



IMMERGAS

Boilere

DIN OȚEL INOX

UB INOX 120 ErP

DATE TEHNICE

- Boiler din oțel inoxidabil
- Două serpentine (însierate din fabrică) extractabile din oțel inoxidabil cu suprafață mărită de schimb de căldură
- Permite utilizarea împreună cu instalație solară
- Îi poate fi încorporat un regulator solar
- Izolație termică din poliester inignifug cu grosimea de 5 cm
- Supapă de siguranță de 8 bar
- Vas de expansiune de 5 litri pentru ACC
- Anod din magneziu
- Flanșă pentru inspecție la partea superioară
- Sondă de temperatură pentru conectare la centralele Immergas < 35 kW
- Termometru
- Robinet golire
- Culoare exterioară RAL 9010

Caracteristici

- Capacitate - 120 l
- Presiunea maximă admisă pe partea de ACC - 8 bar
- Temperatura maximă pe partea de ACC - 99°C
- Vas de expansiune - 5 litri
- Pierderi de căldură - 2,54 kWh/24h
- Dimensiuni (h X L x A) - 850 x 650 x 650
- Grosime serpentină - 0,8 mm
- Suprafață schimb de căldură serpentină inferioară - 0,24 m²
- Suprafață schimb de căldură serpentină superioară - 0,53 m²
- Lungime serpentină inferioară - 3850 mm
- Lungime serpentină superioară - 8400 mm
- Capacitate serpentină inferioară - 1,02 l
- Capacitate serpentină superioară - 2,23 l
- Debit agent termic (în serpentină) - 1325 l/h
- Pierderi în serpentină la 1000 l/h - 7,1 (0,72) kPa (mH₂O)
- Presiunea maximă admisă pe partea de agent termic - 6 bar
- Temperatura maximă pe partea de agent termic - 90°C
- Puterea maximă de schimb de căldură - 30,8 kW
- Puterea de reîncălzire - 18,8 kW
- Greutate boiler plin - 203,0 kg
- Greutate boiler gol - 78,9 kg
- Conținutul total de apă - 123,0 l
- Clasă de eficiență - E

