



SILVER INVERTER PRO

Extrémně tichý 36 dB

Extrémně účinný COP 24,2

Špičkové zpracování broušený elox hliník

Unikátní izolace a odmrazování do -20°C



www.microwell.cz



Výfuk vzduchu do stran

Díky koncepci proudění vzduchu do stran je zajištěn maximální komfort z přední strany. Můžete si tak nerušeně užívat prostor u bazénu, přesto, že je čerpadlo ve Vaší blízkosti.

Hluk i chladný vzduch se šíří do stran.



Parametry

Model		HP1100 SILVER INVERTER PRO	HP1500 SILVER INVERTER PRO	HP1800 SILVER INVERTER PRO	HP2100 SILVER INVERTER PRO	HP2800 SILVER INVERTER PRO 3F
Napájení	/	220-240V~/50Hz				380-415V/3N~/50Hz
Doporučený objem / maximální objem bazénu	m ³	20-35 / 45	35-45 / 65	45-55 / 75	55-70 / 95	70-85 / 120
Unikátní řešení MICROWELL SPLIT		standard / split	standard / split	standard / split	standard / split	standard / split
Výkonové podmínky: Vzduch 27°C / Voda 26°C / Vlhkost RH 80%						
Tepelný výkon BOOST (120%)	kW	12,2	16,3	19,3	22,5	30,0
Tepelný výkon SMART (100%)	kW	2.97~11.66	3.68~15.56	4.54~18.34	4.78~21.40	5.78~28.54
Příkon	kW	0.18~1.61	0.22~2.12	0.28~2.57	0.29~3.00	0.35~3.95
COP SMART (100%)		16.50~7.24	16.72~7.33	16.21~7.13	16.48~7.13	16.51~7.22
COP max / SCOP průměr		24,20 / 9.0	24,25 / 9.0	24,23 / 9.0	24,22 / 9.0	24,23 / 9.0
Výkonové podmínky: Vzduch 15°C / Voda 26°C / Vlhkost RH 70%						
Tepelný výkon SMART (100%)	kW	2.52~8.66	2.78~11.62	3.64~13.42	3.64~14.61	4.46~18.84
Příkon	kW	0.30~1.59	0.33~2.13	0.44~2.48	0.42~2.68	0.51~3.34
COP		8.40~5.44	8.42~5.45	8.27~5.41	8.66~5.44	8.74~5.64
Tepelný výkon v zimě A-15°C/W26°C/RH 50%	kW	4,0	4,8	5,7	7,1	8,8
Provozní teplota vzduchu	°C	-20~43				
Chladivo	/	R32				
Kompresor	/	Mitsubishi Twin-Rotary Full Inverter				
Typ ventilátoru	/	DC Full Inverter				
Připojení vodního potrubí PVC	mm	50				
Doporučený průtok vzduchu	m ³ /h	5,0	6,6	7,8	9,2	12,2
Tlaková ztráta na vodním výměníku	kPa	15	18	20	35	38
Čisté rozměry (DxŠxV) / hmotnost (Kg)	mm	1000x436x656 / 60	1055x470x750 / 70	1160x510x800 / 77 a 87	1030x530x1200 / 114	
Hlučnost (1m)	dB(A)	36~45.5	38~47	38.5~47.5	40~50	41~50.5
Hlučnost (10m)	dB(A)	26.5~30.5	28~33	28.5~33.5	30~35	31~35.5

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění
Údaje výše jsou orientační, přesná specifikace je uvedena na štítku jednotky.

DODAVATEL:



www.microwell.cz