



HITACHI

YUTAKI S COMBI

# YUTAKI S COMBI

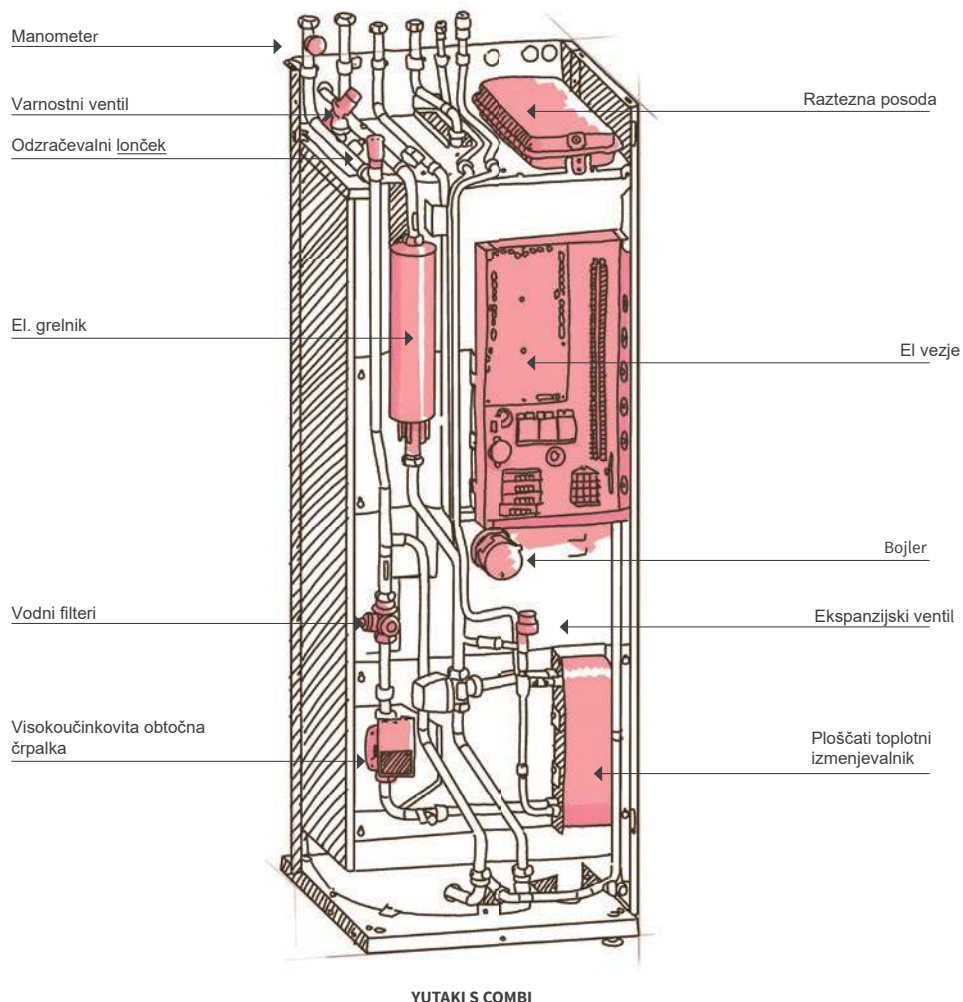
A+++



Yutaki S Combi je idealna rešitev za prostore, ki potrebujejo ogrevanje in toplo sanitarno vodo.

Z integracijo bojlerja v notranjosti enote lahko prihranite do 70 % prostora v primerjavi z ostalimi enotami.

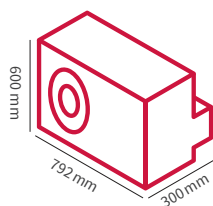
Bojler je na voljo v dveh različicah - s prostornino 200 ali 260 litrov.



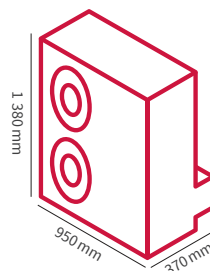
## YUTAKI S COMBI

Z 260 literskim bojlerjem

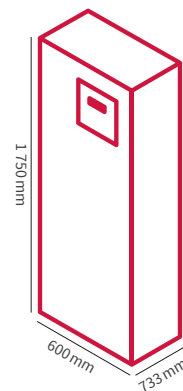
## Dimenzije



RAS-2-2,5WHVNP **43 kg**  
RAS-3WHVNP **44 kg**



RAS-4-6WHVNP **103 kg**



RWD-2-2,5NWE **120 kg**  
RWD-3NWE **121 kg**  
RWD-4NWE **124 kg**  
RWD-5-6NWE **126 kg**



## V kombinaciji s sončnimi kolektorji

Čeprav so vse linije Yutaki kompatibilne s sončnimi kolektorji, so modeli Yutaki S Combi še posebej zasnovani za to. Z integriranim toplotnim izmenjevalnikom v bojlerju zagotavljajo še boljšo rešitev, ki dodatno povečuje energetska učinkovitost.

Rezervoar iz nerjavečega jekla\* z vgrajenim električnim grelcem omogoča proizvodnjo tople sanitarne vode tudi v primeru okvare kondenzacijske enote.

\* Brez potrebe po vgradnji zaščitne pocinkane enote za zaščito pred korozijo.

## Prostorsko varčna zasnova

Prostor, potreben za montažo, je sedaj manjši do 70 % zahvaljujoč novi zasnovi, ki vključuje bojler znotraj enote. Lahko izberete bojler s prostornino 200 ali 260 litri.

## Novi modeli

Serija Yutaki S Combi ponuja novo 6 kW enoto, ki je idealna za manjše montaže in širi obseg razpoložljive moči od 4.30 do 16.00 kW.

## Enostaven in intuitiven nadzor

Novi LCD-zaslon za enostavno upravljanje. Daljinski upravljalnik ponuja funkcije, kot je tedenski časovni način ali način varčevanja z energijo za vodno črpalko.

## Enostavna montaža in vzdrževanje

Yutaki S Combi enota ponuja namestitev plug-and-play. Edini zahtevani element je plinska ter električna povezava med notranjo in zunanjo enoto. Vodna povezava sistema se lahko izvede neposredno na notranjo enoto brez dodatnih komponent.



YUTAKI S COMBI  
4.30-16.00 KW

3-V-1 REŠITEV ZA  
GRETJE,  
HLAJENJE IN  
PRIPRAVO TOPLE  
SANITARNE VODE

## PC-ARFHE daljinski upravljalnik



# TEHNIČNI PODATKI YUTAKI COMBI

		Yutaki S 2V Combi	Yutaki S 2,5V Combi	Yutaki S 3V Combi	Yutaki S 4V Combi	Yutaki S 5V Combi	Yutaki S 6V Combi	Yutaki S 4 Combi	Yutaki S 5 Combi	Yutaki S 6 Combi
		Enofazne	Enofazne	Enofazne	Enofazne	Enofazne	Enofazne	Trifazne	Trifazne	Trifazne
		RWD- 2.0NW(S)E	RWD- 2.5NW(S)E	RWD- 3.0NW(S)E	RWD- 4.0NW(S)E	RWD- 5.0NW(S)E	RWD- 6.0NW(S)E	RWD- 4.0NW(S)E	RWD- 5.0NW(S)E	RWD- 6.0NW(S)E
<b>Notranja enota</b>										
Navaden model		RWD-2.0NWE	RWD-2.5NWE	RWD-3.0NWE	RWD-4.0NWE	RWD-5.0NWE	RWD-6.0NWE	RWD-4.0NWE	RWD-5.0NWE	RWD-6.0NWE
Model s solarnim izmenjevalcem		RWD-2.0NWSE	RWD-2.5NWSE	RWD-3.0NWSE	RWD-4.0NWSE	RWD-5.0NWSE	RWD-6.0NWSE	RWD-4.0NWSE	RWD-5.0NWSE	RWD-6.0NWSE
El. napajanje		1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	3 ~400 V 50 Hz	3 ~400 V 50 Hz	3 ~400 V 50 Hz
Zvočna moč (2)	dB(A)	37	37	37	39	39	39	39	39	39
Dimenzije cevi	mm	6.35-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88
Območje delovanja ogrevanja	Zunanja temp. zraka °C (DB)	-20 - +25	-20 - +25	-20 - +25	-25 - +25	-25 - +25	-25 - +25	-25 - +25	-25 - +25	-25 - +25
	Temp. ogrevane vode °C	+20 - +55	+20 - +55	+20 - +55	+20 - +60	+20 - +60	+20 - +60	+20 - +60	+20 - +60	+20 - +60
Območje delovanja hlajenja	Zunanja temp. zraka °C (DB)	+10 - +46	+10 - +46	+10 - +46	+10 - +46	+10 - +46	+10 - +46	+10 - +46	+10 - +46	+10 - +46
	Temp. hladne vode °C	+5 - +22	+5 - +22	+5 - +22	+5 - +22	+5 - +22	+5 - +22	+5 - +22	+5 - +22	+5 - +22
Območje delovanja TSV	Zunanja temp. zraka °C (DB)	-15 - +35	-15 - +35	-15 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35
	Temp. vode °C	+30 - +75	+30 - +75	+30 - +75	+30 - +75	+30 - +75	+30 - +75	+30 - +75	+30 - +75	+30 - +75
Dimenzije	Višina	mm	1750 (1 816) *	1750 (1 816) *	1750 (1 816) *	1750 (1 816) *	1750 (1 816) *	1750 (1 816) *	1750 (1 816) *	1750 (1 816) *
	Širina	mm	600	600	600	600	600	600	600	600
	Globina	mm	733	733	733	733	733	733	733	733
Teža z 200 l bojlerjem	kg	120	120	121	124	126	126	124	126	126
Teža z 260 l bojlerjem	kg	135	135	136	139	141	141	139	141	141
Teža s solarnim izmenjevalcem (260 l)	kg	138	138	139	142	144	144	142	144	144

		RAS-2WHVNP	RAS-2.5WHVNP	RAS-3WHVNP	RAS-4WHVNP	RAS-5WHVNP	RAS-6WHVNP	RAS-4WHNPE	RAS-5WHNPE	RAS-6WHNPE	
<b>Zunanja enota</b>											
Priključna moč (1)	Gretje kW	0.82	1.25	1.65	2.20	2.97	3.50	2.20	2.97	3.50	
	Hlajenje kW	1.22	1.59	2.18	2.18	2.95	3.72	2.18	2.95	3.72	
Maks. moč (1)	Gretje kW	4.30 (7.00)	6.00 (9.00)	7.50 (11.00)	11.00 (15.20)	14.00 (16.70)	16.00 (17.80)	11.00 (15.20)	14.00 (16.70)	16.00 (17.80)	
	Hlajenje kW	3.80 (4.90)	5.00 (5.80)	6.00 (7.00)	7.20 (11.80)	9.50 (12.60)	10.50 (13.70)	7.20 (11.80)	9.50 (12.60)	10.50 (13.70)	
COP pri zunanji tem. 7 °C / 30-35 °C voda		5.25	4.80	4.55	5.00	4.71	4.57	5.00	4.71	4.57	
EER pri zunanji tem. 35 °C / 7-12 °C voda		3.12	3.15	2.75	3.30	3.54	3.31	3.30	3.54	3.31	
Energetski razred pri 35 °C		A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++	
El. napajanje		1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	1 ~230 V 50 Hz	3 ~400 V 50 Hz	3 ~400 V 50 Hz	3 ~400 V 50 Hz	
Zvočni tlak (2)	dB(A)	46	47	50	49	50	50	49	50	50	
Zvočna moč (2)	dB(A)	61	63	64	64	65	67	64	65	67	
Pretok zraka	m <sup>3</sup> /h	2 436	2 436	2 682	4 800	5 400	6 000	4 800	5 400	6 000	
Dimenzije cevi	mm	6.35-12.7	6.35-12.7	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	
Maksimalna razdalja	m	50	50	50	75	75	75	75	75	75	
Maks. višinska razlika		30/20	30/20	30/20	30/20	30/20	30/20	30/20	30/20	30/20	
Območje delovanja (hlajenje/ogrevanje/TSV)		+10 - +46 / -15 - +25 / -15 - +35	+10 - +46 / -15 - +25 / -15 - +35	+10 - +46 / -15 - +25 / -15 - +35	+10 - +46 / -25 - +25 / -25 - +35	+10 - +46 / -25 - +25 / -25 - +35	+10 - +46 / -25 - +25 / -25 - +35	+10 - +46 / -25 - +25 / -25 - +35	+10 - +46 / -25 - +25 / -25 - +35	+10 - +46 / -25 - +25 / -25 - +35	+10 - +46 / -25 - +25 / -25 - +35
	Hladivo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Količina hladiiva (maks. dolžina cevi)	kg (m) / CO <sub>2</sub> ton	1.40 (30) / 2.923	1.50 (30) / 3.132	1.70 (40) / 3.550	3.30 (60) / 6.890	3.40 (60) / 7.099	3.40 (60) / 7.099	3.30 (60) / 6.890	3.40 (60) / 7.099	3.40 (60) / 7.099
Kompresor		Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	Scroll DC inverter	
Dimenzije (višina × širina × globina)	mm	600 × 792 × 300	600 × 792 × 300	600 × 792 × 300	1 380 × 950 × 370	1 380 × 950 × 370	1 380 × 950 × 370	1 380 × 950 × 370	1 380 × 950 × 370	1 380 × 950 × 370	
Teža	kg	43	43	44	103	103	103	103	103	103	



Distributer  
Prealpi d.o.o.  
Bratuževa ulica 13 A  
5290 Šempeter pri Gorici  
Slovenija

Tel: +386 5 30 32 645  
Email: prealpi@prealpi.si  
www.prealpi.si

REZERVNI DELI  
www.prealpi.si  
Tel: +386 5 30 32 645  
servis@prealpi.si