



# IMMERGAS

## Boilere

### DIN OȚEL INOX

## UB INOX 80 ErP

### DATE TEHNICE

- Boiler din oțel inoxidabil
- Serpentină extractabilă din oțel inoxidabil cu suprafață mărită de schimb de căldură
- Izolație termică din poliester ingnifug cu grosimea de 5 cm
- Supapă de siguranță de 8 bar
- Vas de expansiune de 4 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 - 80 l
- Presiunea maximă admisă pe partea de ACC - 8 bar
- Temperatura maximă pe partea de ACC - 99°C
- Vas de expansiune - 4 litri
- Pierderi de căldură - 2,49 kWh/24h
- Dimensiuni (h X L x A) - 850 x 550 x 550
- Grosime serpentină - 0,8 mm
- Suprafață schimb de căldură serpentină - 0,65 m<sup>2</sup>
- Lungime serpentină - 10350 mm
- Capacitate serpentină - 2,75 l
- Debit agent termic (în serpentină) - 1030 l/h
- Pierderi în serpentină la 1000 l/h - 13,2 (1,35) kPa (mH<sub>2</sub>O)
- 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 - 23,9 kW
- Puterea de reîncălzire - 15,7 kW
- Greutate boiler plin - 154,0 kg
- Greutate boiler gol - 70,9 kg
- Conținutul total de apă - 82,7 l
- Clasă de eficiență - E

