

KALOVÉ ČERPADLÁ RADU L

pre veľké prietoky

CERTIFIKÁCIA ISO 9001
CERTIFIKÁCIA CNS/CE

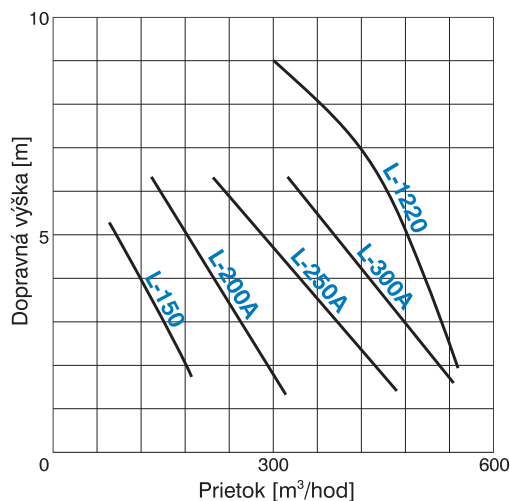
VLASTNOSTI KONŠTRUKCIE

- Axiálne alebo diagonálne vyhotovenie čerpadla zaisťuje veľké prietokové množstvo, minimálne vibrácie, ľahkú obsluhu a úsporu energie.
- Robustná konštrukcia a kompaktné vyhotovenie so spojovacími prvkami z nehrdzavejúcej ocele, suchý motor, dvojité mechanická upchávka; lopatky obežného kolesa sú navrhnuté pre dosiahnutie maximálnej účinnosti.
- Motor chladený obtekajúcou vodou, plášte motora a čerpadla sú vyrobené nehrdzavejúcej ocele, obežné koleso a hlavné časti sú vyrobené z bronzu. Vďaka veľmi dobrej odolnosti hlavných materiálov proti korózii znášajú čerpadlá dlhodobé umiestnenie v morskej vode.
- Malá hmotnosť, ľahká obsluha a údržba.

POUŽITIE

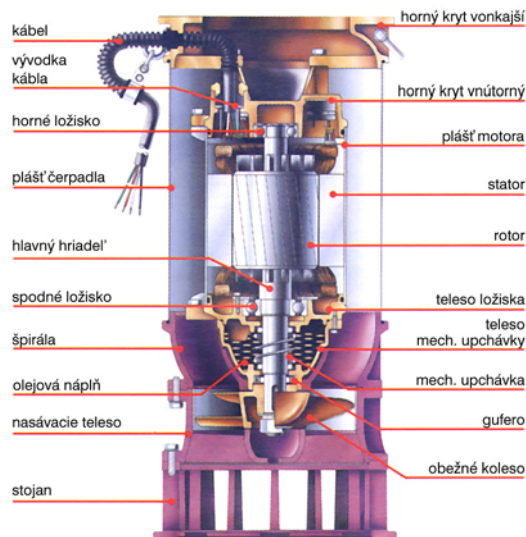
- Čerpanie vody vo vodnom hospodárstve
- Zásobovanie krajiny vodou, zavlažovanie
- Čerpanie vody z riek a jazier
- Použitie na rôzne druhy odvodnenia
- Regulácia vody pri záplavách
- Čerpanie odpadových vôd veľkých objemov

KRIVKY VÝKONU



ŠPECIFIKÁCIE VÝKONU

TYP	Výkon motora [kW]	Výtlač [mm]	Spínanie	Dopravná výška [m]	Prietok [m³/hod.]	Hmotnosť čerp. [kg]	Výška čerp. [mm]	Šírka čerp. [mm]	Priechod. pevných častí [mm]
L 150	3,7	150	priame	4	120	96	720	296	22
L 200A	5,5	200	priame	4	240	122	923	340	22
L 250A	7,5	250	priame	4	330	164	1015	380	22
L 300A	11	300	priame	4,5	420	209	1077	430	23
L 1220	15	300	priame	5	480	220	1080	430	23



TECHNICKÉ PARAMETRE

Čerpaná kvapalina	Výtlač [mm]	150 • 200 • 250 • 300	
	Teplota • pH _{max.}	0 ÷ 40 °C • 6 ÷ 9	
	Charakter	riečna, jazerná a závlahová voda	
Čerpadlo	Max. ponor	30 m	
	Konštrukcia	Obežné koleso	vrtuľové, diagonálne
		Mechan. upchávka	dvojité mechanická upchávka
		Ložiská	guľôčkové ložiská
	Materiál	Horný kryt vonkajší	bronz CC491K
		Horný kryt vnútorný	bronz CC491K
		Špirála	liatina EN-GJL 200
Obežné koleso		bronz CC333G	
Mech. upchávka	uhlík/keramika		
Motor	Typ	suchý motor	
	Polarita	4P	
	Izolácia • Frekvencia	trieda F (155°C) • 50Hz	
	Fáza • Napätie	3F • 400V	
	Materiál	Plášť motora	nehrdzavejúca ocel' 1.4301
		Hlavný hriadeľ	nehrdzavejúca ocel' 1.4301
Kábel • Dĺžka		H07RNF • 15m	

Presná technická špecifikácia podlieha zmenám bez ďalšieho upozornenia.

Distribútor: