

---

# Yutempo compact warmwatersysteem



# Yutempo

## Lucht/water split-warmtepomp voor tapwaterverwarming



Buitenunit

Tapwatertank

### 230 V-uitvoering

Binnenunit Yutempo (warmtapwatertank)		TAW-190NHB	TAW-270NHB
Inhoud warmtapwatertank	dm <sup>3</sup>	190 liter (geïsoleerde duplex rvs-tank)	270 liter (geïsoleerde duplex rvs-tank)
Referentietemperatuur warm water <sup>1</sup>	°C	53,5	53,8
Max. Volume (Vmax)	dm <sup>3</sup>	256 (bij een enkele opname van water)	365 (bij een enkele opname van water)
Stand-byapparaat	W	2,5	2,5
Aanvullende elektrische verwarming	kW	1,5	1,5
Opwarmtijd bij nominale omstandigheden <sup>1</sup>		3 uur en 15 minuten ( van +10 °C tot +53 °C)	4 uur en 50 minuten ( van +10 °C tot +53 °C)
Instelbereik warm water	°C	30 °C ~ 75 °C (warmtepompwerking tot 55 °C)	
Voedingsspanning 50 Hz	V/fasen	230 / 1	230 / 1
Nominale bedrijfsstroom compressor (max.)	A	4,9 (8,5)	4,9 (8,5)
Aansluitkabel		binnen en buiten aansluiten (elk 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> )	
Afmetingen binnenunit (h x b x d)	mm	1.620 x 520 x 597	1.620 x 600 x 674
Netto gewicht binnenunit	kg	49 (zonder water)	54 (zonder water)
Maximale waterdruk (tank)	bar	tot max. 7 bar (tevens een drukverlager en een overdruk-klep installeren)	
Watertoevoer resp. waterafvoer	Inch	G 3/4"	G 3/4"

#### Meetomstandigheden Yutampo

Nominale omstandigheden volgens EN16147

<sup>1</sup> Nominale omstandigheden bij opwarming: Ruimtetemp. 20 °C; buitenluchttemp. 7 °C (6 °C NB); water van 10 °C naar 53 °C, leidinglengte 7 m, hoogteverschil 0 m.