

# Yutempo

De eenvoudigste en meest economische manier van warmwaterbereiding.

Yutempo



## Maximaal comfort, minimaal verbruik

Het apparaat neemt de warmte uit de buitenlucht op en draagt deze over in de tank en verwarmt zo het water tot maximaal 55 °C. Zo kunt u tot wel 70% energie besparen ten opzichte van conventionele verwarmingsapparaten.

## Hoge levensduur

Yutaki-tanks zijn bekleed met duplex rvs, een materiaal dat een grotere bestendigheid heeft tegen hoge temperaturen en corrosie.

## Ecologisch

Door het gebruik van hernieuwbare energie voor de verwarming van water wordt geen CO<sub>2</sub> geproduceerd. Een programmeerbare schakelklok zorgt daarnaast voor een intelligent management.

## Goed afgestemde tanks

De Yutempo-serie bestaat uit twee modellen met een volume van 190 en 270 liter die precies op de eisen van uw pand zijn afgestemd.

Het model van 190 liter blinkt met zijn compacte afmetingen van 600 × 600 mm en een gering transportgewicht uit.

De warmtewisselaar bevindt zich buiten de tank en kan daardoor afzonderlijk van uw watercircuit worden geïnstalleerd. Dat betekent voor u een grotere bedrijfszekerheid en een verhoogde efficiëntie.

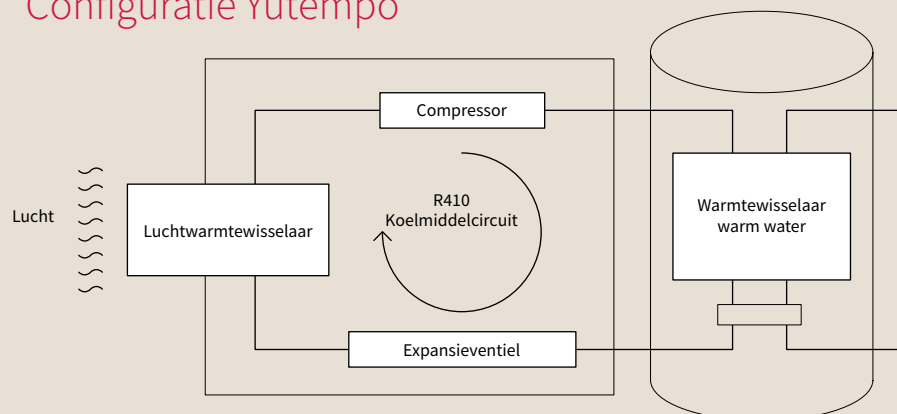
## Bediening van het apparaat vanaf overal

U kunt het apparaat vanaf elke plek bedienen. Daarnaast kan het systeem voor de automatisering van uw woning op MODBUS worden aangesloten.

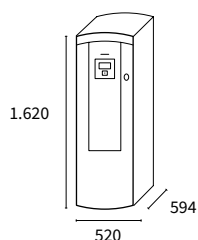
## Storingsdetectie

Het apparaat heeft een zelfdiagnosesysteem waarmee storingen door middel van knipperende leds op de binnen- en buitenunit worden aangegeven.

## Configuratie Yutempo

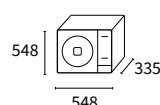


### Warmwatertank



TAW-190NHB  
TAW-270NHB

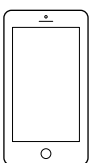
### Buitenunits



RAW-35NHB

Warmwatertank			TAW-190NHB	TAW-270NHB
Capaciteit	l		190	250
Energielabel warm water			A+	A+
Warm water COP <sub>DHW</sub> /ηs	Gemiddelde klimaatzone		3,10/123	3,20/125
Materiaal			Duplex rvs	Duplex rvs
Vermogensprofiel			L	XL
Energieverbruik in stand-bystand	kWh		24,90	20,00
Hoeveelheid water maximaal (bij 40 °C)	l		256	360
Opwarmtijd	h:min		3:15	3:35
Maximale watertemperatuur (met verwarmingselement)	°C		55 (75)	55 (75)
Voedingsspanning			1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz
Diameter leidingen	Vloeistof-gas	Inch	1/4-3/8	1/4-3/8
In-uitgang warm water		Inch	3/4-3/4	3/4-3/4
Afmetingen (h x b x d)	mm		1.620 x 520 x 594	1.620 x 600 x 674
Gewicht	kg		49	54
<b>Buitenunit</b>			<b>RAW-35NHB</b>	
Luchtdebiet	m³/h			1.620
Geluidsvermogeniveau	dB(A)			63
Leidinglengte minimaal	m			5
Leidinglengte maximaal	m			20
Hoogteverschil maximaal (Bu hoger/Bi hoger)	m			10
Toepassingsgebied buitenunit	Warm water (DB)	°C		-15 tot 37
Compressor				Rotary
Koelmiddel				R410A
Vulhoeveelheid koelmiddel (leidinglengte zonder extra vulling)	kg (m)			1,2 (20)
Extra vulhoeveelheid koelmiddel	g/m			-
Afmetingen (h x b x d)	mm			548 x 841 x 335
Gewicht	kg			33
Voedingsspanning				1~230 V, 50 Hz

App:



Hi-Kumo