



BOILERE DE CAPACITATE MARE CU MONTAJ PE PARDOASEALĂ  
CU UN SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ DUBLU ÎNFĂȘURAT, CU O  
SUPRAFAȚĂ MĂRITĂ

EV 2X10S 160 60 HP

Capacitate	160 L
Greutate netă	65 kg
Izolație (PU dură)	50 mm
Suprafața schimbătorului de căldură S1	1.7 m <sup>2</sup>
Capacitate schimbătorului de căldură S1	12.5 L
Puterea schimbată în regim continuu (putere maximă a serpentinei) S1 *60-80 / 70-90°C	51/69 kW
Debit continuu a ACM la $\Delta T$ 35°C (S1) *60-80 / 70-90°C	1266/1704 L/h
Pierderi termice $\Delta T$ 45K	1.4 W
Clasă energetică	B
Temperatură maximă de lucru	95 °C



Temperatură maximă de lucru a schimbătorului de căldură	110
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)	282 L
Diametru	600 mm
Înălțimea minimă a premisei	1345 mm



## Informații

EV 2x10S 160 60 HP

- 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
- Serpentină cu suprafață mare de schimb termic și pierdere de presiune scăzută, destinată utilizării cu o pompă de căldură.

## Informații gama

EV 2x10S 160 60 HP

Gamă ce include modele de la 160 la 500 litri. Destinate a fi utilizate cu pompă de căldură de putere mare (instalații cu temperatură scăzută).