



BOILERE DE CAPACITATE MARE CU MONTAJ PE PARDOASEALĂ
CU UN SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ

TESY EV 13 S 1000 101
DN18

TIN	305429
Gama	932
Greutate netă	233 kg
Izolație	100 mm
Suprafața schimbătorului de căldură S1	3.45 m ²
Capacitate schimbătorului de căldură S1	31.3 L
Puterea schimbată în regim continuu (putere maximă a serpentinei) S1 *60-80 / 70-90°C	96.6 / 55 kW
Debit continuu a ACM la ΔT 35°C (S1) *60-80 / 70-90°C	2371 / 1352 L/h
Pierderi termice ΔT 45K	142 W
Clasă energetică	C
Temperatură maximă de lucru	95 °C



Presiune nominală a rezervorului de apă	8 bar
Presiune nominală a schimbătorului de căldură	6 bar
Cantitate maximă a apei scurse MIX 45°C (**15-60°C), Alimentare oprită (S1)	1403 L
NL factor S1	61.6
Diametru	1050 mm
Timp minim pentru încălzire S1 *80°C-**15/60°C	46 l/min
Performanța de reîncălzire a schimbătorului de căldură P la debitul din partea primară (S1) Bobină 80	50.8 kW / 50 l/min
Bobină Cădere de presiune la debit m³/h (S1)	82.6 mBar / 50 l/min
V40 - apă caldă furnizată cu o temperatură de cel puțin 40 °C (S1) Bobină 80	1403 L / 50 l/min
Performanța de reîncălzire a schimbătorului de căldură P la debitul din partea primară (S1) Bobină 80	77.2 kW / 100 l/min



Informații

TESY EV 13 S 1000 101 DN18

- Protecția cu email asigură o utilizare de lungă durată
- Izolație din PU de înaltă eficiență
- Protecție anodică eficientă
- Flanșă pentru inspecție și curățare facilă a boilerului
- Posibilitatea instalării unui kit electric
- Posibilitatea instalării unui regulator termic
- Posibilitatea instalării unui senzor termic

Informatii gama

TESY EV 13 S 1000 101 DN18

Gama de produse ce include modele cu volume de la 160 la 2000 litri cu o serpentină termică. Potrivite pentru a asigura apa caldă menajeră pentru locuințe unifamiliale și multi-familiale sau aplicații industriale.