

CIRKULAČNÍ A EL. OBĚHOVÁ ČERPADLA

CIRKULAČNÉ A EL. OBEHOVÉ ČERPADLÁ



AUTOADAPT



Thermo
control CZ s.r.o.

CIRKULAČNÍ A EL. OBĚHOVÁ ČERPADLA

CIRKULAČNÉ A EL. OBEHOVÉ ČERPADLÁ

TECHNICKÉ PARAMETRY

TECHNICKÉ PARAMETRE

TEPLOTA KAPALINY TEPLOTA KVAPALINY	10 až 110 °C
MAX. PROVOZNÍ TLAK MAX. PREVÁDZKOVÝ TLAK	10 bar
TEPLOTA OKOLÍ TEPLOTA OKOLIA	40 °C
VESTAVNÁ DĚLKA VSTAVANÁ DĚLKA	130mm/180mm
PŘIPOJOVACÍ ZÁVIT PRIPOJOVACÍ ZÁVIT	
15 mm vnější závit 1" (šroubení - vnitřní 1" x vnější závit 3/4")	
25 mm vnější závit 6/4" (šroubení - vnitřní 6/4" x vnitřní závit 1")	
32 mm vnější závit 2" (šroubení - vnitřní 2" x vnitřní závit 5/4")	
15 - 1.5 vnitřní závit G 1/2"	

NAPÁJENÍ

NAPÁJANIE

NAPÁJECÍ NAPĚTÍ NAPÁJACIE NAPÄTIE	~230 V
FREKVENCE FREKVENCIA	50 Hz/60Hz

MATERIÁLY

TĚLESO ČERPADLA TELESO ČERPADLA	LITINA
OBĚŽNÉ KOLO OBEŽNÉ KOLESO	PPO
KRYT MOTORU KRYT MOTORA	HLINÍK
VINUTÍ MOTORU VINUTIE MOTORA	MĚĎ
HŘÍDEL HRIADEL	KERAMICKÁ
LOŽISKO	KERAMICKÉ

MOTOR

TŘÍDA IZOLACE TRIEDA IZOLÁCIE	F H
TŘÍDA OCHRANY TRIEDA OCHRANY	IP44

MOŽNOSTI NASTAVENÍ

MOŽNOSTI NASTAVENIA

3-STUPŇOVÉ PŘEPÍNÁNÍ OTÁČEK
3-STUPŇOVÉ PREPÍNANIE OTÁČOK

VLASTNOSTI A VÝHODY

NÍZKÁ ÚROVEŇ HLUKU
NÍZKA ÚROVEŇ HLUKU
NÍZKÁ SPOTŘEBA ENERGIE
NÍZKA SPOTREBA ENERGIE
ŠIROKÝ ROZSAH POUŽITÍ
ŠIROKY ROZSAH POUŽITIA

DOPRAVOVANÉ MÉDIUM

DOPRAVOVANÉ MÉDIUM

Voda, čistá

APLIKACE

APLIKÁCIA

CIRKULACE HORKÉ NEBO STUDENÉ VODY V:
CIRKULÁCIA HORÚCEJ ALEBO STUDENEJ VODY V/VO:
- otopných systémech
- vykurovacích systémech
- systémech teplé vody
- systémech teplej vody
- chladících a klimatizačních systémech
- chladiacich a klimatizačných systémech

Typ	Jmenovitý výkon Menovitý výkon	Šířka potrubí Šírka potrubia	Qmax průtok prietok	Hmax výtlak [m]	Hmotnost brutto	Hmotnost netto	Rozměry balení Rozmery balenia	Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem Vzdialenosť medzi sacím a výtlačným hrdlom
	[W]	[mm]	[l/min]	[m]	[kg]	[kg]	[cm]	[mm]
25/4/180	72/53/38	25	48	4,0	2,7	2,5	19,5x14,5x13,5 cm	180
25/6/180	93/67/46	25	55	6,0	2,8	2,7	19,5x14,5x13,5 cm	180
15/4/130	72/53/38	15	42	4,0	2,5	2,2	17,5x13,5x14,0 cm	130
15/6/130	93/67/46	15	48	6,0	2,5	2,2	17,5x13,5x14,0 cm	130
25/4/130	72/53/38	25	48	4,0	2,7	2,5	17,5x13,5x14,0 cm	130
25/6/130	93/67/46	25	55	6,0	2,8	2,7	17,5x13,5x14,0 cm	130
25/8/180	182/170/145	25	115	8,0	4,5	4,1	19,0x16,0x15,0 cm	180
32/6/180	93/67/46	32	55	6,0	3,0	2,8	19,5x14,5x13,5 cm	180
32/8/180	270/210/150	32	160	8,0	5,5	5,1	19,0x16,0x15,0 cm	180
25/4/130E	5/22	25	41	4,0	2,8	2,5	19,5x16,5x15,0 cm	130
25/6/130E	5/45	25	53	6,0	2,8	2,5	19,5x16,5x15,0 cm	130
25/4/180E	5/35	25	41	4,0	2,4	2,2	19,5x16,5x15,0 cm	180
25/6/180E	5/45	25	53	6,0	2,6	2,4	19,5x16,5x15,0 cm	180
32/6/180E	5/45	32	66	6,0	3,0	2,8	19,5x16,5x15,0 cm	180
25/8/180E	5/70	25	66	8,0	3,0	2,7	19,5x16,5x15,0 cm	180
15-1.5	28	15	12	1,3	1,7	1,5	17x14,5x13,5 cm	85