektromotoru protékající kapalině.
- Dále jsou čerpadla vybavena dvojitou mechanickou ucpávkou z karbidu křemíku, epoxidem zalitou kabelovou vývodkou odolnou proti průsaku vody v případě poškození kabelu, vodotěsným pláštěm motoru a havarijní doplňkovou tepelnou ochranou elektromotoru.
- Oběžná kola a spirály jsou vyrobeny ze speciální pryže velmi odolné proti abrazi. Tím pádem lépe odolávají čerpanému mediu obsahující drobné abrazivní nečistoty, jako je písek, štěrk, kamení a jiné abrazivní příměsi.
- Výtlačné hrdlo čerpadel GD je ukončené 2" závitem s možností našroubování půlspojky C52 nebo jiné hadicové koncovky.

### BEZ PLOVÁKU

**GD-400**  
Q = 100 l/min  
Q<sub>max</sub> = 230 l/min  
H = 8 m  
H<sub>max</sub> = 11 m  
Průchodnost 7 mm



### PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ

- Minimální velikost šachty 350 x 350
- Zapínací hladina +460 mm
- Vypínací hladina +140 mm

**GD-400F 230 V**  
**11.620 Kč**



### VERTIKÁLNÍ PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ

- Minimální velikost šachty 260 x 190
- Zapínací hladina + 135 mm
- Vypínací hladina + 55 mm

**GD-400VF 230V**  
**12.590 Kč**



NA SKLADĚ JE VELIKOST GD-750 (F, VF) Q = 160 l/min, (Q<sub>max</sub> = 330 l/min), H = 11 m, (H<sub>max</sub> = 15 m)

## Čerpadlo GDR vyčerpání na minimální hladinu 1-2 mm

- Čerpadla GDR jsou stejné konstrukce a ze stejného materiálu jako čerpadla GD. Jejich předností je speciální uretanová sací podložka díky níž může čerpadlo vysát na rovné podlaže hladinu kapaliny až na úroveň 1-2 mm. Výstupky uretanové podložky zabraňují posunu čerpadla a zvyšují přilnavost čerpadla k podložce.
- Výtlačné hrdlo čerpadel GDR je ukončené 1" závitem s možností našroubování půlspojky D25 nebo jiné hadicové koncovky.

Uvedené ceny jsou včetně DPH.

**GDR-400 230 V**  
Q = 70 l/min  
Q<sub>max</sub> = 100 l/min  
H = 8 m  
H<sub>max</sub> = 11,5 m

**GDR-400 230V**  
**12.590 Kč**



www.kalove-čerpadlo.cz

## Drenážní čerpadla AL

Čerpadla jsou vhodná pro odvodňování sklepů, základů s nahromaděnou vodou, vypouštění nádrží, bazénů, rybníků apod.

- celokovová konstrukce s využitím nerezových materiálů
- dvojitá mechanická ucpávka chlazená olejem a přídavné gufero
- u variant F čerpadla vybavena plovákem
- čerpadla lze dodat i se spouštěcím zařízením
- na přání požární hrdlo C52 pro velikost 05 a 21; B75 pro velikost 31

**AL-01N**  
Q = 120 l/min  
Q<sub>max</sub> = 210 l/min  
H = 6,5 m  
H<sub>max</sub> = 10,5 m  
průchodnost 5 mm

**AL-01N 230 V**  
**5.690 Kč**  
**AL-01NF 230 V s plovákem**  
**6.420 Kč**



www.cerpadla-hcp.cz

Na skladě velikosti až do 7,5 kW (110 m<sup>3</sup>/hod.)

**AL-05N**  
Q = 100 l/min  
Q<sub>max</sub> = 240 l/min  
H = 8 m  
H<sub>max</sub> = 11,5 m  
průchodnost 7,5 mm

**AL-05N 230 V**  
**6.540 Kč**  
**AL-05NF 230 V s plovákem**  
**7.140 Kč**

**AL-05N 400 V**  
**6.660 Kč**  
**AL-05NF 400 V s plovákem**  
**9.930 Kč**

3f s plovákem

**AL-05LN**  
Q = 150 l/min  
Q<sub>max</sub> = 300 l/min  
H = 7 m  
H<sub>max</sub> = 10,5 m  
průchodnost 8 mm

**AL-05LN 230 V**  
**7.020 Kč**  
**AL-05LNF 230 V s plovákem**  
**7.630 Kč**

**AL-05LN 400 V**  
**7.020 Kč**  
**AL-05LNF 400 V s plovákem**  
**10.290 Kč**

3f s plovákem

**AL-21N**  
Q = 180 l/min  
Q<sub>max</sub> = 380 l/min  
H = 10 m  
H<sub>max</sub> = 15 m  
průchodnost 10 mm

**AL-21N 230 V**  
**7.870 Kč**  
**AL-21NF 230 V s plovákem**  
**8.350 Kč**

**AL-21N 400 V**  
**7.870 Kč**  
**AL-21NF 400 V s plovákem**  
**11.260 Kč**

3f s plovákem

## Kalová čerpadla AS - nejvhodnější na vodu s pískem

- čerpadla jsou vhodná pro odvodňování sklepů, garáží, základů s nahromaděnou vodou, vypouštění nádrží, bazénů, rybníků apod.
- nejčastěji používané čerpadlo HCP při přírodních katastrofách, táních a povodních
- nejvhodnější pro vodu s obsahem bahna a písku
- čerpadlo je vybaveno chladícím pláštěm
- součástí dodávky je hadice C52
- oběžné kolo a sací víko odolné proti otěru

Uvedené ceny jsou včetně DPH.

**50ASH21,1**  
Q = 12 m<sup>3</sup>/hod  
Q<sub>max</sub> = 23 m<sup>3</sup>/hod  
H = 13,5 m  
H<sub>max</sub> = 20 m  
průchodnost 8 mm

Na skladě i velikosti 1,5 kW; 2,2 kW; 3,7 kW; 5,5 kW a 7,5 kW (hadice C52, B75, A110)

**50ASH21.1 230 V**  
**19.120 Kč**  
**50ASH21.1 400 V**  
**18.280 Kč**



# Ponorná čerpadla splaškových vod s řezákem

- robustní litinová konstrukce, odolná proti velké zátěži
- při otupení řezáku lehce vyměnitelný řezák i kruhový nůž
- hřídel s rotorem uložen ve zdvojených kuličkových ložiscích
- těleso řezáku a kruhový nůž jsou vyrobeny ze zakalené nerez oceli
- čerpání splaškových vod z rodinných domků, činžovních domů, rekreačních zařízení, nemocnic, škol a jiných objektů, umístěných pod úrovní gravitačních kanalizací
- varianta i se spouštěčím zařízením a plovákem



**32GF 21.0**

H = 11 m

$H_{\max} = 21$  m

Q = 100 l/min

$Q_{\max} = 120$  l/min

**32GF 21.2F**

H = 15 m

$H_{\max} = 20$  m

Q = 100 l/min

$Q_{\max} = 150$  l/min

**32GF 21.0 400 V**

**16.700 Kč**

**32GF 21.0F 230 V s plovákem**

**17.910 Kč**

**32GF 21.2F 230 V s plovákem**

**19.360 Kč**

**VÝPRODEJ**

Na skladě i velikosti 1,5; 2,2 a 3,7 kW 400 V

Detail řezáku