

SBB 800-2

Bollitore per acqua calda sanitaria



Il bollitore SBB 800-2 è pensato per impianti ACS che richiedono flessibilità di integrazione, grazie al doppio scambiatore che consente l'abbinamento con pompa di calore e seconda sorgente energetica, come solare o caldaia. Con 749 litri effettivi e doppio scambiatore da 5,2 mq + 2,0 mq, garantisce prestazioni elevate e buona versatilità impiantistica. Realizzato in acciaio al carbonio vetroporcellanato con smaltatura inorganica naturale secondo DIN 4753-3, è munito di anodo di magnesio e predisposto per strumentazione di controllo e resistenza elettrica di backup.



Dati tecnici

Capacità nominale	800 litri
Volume effettivo	749 litri
Tipologia scambiatore	Doppio
Superficie di scambio superiore	5,2 mq
Superficie di scambio inferiore	2,0 mq
Attacco acqua calda/fredda	Ø 1" 1/2
Attacchi scambiatori	Ø 1" 1/4
Attacco acqua ricircolo	Ø 1"
Attacco per resistenza elettrica	Ø 1" 1/2
Isolamento	Poliuretano rigido, spessore 100 mm
Pressione max	8 bar
Temperatura max	95 °C
Diametro esterno coibentato	990 mm
Diametro senza isolamento rimovibile	790 mm
Altezza	1.760 mm
Peso a vuoto	235 kg

Applicazioni e vantaggi

- Produzione e accumulo di acqua calda sanitaria in abbinamento a pompe di calore.
- Scambiatore ad ampia superficie per trasferimento energetico efficiente e riduzione dei cicli di accensione.
- Predisposizione per integrazione con resistenza elettrica e strumentazione di controllo.
- Versioni con doppio scambiatore adatte anche all'integrazione con seconda sorgente, come solare o caldaia.