

Yutampo R32

HITACHI

Nejekonomičtější řešení ohřevu teplé užitkové vody

190 l nebo 270 l (R32)

VLASTNOSTI

Splítkové provedení (s venkovní jednotkou)
Nerez zásobník
Energetická třída A+
Rychlá doba ohřevu

Maximální komfort, minimální spotřeba

Yutampo R32 ohřívá vodu na principu tepelného čerpadla tak, že odebírá energii obsaženou ve venkovním vzduchu.

To znamená **70 % úspory energie** ve srovnání se standardním ohříváčem vody. S větším zásobníkem pokryje potřebu teplé vody až šestičlenné domácnosti.

Rychlý ohřev vody

Díky svému topnému výkonu je Yutampo R32 jedním z nejrychlejších ohříváčů TUV na trhu. Za pouhé 3 hodiny ohřeje vodu v celé nádrži z 10°C na požadovanou teplotu, dokonce i v zimě při teplotách do -15 °C. Při ještě nižších teplotách si může pomoci integrovaným elektrickým ohříváčem.

Kompaktní zásobník

Yutampo R32 přichází se dvěma modely nabízejícími objem 190 a 270 litrů, přizpůsobeným požadavkům každé domácnosti. Šířka nádrže 60 cm je stejně kompaktní jako standardní kuchyňská linka.

Dálkové řízení

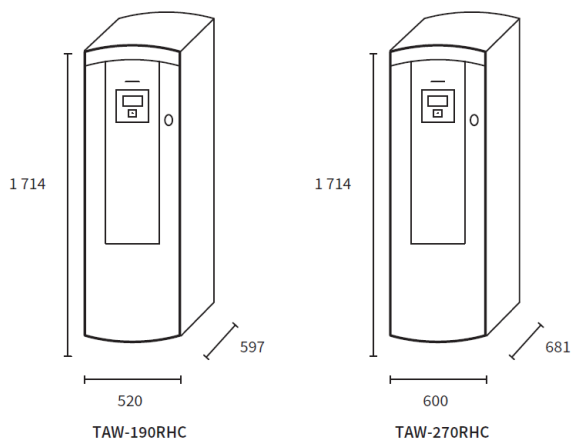
Nádrž lze dálkově ovládat pomocí aplikace Hi Kumo z vašeho chytrého telefonu. Nádrž může být také připojena přes bránu KNX/Modbus s různými domácími automatizačními systémy.



Vylepšená životnost a kvalita vody

Akumulační nádrž je vyrobena z vysoce kvalitní potravinářské nerezové oceli, která poskytuje větší odolnost vůči vysokým teplotám a korozi. Její antibakteriální funkce také vylučuje jakékoli riziko vzniku nečistot. Nádrž chráněná také hořčíkovou anodou dodávanou ve standardu z výroby, ale při horší kvalitě vody můžete nádrž vybavit aktivní titanovou anodou.

VNITŘNÍ JEDNOTKY



airCloud Home

Aplikace iOS a Android pro rezidenční klimatizační jednotky Mono & Multi pro koncového uživatele.



Yutampo R32

HITACHI

MODEL	Jednotky	Velikost 190 l	Velikost 270 l
COP podle normy EN16147 (profil L 190 l/profil XL 270 l)		3,1	3,2
Sezónní energetická účinnost η_{wh} (profil L 190 l/profil XL 260 l)	%	125	129
Energetická třída		A+	A+
Maximální teplota vody/se záložním elektro ohřevem	°C	55/75	
Doba ohřevu podle normy EN16147	h:mn	3:00	3:30
Dostupný objem vody při 40°C podle normy EN16147	l	256	356

ZASOBNÍK		TAW-190RHC	TAW-270RHC
Objem	l	190	270
Průměr připojení TUV	palce	3/4" s vnějším závitem	
Připojení chladivového okruhu (pertlové spoje)	palce	1/4"-3/8"	
Materiál zásobníku		nerezová ocel	
Záložní elektrický ohřivač	kW	1,64	
Rozměry zásobníku (V × Ø × H)	mm	1714x520x597	1714x600x681
Hmotnost	kg	53	62
Příkon ve standby režimu	W	20	23

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAW-35RHC
Provozní rozsah	°C	-15 ~ +37
Průměrný topný výkon	kW	3,5
Min. délka potrubí/max. délka potrubí/max. převýšení	m	5/20/10
Maximální provozní proud	A	7,9
Hladina akustického výkonu	dB(A)	63
Rozměry (V × Š × H)	mm	548x841x335
Hmotnost	kg	32,5
Náplň chladiva z výroby	kg	1
Chladivo		R32

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ		3 možnosti		
NAPÁJENÍ		Zásobník samostatně	Venkovní jednotka samostatně	Venkovní jednotka + zásobník
Maximální provozní proud	A	7,5	7,9	15,4
Průměr kabelu (mm ²)		1,5 × 2 + zemnění	1,5 × 2 + zemnění	4 × 2 + zemnění
Komunikační kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou	mm ²	0,75 × 3 + zemnění	0,75 × 3 + zemnění	0,75 × 3 + zemnění

Ovladače a příslušenství

