

ponorné drenážní
čerpadlo

BLUE LINE PRO PSXL

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.



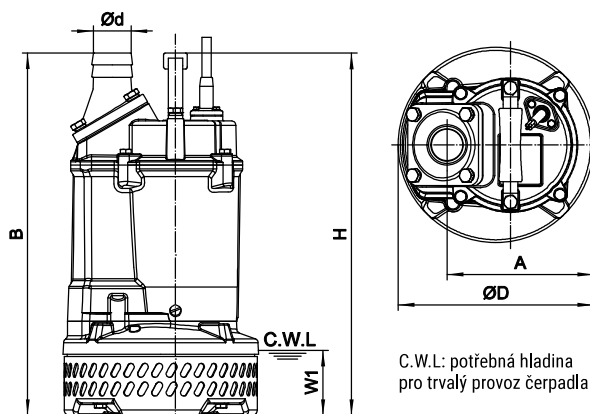
Hlavní výhody

- konstrukční části čerpadla jsou vyrobeny z lehkých materiálů, jako je hliník, pryž apod., což usnadňuje manipulaci např. na staveništi
- oběžné kolo je vyrobeno z vysoce chromované slitiny, těleso čerpadla z hliníku
- velká mezera mezi oběžným kolem a tělesem čerpadla zabraňuje snadnému zaseknutí oběžného kola o nečistoty nebo písek
- malý vnější průměr čerpadla umožňuje jeho použití ve stísněných prostorech

Model	blue line PSXLM21.5	blue line PSXLM21.5
Kód	ZB00074274	ZB00074272
Připojení	2"	2"
Max. průtok [m³/hod]	25	25
Max. výtlačná výška [m]	20	20
Výkon [kW]	1,5	1,5
Napětí [V]	230	230
Jmenovitý průtok [m³/hod]	12	12
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	F	F
Max. teplota kapaliny [°C]	40	40
Délka kabelu [m]	15	15
Hmotnost brutto [kg]	29	29
Hmotnost netto [kg]	25,5	25,5
Rozměry balení [mm]	600x270x285	600x270x285
Rozměry čerpadla V x Š [mm]	515 x 240	515 x 240

Použití

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



Model	d	A	B	D	H	W1
PSXLM21.5	50	180	515	240	515	80
PSXLMA21.5	50	180	515	240	515	80
PSXL21.5	50	180	445	240	445	80
PSXL22.2	50	180	445	240	445	80
PSXL23.7	50	222	583	285	582	90
PSXL33.7	80	224	580	285	582	90
PSXL35.5	80	224	580	285	582	90

Všechny rozměry jsou v mm.

Technická specifikace

Model	blue line PSXL21.5	blue line PSXL22.2	blue line PSXL23.7	blue line PSXL33.7	blue line PSXL35.5
Kód	ZB00074262	ZB00074264	ZB00074267	ZB00074268	ZB00074270
Připojení	2"	2"	2"	3"	3"
Max. průtok [m³/hod]	25	28	35	46	54
Max. výtlační výška [m]	20	24	32	28	35
Výkon [kW]	1,5	2,2	3,7	3,7	5,5
Napětí [V]	400	400	400	400	400
Jmenovitý průtok [m³/hod]	12	12	12	25	30
Jmenovitá výtlační výška [m]	15	20	30	21	25
Jmenovitý proud [A]	3,5	5	8,1	8,1	11,2
Max. hloubka ponoru [m]	25	25	25	25	25
Průchodnost částic [mm]	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Výstup [mm]	50	50	50	80	80
Stupeň krytí	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68
Třída izolace	F	F	F	F	F
Max. teplota kapaliny [°C]	40	40	40	40	40
Délka kabelu [m]	15	15	15	15	15
Hmotnost brutto [kg]	26	28,5	45,5	45,5	51,5
Hmotnost netto [kg]	22,5	25	40,5	40,5	46,5
Rozměry balení [mm]	530×270×285	530×270×285	670×310×335	670×310×335	670×310×335
Rozměry čerpadla V × Š [mm]	445 × 240	445 × 240	583 × 285	582 × 285	582 × 285

Hydraulická křivka výkonu

