

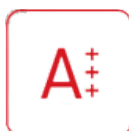
TOPLOTNA ČRPALKA

MATRIX

USTVARITE ZDRAVO OKOLJE,
NAPOLNJENO Z OBČUTKOM
SVEŽINE, KI VAS SPREMLJA!

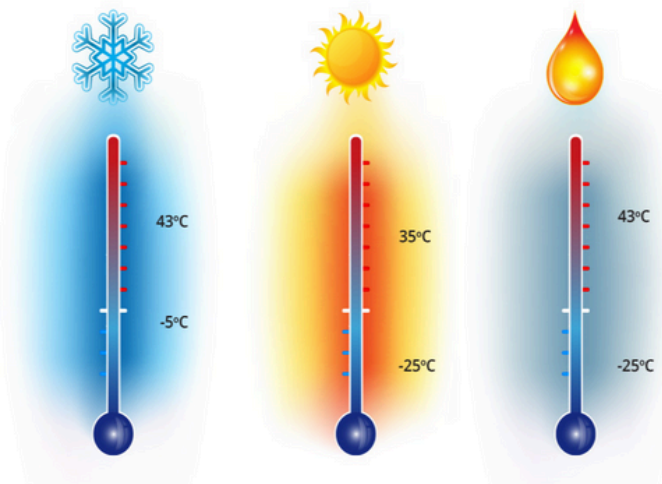


- Razred **energetske učinkovitosti A+++** za odlično zmogljivost in nižje funkcionalne stroške
- Posebej zasnovane enote z možnostjo **zagotavljanja temperature do 65 °C** za idealne pogoje tudi pri nizkih zunanjih temperaturah
- Centralni nadzor enot z **večnamenskim žičnim krmilnikom z zaslonom na dotik**
- Enostavno upravljanje enot prek **omrežja Wi-Fi**
- Zanesljiva vodna črpalka, z dvigom do 9 m, in večja učinkovitost v kombinaciji z blagovnim znamkama **Wilo ali Grundfoss**
- Največja zaščita enote z **ogrevalnim pasom kompresorja in podvozja**



A+++
ENERGIJSKI RAZRED

Tehnološka superiornost toplotnih črpalk Inventor zagotavlja odlično zmogljivost ob najnižjih funkcionalnih stroških. Izkoristite najvišji energijski razred A+++ (ogrevanje - topla cona) in prihranite energijo ter hkrati ustvarite zelene pogoje.



**VISOKA UČINKOVITOST TUDI
PRI NIZKIH ZUNANJH
TEMPERATURAH OKOLJA**

Toplotne črpalke zaradi svoje posebne zasnove s temperaturo dovoda do 65 °C za priključitev na ogrevalne radiatorje omogočajo hlajenje, ogrevanje in pripravo tople vode. Hkrati je njihovo nemoteno delovanje zagotovljeno tudi pri ekstremnih zunanjih temperaturah, ki segajo do -25 °C.



WIFI STANDARD

S pametnim upravljanjem omrežja Wi-Fi lahko od koder koli ustvarite okolje po svojih željah. Brezplačno prenesite aplikacijo Comfort Home z Google Play ali App Store in prihranite energijo z upravljanjem naprave prek pametnega telefona ali tabličnega računalnika.



IZMENJEVALNIK TOPLOTE S PLOŠČAMI

Toplotne črpalke Inventor so opremljene s prožnim ploščnim toplotnim izmenjevalnikom z visokim koeficientom toplotnega prenosa in zagotavljajo prihranek energije ter dolgo in stabilno delovanje.



DC INVERTER VODNA ČRPALKA

Toplotne črpalke Inventor, opremljene z zanesljivo vodno črpalko Wilo ali Grundfos z dvigom do 9 m, zagotavljajo večjo učinkovitost in optimalno delovanje.



KOMPRESOR IN OGREVALNI JERMEN

Enote toplotnih črpalk so zasnovane z vnaprej nameščenimi grelnimi trakovi na podvozju in kompresorju, ki zagotavljajo njihovo zaščiteno delovanje tudi v ekstremnih vremenskih razmerah, daljšo življenjsko dobo ter hitro in učinkovito zagotavljajo visoko učinkovitost in pogoje ogrevanja.





2-stopenjski tihi način

Z izbiro med dvema različnima stopnjama tihega delovanja še dodatno zmanjšajte raven hrupa toplotne črpalke.



Funkcija hitre vroče vode za gospodinjstvo

Izberete lahko funkcijo hitre priprave tople sanitarne vode, da enota proizvaja toplo sanitarno vodo, kadar je potrebna takojšnja priprava tople sanitarne vode.



Postopek sušenja talnih oblog

Protect your home's floor thanks to the underfloor drying function, which can gradually increase the underfloor heating temperature to avoid damage to the floor and for a smoother transition to heating mode.

			ATMH06S3	ATMH10S3
OGREVANJE	temperatura vode 35°C	Kapaciteta (kW)	6,35	10,00
		Vhodni tok (kW)	1,28	2,02
		COP	4,95	4,95
	temperatura vode 55°C	Kapaciteta (kW)	6,00	9,50
		Vhodni tok (kW)	2,03	3,06
		COP	2,95	3,10
HLAJENJE	temperatura vode 18°C	Kapaciteta (kW)	6,50	9,90
		Vhodni tok (kW)	1,35	2,18
		EER	4,80	4,55
	temperatura vode 7°C	Kapaciteta (kW)	7,00	8,20
		Vhodni tok (kW)	2,33	2,52
		EER	3,00	3,25
Grelnik (kW/Ph)			3/1	3/1
Napajanje (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1
Dimenzije (š x v x d) (mm)			1,295x792x429	1,385x945x526
Teža (kg)			103	126
Razpon temperature zunanjega zraka	hlajenje (°C)	-5~43	-5~43	
	ogrevanje (°C)	-25~35	-25~35	
Razpon temperature izhodne vode	hlajenje (°C)	5~30	5~30	
	ogrevanje (°C)	12~65	12~65	

*podatki so zbrani iz uradne spletne strani dobavitelja: <https://www.inventorairconditioner.com/>



Modbus RTU

Povežite do 16 toplotnih črpalk s sistemom za upravljanje stavbe prek protokola Modbus RTU, da se v celoti vključite v svojo pametno hišo/stavbo in dosežete popoln nadzor nad okoljem svojega prostora.



Samodejni ponovni zagon

V primeru izpada električne energije se toplotna črpalka samodejno ponovno zažene v skladu s prejšnjimi nastavitvami.



Hladilno sredstvo R32 ECO

Nadgradite svojo klimatsko napravo s hladilnim sredstvom R32 ECO, ki se ponaša z 68 % nižjim potencialom globalnega segrevanja. Varuje ozonski plašč, zmanjšuje učinek globalnega segrevanja (GWP = 675) ter ga je mogoče zlahka ponovno uporabiti in reciklirati, kar pomembno prispeva k varovanju okolja.



INPRO d.o.o. Novo mesto, Loke 4, 8351 Straža, Slovenija

T: 080 80 89 · E: info@inpro.pro

W: www.inpro.pro · www.klimarent.com · www.inpro-trgovina.com