

TECHNICKÁ DATA

PKC65130

Název výrobku: PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO

Firemní označení: PKC65130

Dodavatel: REO AMOS, spol. s r.o.
Provozní 5560/1b , 722 00 Ostrava -Třebovice
tel.: 596 966 455 fax: 596 966 460
E-mail: reoamos@reoamos.cz
WWW.REOAMOS.CZ

Technický popis:

- výkonné značkové čerpadlo
- pro rychlé odčerpání zatopených prostor
- pracuje se silně znečištěnou vodou

Doporučené užití: ponorné kalové čerpadlo určené pro čerpání vody znečištěné obsahem bahna, jílu, písku, drobné kamenné drtě a podobných hmot abrazivního účinku s celkovým podílem přímísenin max. 30% hmotnosti. Čerpadlo lze vhodně použít do rozměrově omezených prostor, protože mají výtlačné hrdlo umístěné tak, že nepřesahuje přes vnější rozměr čerpadla, max. průměr čerpadla 263 mm.

Parametry

- Qmax 6,6 l/s
- Hmax 13,3 m
- U 400 V
- Tmax 40 °C
- hmotnost 32 kg s 15 m kabelu

Technické údaje	Rozměr	PKC 5130	PKC 80130	PKC 80150	PKC 10015	PKC 12514	
Průměr oběžného kola	mm	130	130	150	150	170	
Výkonová charakteristika		viz obr. 1					
Rozměrový náčrtek		viz obr. 2					
Elektromotor		jednoučelový					
Jmenovitý výkon $P_{mot.}$	kW	1,5	3		3	10	
Jmenovité napětí U	V	400	400 (na přání 500)		400	400	
Jmenovitý proud (jistící) I	A	4	7,5	6,5 (6)	10	19	
Jmenovité otáčky $n_{mot.}$	min ⁻¹	2800	2880		2800	2830	
Kmitočet f	Hz	50					
Třída izolace a krytí mot.		třída izolace F, krytí IP 68 $\frac{\nabla}{10m}$					
Hadice: světlost, mat. prov.	mm	52, PAD/P	75, PAD/P		110, PAD/P		
Přípoj. kabel typ $\frac{\text{průřez}}{\text{délka}}$		HO7 RN-F $\frac{6 G1,5}{15}$	HO7 RN-F $\frac{6 G1,5}{15}$	HO7 RN-F $\frac{6 G1,5}{15}$	HO7 RN-F $\frac{6 G2,5}{15}$		
Informat. hmotnost čerpadla bez hadice a kabelu	kg	27	38		43	85	
Infor. hmotnost 10 m hadice	kg	4,8	6,75		11,5	11,5	
Infor. hmotnost kabelu	kg	4,5	4,5		4,5	7	
Vypínací teplota tep. hlídače	°C	130±5					
Doporučený spouštěč motoru pro el. síť 400V		ESM 1-4	ESM 1-10	ESM 1-10	ESM 1-20		
		v izolační skříni IP55 + vidlice 3P+N+PE 16A				do rozvaděče	
		Podpětová spoušť s cívkou 230V					

Záruka: 36 měsíců od data prodeje. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou manipulací s výrobkem a špatným skladováním.

Vzhledem k různým podmínkám jednotlivých případů použití, nepřebírá dodavatel žádné záruky, povinnosti a odpovědnost ve spojení s nesprávným používáním zde uvedených informací.

Dne 14. 3. 2014 schválil:

Ing. Ondřej Stoniš

