

# 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 DÉLKA VSTAVANÁ DLŽKA	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 MEĎ
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 PŘEPÍNANIE 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  
- chladičích a klimatizačních systémech  
chladiacích 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]		[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



Distribuce pro ČR

Thermo-control CZ s.r.o.  
Sychrov 2, 621 00 Brno  
ČESKÁ REPUBLIKA

obchod@thermo-control.cz  
tel.: +420 549 215 938

www.thermo-control.cz



Distribuce pro SK

Thermo-control SK s.r.o.  
Podunajská 31, 821 06 Bratislava  
SLOVENSKO

obchod@thermo-control.sk  
tel./fax: +421 (0)2 45 527 104

www.thermo-control.sk