

# Řada 4SKm

## Ponorná čerpadla do vrtu

### • POUŽITÍ

Pro 4" studny.  
 Čerpání čisté vody do domácnosti.  
 Cirkulace vody ve fontánách.  
 Zavlažování dešťovou vodou.  
 Napájení tlakových systémů.  
 Plnění a vyprazdňování nádrží.

### • ČERPADLO

Průtok čerpadla 1 až 2 m<sup>3</sup>/h (max. 3,5 m<sup>3</sup>/h)  
 Celková dopravní výška 140 až 20 m

### • MOTOR

Výkon: 0,75–1,5 kW  
 Třída izolace: B  
 Krytí: IP 68  
 Maximální průměr: 93 mm  
 Nejvyšší teplota kapaliny: 35 °C

### • CHARAKTERISTICKÉ KONSTRUKČNÍ ZNAKY

Hřídel, plášt a hydraulika z nerezové oceli.  
 Mosazné oběžné kolo.  
 Zabudovaný zpětný ventil.  
 Motor chlazený olejem s kompenzační membránou.  
 Grafitové mechanické těsnění chráněno kroužkem proti písku.  
 Díly čerpadel řady 4SKm jsou netoxické  
 a neznečišťují životní prostředí.  
 Díky speciálním konstrukčním znakům je instalace  
 a údržba čerpadel řady 4SKm velice rychlá a snadná.



4 SK m 100

Výkon motoru (Hpx100)

Jednofázový motor

Rada ponorných čerpadel 5Km

Průměr studny: 100 mm (4")

Náhon Jednofázové 220–240V Hz50	Výkon motoru kW Hp	Průtok a výtlak							Rozměry			
		m <sup>3</sup> /h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	Délka	Hmot.	Proud	Č
		L/min	0	8,3	16,6	24,9	33,2	41,5	mm	kg	A	µF
4SKm 100	0,75 1		61	54	45	38	28	20	485	15,5	8	30
4SKm 150	1,1 1,5	Výtlak (m)	98	83	88	84	38	22	552	16,8	10	40
4SKm 200	1,5 2		140	130	120	100	90	70	606	17,5	13	70

## Řada 4SKm – ponorná čerpadla do vrtu

