

# Zásobníkový ohřivač Tesy

## Objem 200 l

### Popis:

Smaltované ocelové nádrže na vodu

Vysoce efektivní polyuretanová izolace, tloušťka 50 mm

Hořčíková anoda

Pojistný ventil

Vnější ukazatel teploty

Recirkulační připojení

Revizní otvor, snadno demontovatelné příruby

Možnost instalace topného tělesa



### Technické údaje:

Kapacita	200 l
Typ nádrže	ocelová smaltovaná
Jmenovité napětí	230V ~ 50Hz
Příkon topného tělesa	3000 W
Pracovní tlak zásobníku	0,8 MPa
Pracovní tlak výměníku	0,6 Mpa
Výhřevná plocha horního výměníku	0,75 m <sup>2</sup>
Výhřevná plocha spodního výměníku	0,54 m <sup>2</sup>
Objem horního výměníku	4,6 l
Objem spodního výměníku	3,3 l
Výkon horního výměníku při tep.spádu 60-80/70-90°C	23/30 kW
Výkon spodního výměníku při tep.spádu 60-80/70-90°C	13/20 kW
Průtok TUV v horním výměníku při $\Delta T 35^{\circ}\text{C}$ - 60-80/70-90°C	558/468 l/h
Průtok TUV ve spodním výměníku při $\Delta T 35^{\circ}\text{C}$ - 60-80/70-90°C	318/468 l/h
Tepelné ztráty	2,5 kWh/24h
Maximální provozní teplota	95°C
Doba ohřevu TUV horním výměníkem při tep. spádu 80-60°C	39 min
Doba ohřevu TUV spodním výměníkem při tep. spádu 80-60°C	39 min
Jímka pro čidlo snímače teploty	2 ks
Pojistný ventil	ano
Rozměry	600 x 1200 mm
Čistá hmotnost	70 kg
Anodová ochrana	ano

# Zásobníkový ohřivač Tesy

# Objem 300 l

## Popis:

Smaltované ocelové nádrže na vodu

Vysoce efektivní polyuretanová izolace, tloušťka 50 mm

Hořčíková anoda

Pojistný ventil

Vnější ukazatel teploty

Recirkulační připojení

Revizní otvor, snadno demontovatelné příruby

Možnost instalace topného tělesa



## Technické údaje:

Kapacita	300 l
Typ nádrže	ocelová smaltovaná
Jmenovité napětí	230V ~ 50Hz
Příkon topného tělesa	3000 W / 6000W
Pracovní tlak zásobníku	0,8 MPa
Pracovní tlak výměníku	0,6 Mpa
Výhřevná plocha horního výměníku	1,21 m <sup>2</sup>
Výhřevná plocha spodního výměníku	0,85 m <sup>2</sup>
Objem horního výměníku	7,4 l
Objem spodního výměníku	5,2 l
Výkon horního výměníku při tep.spádu 60-80/70-90°C	34/46 kW
Výkon spodního výměníku při tep.spádu 60-80/70-90°C	25/33 kW
Průtok TUV v horním výměníku při $\Delta T_{35^\circ C}$ - 60-80/70-90°C	792/1092 l/h
Průtok TUV ve spodním výměníku při $\Delta T_{35^\circ C}$ - 60-80/70-90°C	594/785 l/h
Tepelné ztráty	2,7 kWh/24h
Maximální provozní teplota	95°C
Doba ohřevu TUV horním výměníkem při tep. spádu 80-60°C	40 min
Doba ohřevu TUV spodním výměníkem při tep. spádu 80-60°C	39 min
Jímka pro čidlo snímače teploty	2 ks
Pojistný ventil	ano
Rozměry	650 x 1387 mm
Čistá hmotnost	75,3 kg
Anodová ochrana	ano