

pumpa[®]

blue line

BLUE LINE PRO

PROFESIONÁLNÍ PONORNÁ
DRENÁŽNÍ ČERPADLA



Použití ve stavebním průmyslu

pumpa[®]

blue line

PUMPA BLUE LINE PSXA

inteligentní ponorné
drenážní čerpadlo

BLUE LINE PSXA

Inteligentní ponorné nerezové drenážní čerpadlo. Určeno pro odčerpávání drenážní vody v oborech stavebního inženýrství, jako jsou doly, lomy, vhodné pro odvodňování zatopených místností nebo odčerpávání zásobníků, jezírek, rybníků, jímek, či pro dešťové kolektory.



NEREZ

Hlavní výhody

- Ochrana před zpětným chodem, která zajišťuje správnou rotaci oběžného kola.
- Ochrana před otevřením nebo zaseknutím oběžného kola, takže předchází případným nehodám.
- Automatické zastavení čerpadla v případě přeplnění nebo nestandardního napětí a následné obnovení chodu po 5 min.
- Čerpadlo zastaví chod při dosažení vysoké teploty a automaticky se nastartuje po ochlazení na cílovou teplotu.
- Výška vodního detektoru se dá upravit pro lepší ovládání provozu a zastavení čerpadla.
- Čerpadlo zastaví provoz do 60 vteřin od chvíle, kdy hladina vody dosáhne pod úroveň detektoru, zůstane v nečinnosti 180 vteřin a poté, pokud hladina vody vystoupá nad úroveň detektoru, svůj chod obnoví.
- Rychlá možnost získání přehledu o chodu čerpadla a historie závad.

Použití

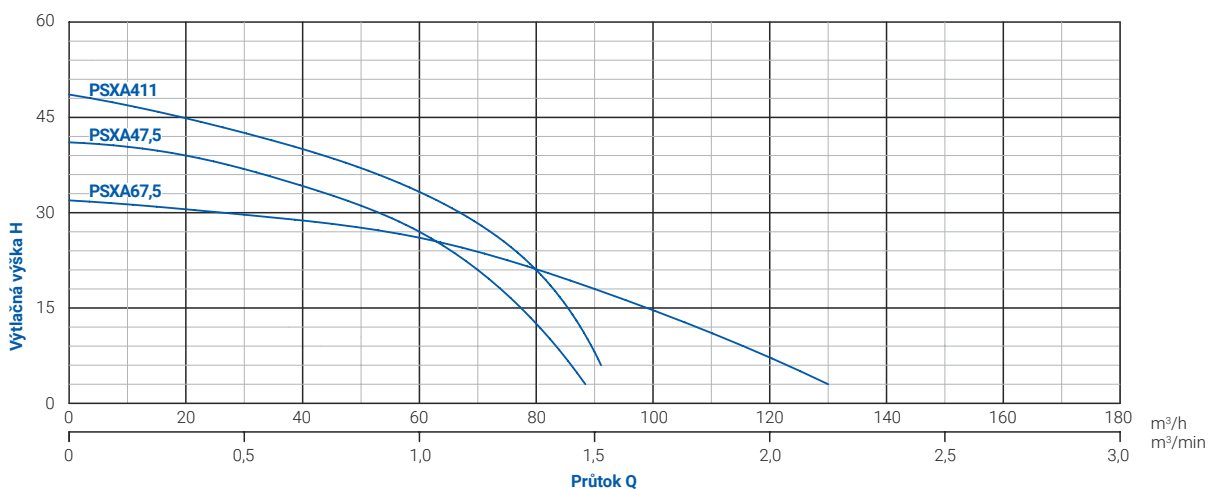
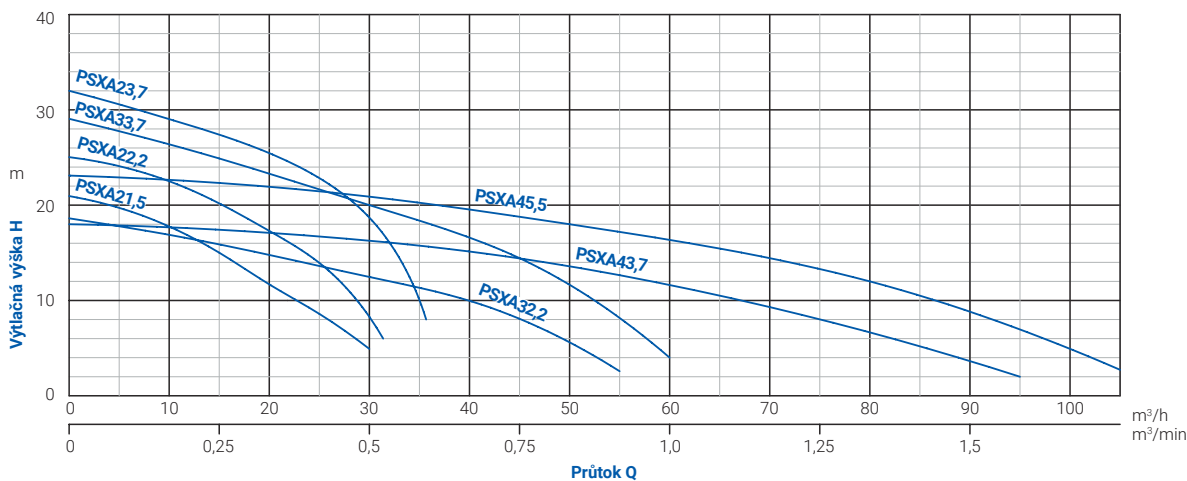
- Odčerpávání drenážní vody s abrazivy
- Pro stavebnictví - doly, lomy, stavby
- Odčerpávání odpadních vod
- Další aplikace

Čerpadlo je možné zapůjčit v naší půjčovně.

Specifikace

Model	blue line PSXA21,5	blue line PSXA22,2	blue line PSXA32,2	blue line PSXA23,7	blue line PSXA33,7	blue line PSXA43,7	blue line PSXA45,5	blue line PSXA47,5	blue line PSXA67,5	blue line PSXA411
Kód	ZB00055352	ZB00055353	ZB00055354	ZB00055355	ZB00055356	ZB00055357	ZB00055358	ZB00055359	ZB00055360	ZB00055361
Připojení	2"	2"	3"	2"	3"	4"	4"	4"	6"	4"
Max. průtok [m ³ /hod]	30	32	55	36	60	95	105	88	130	86,4
Max. výtlačná výška [m]	21	25	18,5	32	29	18	23	41	32	48,5
Výkon [kW]	1,5	2,2	2,2	3,7	3,7	3,7	5,5	7,5	7,5	11
Napětí [V]	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Jmenovitý průtok [m ³ /hod]	15	20	36	18	35	60	60	60	80	60
Jmenovitá výtlačná výška [m]	15	18	11	26	18,5	11,5	16	26	20,6	32
Jmenovitý proud [A]	3,5	5	5	7,7	7,7	7,7	11,4	15	15	22
Max. hloubka ponoru [m]	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Průchodnost částic [mm]	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	11,5	19,5	11,5
Výstup [mm]	50	50	80	50	80	100	100	100	150	100
Stupeň krytí	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68
Třída izolace	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F
Max. teplota kapaliny [°C]	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Délka kabelu [m]	15	15	15	15	15	15	15	8	8	8
Hmotnost brutto [kg]	43	46	46	66	66	67	75	129	142	119
Hmotnost netto [kg]	39	42	42	60	60	61	71	116	133	129
Rozměry balení [mm]	690x270x315	690x270x315	690x270x315	730x320x345	730x320x345	730x320x345	730x320x345	964x694x455	964x694x455	964x694x455

Hydraulická křivka výkonu



ponorné drenážní
čerpadlo

BLUE LINE PSX

Ponorné drenážní čerpadlo. Je určeno pro odčerpávání drenážní vody v oborech stavebního inženýrství, jako jsou doly, lomy, vhodné pro odvodňování zatopených místností nebo odčerpávání zásobníků, jezírek, apod.



Hlavní výhody

- Oběžné kolo čerpadla z vysoce chromové slitiny
- Motor a čerpadlo jsou z litiny a nerezové oceli
- Zvýšená hloubka ponoru díky speciální mechanické ucpávce odolné proti vysokému tlaku

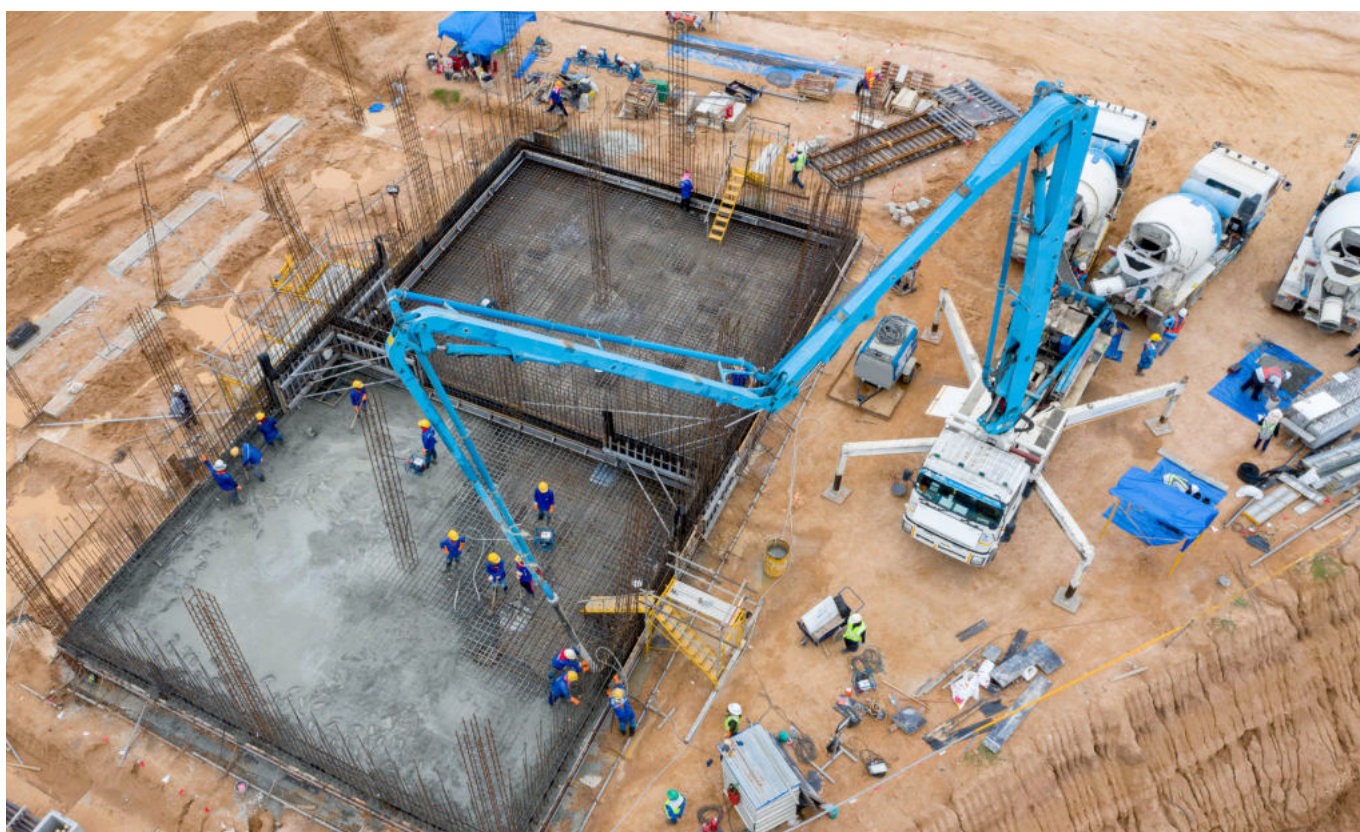
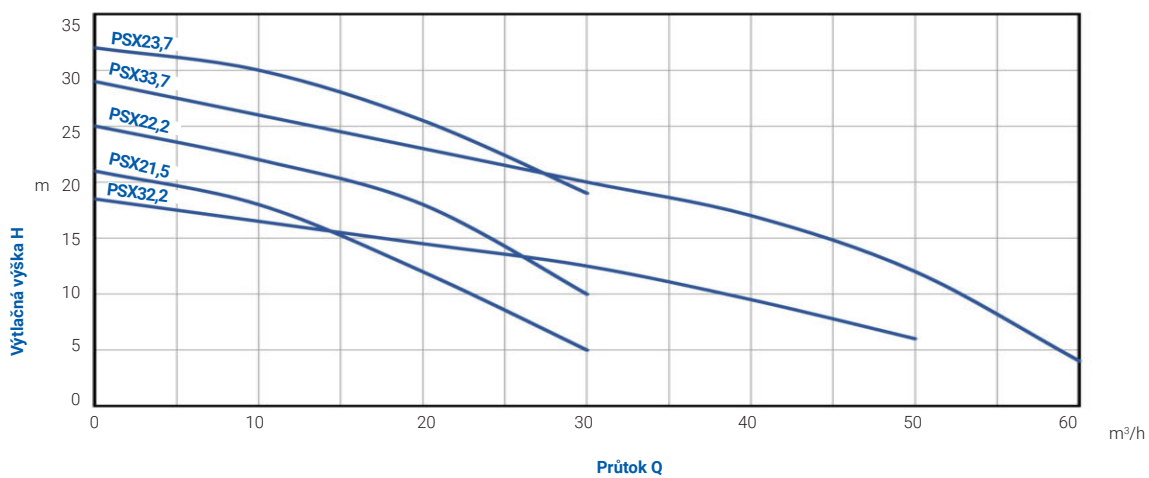
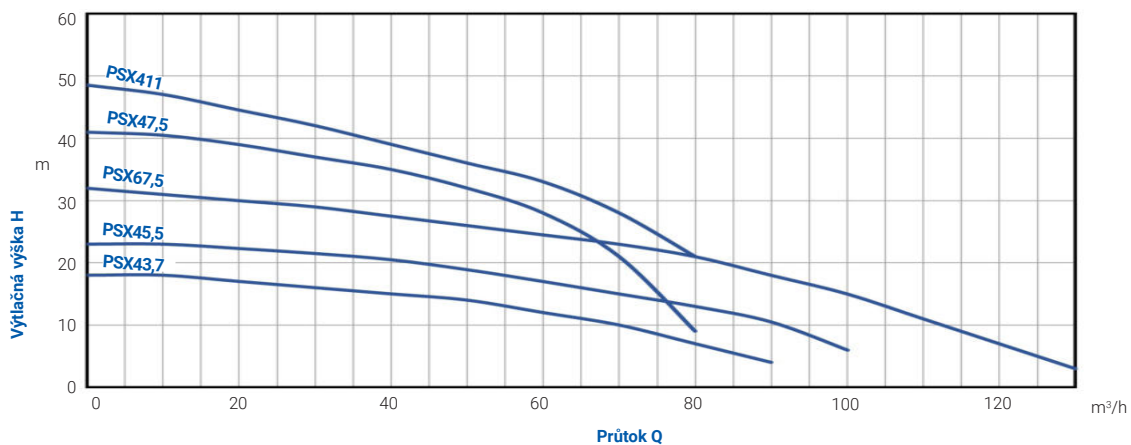
Použití

- Odčerpávání drenážní vody s abrazivou
- Pro stavebnictví - doly, lomy, stavby
- Odčerpávání odpadních vod

Specifikace

Model	blue line PSX21,5	blue line PSX22,2	blue line PSX32,2	blue line PSX23,7	blue line PSX33,7	blue line PSX43,7	blue line PSX45,5	blue line PSX47,5	blue line PSX67,5	blue line PSX411
Kód	ZB00061248	ZB00061249	ZB00061251	ZB00061252	ZB00061253	ZB00061254	ZB00061255	ZB00061256	ZB00061257	ZB00061259
Připojení	2"	2"	3"	2"	3"	4"	4"	4"	6"	4"
Max. průtok [m ³ /hod]	30	32	55	36	60	95	105	88	130	86,4
Max. výtlační výška [m]	21	25	18,5	32	29	18	23	41	32	48,5
Výkon [kW]	1,5	2,2	2,2	3,7	3,7	3,7	5,5	7,5	7,5	11
Napětí [V]	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Jmenovitý průtok [m ³ /hod]	15	20	36	18	35	60	60	60	80	60
Jmenovitá výtlační výška [m]	15	18	11	26	18,5	11,5	16	26	20,5	32
Jmenovitý proud [A]	3,5	5	5	7,7	7,7	7,7	11,4	15	15	22
Max. hloubka ponoru [m]	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Průchodnost částic [mm]	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	11,5	19,5	11,5
Výstup [mm]	50	50	80	50	80	100	100	100	150	100
Stupeň krytí	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68
Třída izolace	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Max. teplota kapaliny [°C]	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Délka kabelu [m]	15	15	15	15	15	15	15	8	8	8
Hmotnost brutto [kg]	43	46	46	66	66	67	75	129	142	129
Hmotnost netto [kg]	37	40	40	58	58	59	67	108	110	123
Rozměry balení [mm]	690x270x315	690x270x315	690x270x315	730x320x345	730x320x345	730x320x345	770x320x345	965x395x455	965x395x455	975x395x455

Hydraulická křivka výkonu



pumpa[®]

blue line

PUMPA BLUE LINE PSXM

ponorné drenážní
čerpadlo

BLUE LINE PSXM

Ponorné drenážní čerpadlo. Je určené pro odčerpávání drenážní vody v oborech stavebního inženýrství, jako jsou doly, lomy, vhodné pro odvodňování zatopených místností nebo odčerpávání zásobníků, jezírek, apod.



NEREZ

Hlavní výhody

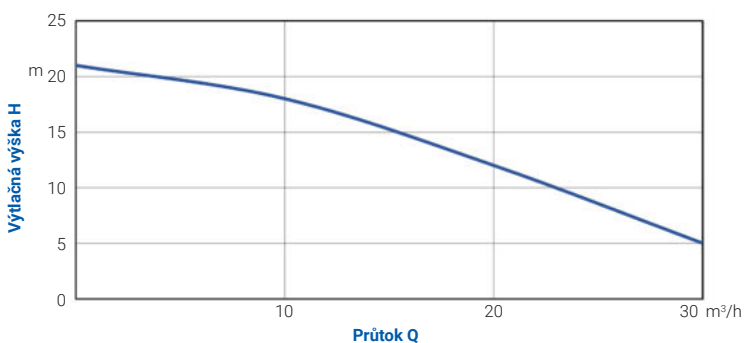
- Oběžné kolo čerpadla z vysoce chromové slitiny
- Motor a čerpadlo jsou z litiny a nerezové oceli
- Zvýšená hloubka ponoru díky speciální mechanické ucpávce odolné proti vysokému tlaku

Použití

- Odčerpávání drenážní vody s abrazivou
- Pro stavebnictví - doly, lomy, stavby
- Odčerpávání odpadních vod
- Varianta PSXMA s plovákem

Model	blue line PSXM21,5	blue line PSXMA21,5
Kód	ZB00065127	ZB00065126
Připojení	2"	2"
Max. průtok [m ³ /hod]	30	30
Max. výtlačná výška [m]	21	21
Výkon [kW]	1,5	1,5
Napětí [V]	230	230
Jmenovitý průtok [m ³ /hod]	15	15
Jmenovitá výtlačná výška [m]	15	15
Jmenovitý proud [A]	10	10
Max. hloubka ponoru [m]	25	25
Průchodnost částic [mm]	8,5	8,5
Výstup [mm]	50	50
Stupeň krytí	IP 68	IP 68
Třída izolace	B	B
Max. teplota kapaliny [°C]	40	40
Délka kabelu [m]	15	15
Hmotnost brutto [kg]	41	41
Hmotnost netto [kg]	37	37
Rozměry balení [mm]	660x270x315	660x270x315

Hydraulická křivka výkonu



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Hadice se spojkami STORZ



- Hasičské hadice z vysokopevnostního materiálu.
- Vnitřní průměr: A 110 mm, B 75 mm, C 52 mm.
- Pracovní tlak: A 8 bar, B 10 bar, C 10 bar

Model	Hadice se spojkami Storz A110	Hadice se spojkami Storz A110	Hadice se spojkami Storz B75	Hadice se spojkami Storz B75	Hadice se spojkami Storz C52	Hadice se spojkami Storz C52	Hadice se spojkami Storz C52
Kód	ZB00010314	ZB00021240	ZB00020069	ZB00020061	ZB00009094	ZB00009090	ZB00009091
Délka	10 m	20 m	10 m	20 m	10 m	15 m	20 m

Spojky STORZ



Model	Kód
Přechodka STORZ B75 - A110	ZB00044119
Přechodka STORZ C52 - B75	ZB00065107
Přechodka STORZ D25 - C52	ZB00065108
Spojka STORZ A110 hadicová	ZB00065109
Spojka STORZ B75 hadicová	ZB00065110
Spojka STORZ C52 hadicová	ZB00065111
Spojka STORZ D25 hadicová	ZB00065112
Spojka STORZ B75 s vnějším závitem 2 1/2"	ZB00065113
Spojka STORZ B75 s vnějším závitem 3"	ZB00032574
Spojka STORZ B75 s vnějším závitem 3"	ZB00003025
Spojka STORZ C52 s vnějším závitem 2"	ZB00065114
Spojka STORZ A110 s vnitřním závitem 4"	ZB00058055
Spojka STORZ B75 s vnitřním závitem 2 1/2"	ZB00065115
Spojka STORZ B75 s vnitřním závitem 3"	ZB00058056
Spojka STORZ C52 s vnitřním závitem 2"	ZB00043527
Spojka STORZ D25 s vnitřním závitem 1"	ZB00065116
Víčko STORZ A110 s řetízkem	ZB00065785
Víčko STORZ B75 s řetízkem	ZB00065786
Víčko STORZ C52 s řetízkem	ZB00043528
HCP trubka 2" včetně hrdla C52	ZB00003029

Objevte všechny produktové řady PUMPA

blue line

Oblíbená čerpadla pro dům a zahradu

inox line

Celonerezová čerpadla

black line

Kalová čerpadla a čerpací jímky

e-line

Chytrá energeticky úsporná řešení

ATS line

Automatické tlakové stanice

AHP line

Armatury

Využijte půjčovnu čerpadel

Potřebujete čerpadlo pouze krátkodobě na projekty či stavby a nechcete se zatěžovat s nákupem, uskladněním a servisem? Naše půjčovna pro vás představuje zajímavou nabídku s výhodným **použitím čerpadla** pro konkrétní aplikaci **bez nutnosti řešení servisu či údržby** a se zanedbatelnými náklady oproti nákladům pořizovacím.

Nabízíme k zapůjčení **různé druhy kalových čerpadel včetně drobného příslušenství**.

Rádi Vám poradíme, které čerpadlo je pro Vás a Vaši aplikaci vhodné.



Kompletní sortiment
a podmínky zapůjčení
najdete na našem webu
pumpa.cz/pujcovna.



Kde nás najdete

BRNO

v sídle naší společnosti:

U Svitavy 1, Brno - Černovice 618 00

PRAHA

po předchozí domluvě lze čerpadla
zapůjčit také na naší pražské pobočce:

U Pekáren 2, 102 00 Praha 10



Otevírací doba půjčovny

Po-Pá: 7.00-17.00 hod



Pro více informací nás kontaktujte

+420 548 422 655

servis@pumpa.cz

pumpa®

Za tiskové chyby neručíme. Všechna vyobrazení mají pouze ilustrativní charakter. Práva na změny vyhrazena.



SERVIS 24/7 HOD
602 737 009



VOLAT ZDARMA
800 100 763

www.pumpa.cz