



IMMERGAS

Boilere

CU FUNCȚIE DUBLĂ

UB 550 ErP

DATE TEHNICE

- Boiler combinat pentru preparare apă caldă de consum și aport la încălzirea ambientală, are ca particularitate încălzirea agentului primar în cuva boilerului. Este destinat utilizării în locuințe unifamiliale.

- 1 serpentină din oțel inox pentru prepararea apei calde de consum, dezvoltată pe toată înălțimea boilerului și având o capacitate de 28,5 litri

- 1 serpentină din oțel emailat la partea inferioară a boilerului, destinată racordării de la un sistem solar

- Racorduri pentru cuplarea cu centrala termică

- Racorduri pentru cuplarea unui generator de căldură auxiliar (ex. pompă de căldură)

- Izolație termică flexibilă demontabilă 10 cm grosime

- Suport de fixare a unui grup de pompare solar dublu (opțional)

- Racord pentru montarea unei rezistențe electrice (opțional)

- Utilizarea acestui boiler impune montarea unui vas de expansiune sanitar adecvat, neinclus în furnitură.

Caracteristici

- Capacitate - 570 l

- Presiune maximă admisă pe partea de ACC - 6 bar

- Presiune maximă admisă pe partea de circuit solar - 10 bar

- Presiune maximă admisă pe partea de încălzire - 3 bar

- Temperatură maximă de lucru - 99°C

- Înălțime - 1950 mm

- Diametrul exterior - Ø 845 mm

- Suprafață schimb de căldură serpentină ACC - 5,5 m²

- Capacitate serpentină ACC - 28,5 l

- Suprafață schimb de căldură serpentină solară - 1,8 m²

- Capacitate serpentină solară - 11 l

- Greutate boiler gol - 144 kg

- Pierderi de căldură - 3,7 W/K

