

# MIX BOLLITORI BC2S

Progettato anche per sistemi solari a circolazione forzata, è dotato di una doppia serpentina, che può essere collegata a una caldaia solo riscaldamento. Resistente grazie ai materiali e ai componenti, elegante grazie al design sofisticato: è la soluzione che arricchisce l'impianto solare termico in termini di potenza e comfort.



**5 ANNI**  
**GARANZIA**  
**ACCUMULO**



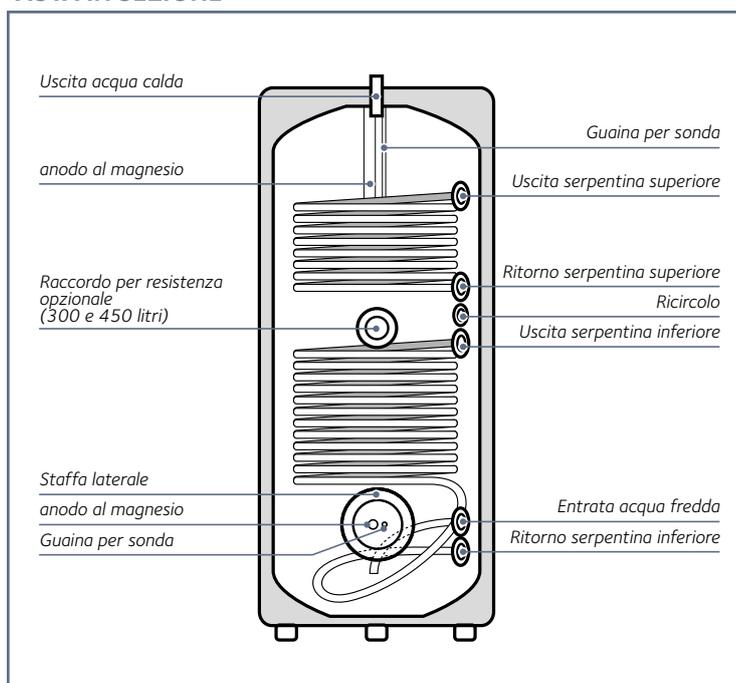
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA<sup>(1)</sup>



## > CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Caldaia in acciaio vetrificato in titanio a 850°C.
- Bassa dispersione termica grazie allo spessore elevato dell'isolamento di poliuretano.
- Doppio anodo al magnesio anti-corrosione.
- Massima flessibilità di installazione con connessioni a 45° e 180°.
- Ampia piastra di ispezione frontale.
- Guaine superiore e inferiore per il posizionamento di sonde.
- Piedini regolabili di livellamento.
- Elegante carena di colore bianco.
- 5 anni di garanzia.

## VISTA IN SEZIONE



(1) Per i modelli 3060445 e 3060446

## CARATTERISTICHE TECNICHE

DESCRIZIONE		AS2S CD2 200 CHX - EU		AS2S CD2 300 CHX - EU		AS2S CD2 450 CHX - EU	
Capacità	l	194		291		427	
Serpentina		Sup.	Inf.	Sup.	Inf.	Sup.	Inf.
Superficie della serpentina	m <sup>2</sup>	0,8	0,9	0,8	1,3	1	1,6
Potenza scambiatore (EN 15332)	kW	14,2	20,7	14,2	25,4	19,7	34,1
Potenza scambiatore (EN 12897)	kW	13,8	16,9	13,8	19,4	17,4	21,3
Perdite di carico della serpentina	mbar	9	12	9	15	10	17
Pressione massima di esercizio	bar	10		10		10	
Dispersione termica	kWh/24h	1,49		2,32		2,79	
Temperatura massima di esercizio	°C	90		90		90	
Peso netto	kg	75		100		127	
<b>Classe di efficienza energetica</b>		<b>C</b>		<b>C</b>		<b>D</b>	
Codice		3060445		3060446		3060447	

## DIMENSIONI (in mm) E DIMA DI INSTALLAZIONE

	AS2S CD2 200 CHX - EU	AS2S CD2 300 CHX - EU	AS2S CD2 450 CHX - EU
A	600	600	714
B	1.312	1.834	1.744
C	1.272	1.794	1.704
D	248	248	270
E	434	663	646
F	338	338	360
G	595	998	1.003
H	770	1.167	1.089
I	270	270	282
J	500	500	630
K	324	324	354
L	-	959	964

## INSTALLAZIONE

- 1 Uscita acqua calda Ø 1" M
- 2 Entrata acqua fredda Ø 1" M
- 3 Ritorno serpentina inferiore Ø 1" M
- 4 Mandata serpentina inferiore Ø 1" M
- 5 Ritorno serpentina superiore Ø 1" M
- 6 Mandata serpentina superiore Ø 1" M
- 7 Flangia laterale Ø 110 mm
- 8 Raccordo connessione resis. elettrica 1 1/2"
- 9 Anodo al magnesio superiore
- 10 Guaina per sonda superiore
- 11 Anodo al magnesio laterale
- 12 Guaina per sonda laterale
- 13 Calottina laterale
- 14 Calottina superiore
- 15 Ricircolo

