



BOSCH

Tecnologia per la vita



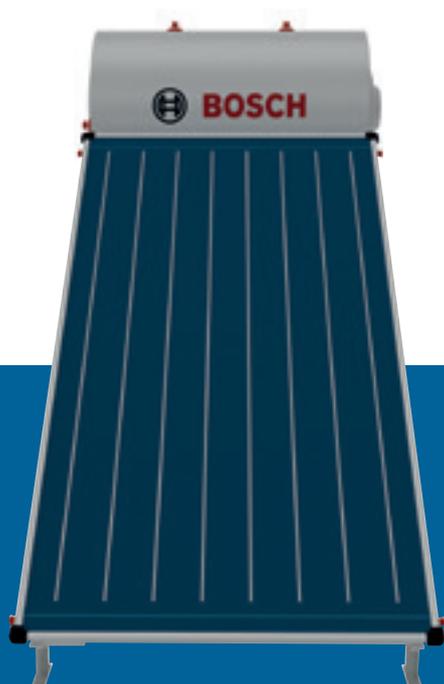
Da oggi ancora
più performanti!

Sistemi solari
a circolazione naturale

TSS



Produzione di acqua calda sanitaria ancora più economica ed ecologica



I sistemi a circolazione naturale Bosch sfruttano l'energia solare gratuita per produrre acqua calda sanitaria. Le prestazioni elevate dei collettori solari e l'isolamento del bollitore garantiscono un ottimale assorbimento dell'energia solare, per scaldare l'acqua con la minor spesa possibile. Inoltre, grazie agli incentivi del Conto Termico, fino al 65% della spesa sostenuta per l'acquisto del sistema è risarcibile in meno di un anno.

Tutti i vantaggi in breve

- ▶ I collettori solari FCC220 hanno alti rendimenti ottici, per accedere agli incentivi del Conto Termico
- ▶ I nuovi sistemi di montaggio sono sempre più semplici da installare grazie alla loro leggerezza e alla facilità di trasporto
- ▶ Soluzione integrabile con una caldaia con produzione istantanea di acqua calda sanitaria, uno scaldabagno o una resistenza elettrica ausiliaria
- ▶ Accumulatore disponibile in tre dimensioni (150, 200 e 300 litri) per adattarsi con efficacia ad ogni esigenza di comfort domestico

Conveniente da tutti i punti di vista

Il sistema solare a circolazione naturale Bosch, realizzato con collettori FCC220, garantisce rendimenti eccellenti e operazioni di installazione e manutenzione rapide e a costi contenuti. Anche grazie al ridotto investimento iniziale necessario e agli incentivi del Conto Termico, questa soluzione è economicamente vantaggiosa.

Un sistema intelligente

Questo tipo di sistema solare permette di produrre acqua calda senza l'uso di pompe o regolatori e senza consumare energia elettrica: il liquido solare risale verso il bollitore mediante una naturale spinta ascensionale, qui



il calore si trasferisce all'acqua, il liquido solare si raffredda e ridiscende nel collettore, dove si scalda generando un ciclo continuo. In mancanza di energia solare il ciclo si ferma: l'integrazione di una resistenza elettrica ausiliaria, di uno scaldabagno o di una

caldaia con produzione istantanea di acqua calda sanitaria consente allora la produzione di acqua calda.

Dati tecnici		Versioni 150 litri			Versioni 200 litri			Versioni 300 litri		
Sigla		A1/TSS 150-2E/ FCC220/B	FF1/TSS 150-2E/ FCC220/B	F1/TSS 150-2E/ FCC220/B	A1/TSS 200-2E/ FCC220/B	FF1/TSS 200-2E/ FCC220/B	F1/TSS 200-2E/ FCC220/B	A2/TSS 300-2E/ FCC220/B	FF2/TSS 300-2E/ FCC220/B	F2/TSS 300-2E/ FCC220/B
Capacità accumulato	l	145			195			280		
Numero e tipi di collettori		1 x FCC220-2V TSS			1 x FCC220-2V TSS			2 x FCC220-2V TSS		
Superficie lorda totale collettori	m ²	2,09			2,09			4,18		
Peso indicativo sistema (a pieno)	kg	280			320			500		
Installazione		Sopra tetto	Tetto piano		Sopra tetto	Tetto piano		Sopra tetto	Tetto piano	
Massima velocità del vento	km/h	151	151	129	151	151	129	151	151	129
Massimo carico di neve	kN/m ²	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-
Codice		7 735 246 017	7 735 246 023	7 735 246 018	7 735 246 021	7 735 246 025	7 735 246 020	7 735 246 019	7 735 246 024	7 735 246 020
Prezzo IVA esclusa	€	1.550,00	1.490,00	1.390,00	1.750,00	1.690,00	1.590,00	2.650,00	2.590,00	2.490,00