



## DESCRIZIONE

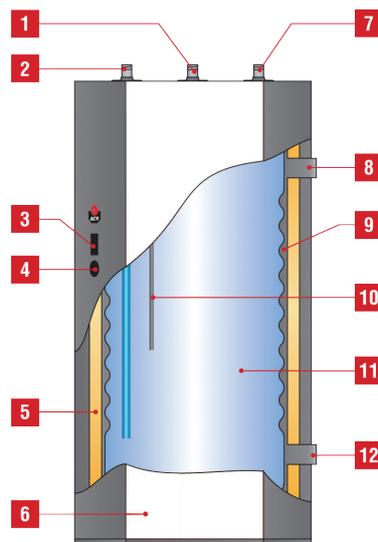
### Accumulo/scambiatore per acqua calda sanitaria Tank in Tank in acciaio inox per installazioni a basamento

- Isolamento in lana di roccia, spessore 120 mm
- Pannello di comando con termometro e termostato di comando fornito di serie (removibile e sostituibile con una sonda NTC opzionale ad immersione in caso di funzionamento con caldaia a regolazione elettronica)
- Elegante mantello in acciaio laccato a forno di colore bianco, consegnato a parte per facilitare l'accesso alla centrale termica.
- 2 modelli da 800 e 1000 litri di capacità totale
- Massima potenza assorbita 100 e 112 kW

### SISTEMA TANK-IN-TANK

### 5 ANNI DI GARANZIA SUL CORPO BOLLITORE IN ACCIAIO INOX

## SCHEMA DI PRINCIPIO



1. Ricircolo sanitario
2. Entrata acqua fredda sanitaria
3. Termometro di controllo
4. Termostato di regolazione
5. Isolamento in lana di roccia 120 mm
6. Mantellatura metallica
7. Uscita acqua calda sanitaria
8. Mandata riscaldamento (primario)
9. Serbatoio esterno in acciaio
10. Pozzetto sonde in acciaio inox
11. Serbatoio interno in acciaio inox
12. Ritorno riscaldamento (primario)

### TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO

Riscaldamento: 85°C  
Acqua di alimentazione: 10°C

### FATTORI DI CORREZIONE

Primario 75 °C  
Acqua calda sanitaria 45 °C : coefficiente 0,8  
Acqua calda sanitaria 60 °C : coefficiente 0,75

Primario 65 °C  
Acqua calda sanitaria 45 °C : coefficiente 0,6

Codice	Nome
06648501	Jumbo 800 - Bollitore Inox Tank in Tank 800 litri
06648601	Jumbo 1000 - Bollitore Inox Tank in Tank 1000 litri

# Bollitori Inox Tank in Tank

## CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI

Tipo		JB 800	JB 1000
Capacità totale	L	800	1000
Superficie di scambio termico tank sanitario	m <sup>2</sup>	4,56	5,50
Connessioni circuito primario	Ø	2" F	2" F
Connessioni circuito sanitario	Ø	1" 1/2 M	1" 1/2 M
Connessione ricircolo sanitario	Ø	1" 1/2 M	1" 1/2 M
Portata circuito primario	L/h	7500	7800
Perdita di carico circuito primario (tank)	mbar	96	101
Temperatura max. di esercizio	°C	85	85
Pressione max. di esercizio (sanitario)	bar	10	10
Pressione max. di esercizio (primario)	bar	4	4
Dimensione A	mm	1915	2315
Dimensione B	mm	1587	1987
Peso a vuoto	kg	360	380

## PERFORMANCE ACQUA CALDA SANITARIA

Tipo		JB 800	JB 1000
Portata di punta a 40°C	L/10'	1881	2265
Portata di punta prima ora a 40°C	L/60'	4270	4940
Portata in continuo a 40°C	L/h	2868	3210
Portata di punta a 45°C	L/10'	1612	1941
Portata di punta prima ora a 45°C	L/60'	3660	4234
Portata in continuo a 45°C	L/h	2458	2751
Portata di punta a 60°C	L/10'	961	1145
Portata di punta prima ora a 60°C	L/60'	2124	2438
Portata in continuo a 60°C	L/h	1395	1562
Massima potenza scambiabile	kW	100	112

