BOSCH
Tecnologia per la vita

Tutto il piacere che ti meriti

Acqua calda sanitaria

Gamma completa scaldabagni e solare a circolazione naturale

Il benessere a casa tua

Vuoi immergerti in un rilassante bagno caldo o preferisci una doccia rapida, ma senza sorprese? Con le soluzioni Bosch per la produzione di acqua calda sanitaria hai sempre la certezza di avere la migliore soluzione per ogni tua esigenza, nel pieno rispetto dell'ambiente.

Massimo comfort, grande versatilità
Acqua calda sempre e subito a disposizione, tanta quanta te ne serve: che tu sia single o abbia una grande famiglia, c'è sempre uno scaldabagno Bosch che fa al caso tuo, assicurandoti il massimo comfort domestico.

Scaldabagni elettrici, abbinabili al solare termico

Scaldabagni a gas in classe A moderni ed efficienti integrabili con il solare termico

Scaldabagni in pompa di calore, una soluzione moderna ed efficiente da abbinare al fotovoltaico e al solare per un impianto ecosostenibile

Solare a circolazione naturale TSS, l'energia gratuita del sole per riscaldare l'acqua senza alcun impatto sull'ambiente

Efficienza energetica e sostenibilità
Da sempre Bosch è attenta ai temi di risparmio energetico e riduzione delle emissioni di CO_2; già dal 2015 offriamo soluzioni in linea con le norme ErP – Energy Related Products, che ti permettono di risparmiare energia.

Inoltre a partire dal 26 settembre 2018, la normativa europea (n. 814/2013) stabilisce criteri di efficienza energetica ancora più stringenti e impone dei valori soglia alle emissioni inquinanti di ossidi di azoto per un maggior rispetto dell'ambiente. In linea con le nuove norme, Bosch offre una gamma rinnovata nelle prestazioni e nell'estetica per portare a casa tua tutto il comfort che meriti.

Di quanta acqua calda hai bisogno?

POCA
Famiglia di **2** persone

ABBASTANZA
Famiglia di **3** persone

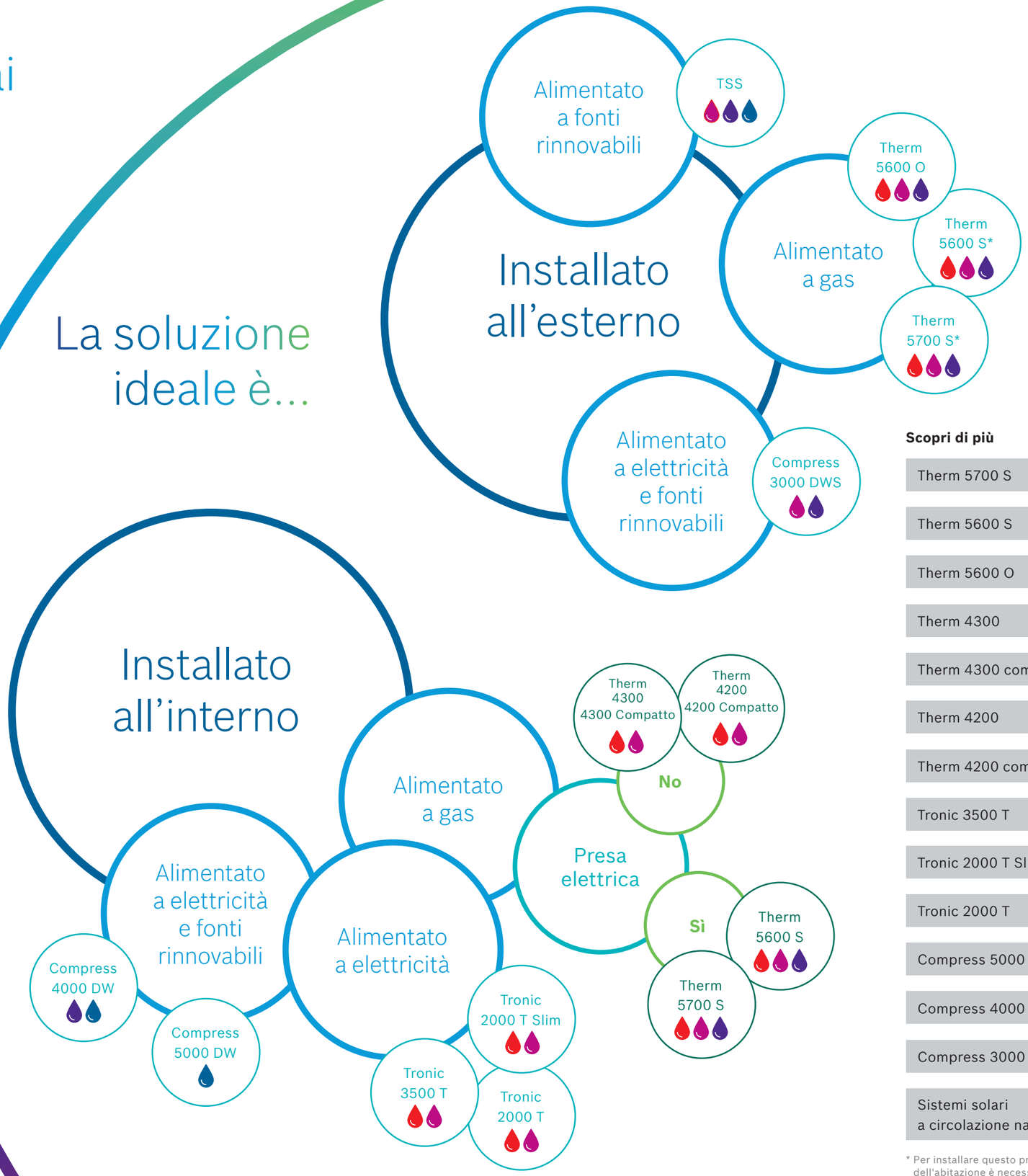
TANTA
Famiglia di **4** persone

TANTISSIMA
Famiglia di oltre **4** persone
o piccola attività **commerciale**

La scelta di una soluzione per la produzione di acqua calda sanitaria dipende da molti fattori, come per esempio la quantità di acqua desiderata o le caratteristiche dell'impianto. Che tu debba sostituire il vecchio scaldabagno, oppure installarlo per la prima volta o dopo una ristrutturazione, gli esperti Bosch sapranno guidarti con sicurezza nella scelta del modello che fa per te. Per un primo orientamento fai da te, inizia qui a fare una prima selezione in base alle tue esigenze.

Questa tabella di scelta è puramente indicativa e le reali esigenze devono essere verificate con i dati di ciascun prodotto nelle pagine seguenti.

La soluzione ideale è...



Scopri di più

Therm 5700 S	p. 6
Therm 5600 S	p. 8
Therm 5600 O	p. 10
Therm 4300	p. 12
Therm 4300 compatto	p. 14
Therm 4200	p. 16
Therm 4200 compatto	p. 18
Tronic 3500 T	p. 20
Tronic 2000 T Slim	p. 22
Tronic 2000 T	p. 24
Compress 5000 DW	p. 26
Compress 4000 DW	p. 28
Compress 3000 DWS	p. 30
Sistemi solari a circolazione naturale TSS	p. 32

* Per installare questo prodotto all'esterno dell'abitazione è necessario utilizzare l'apposito kit antigelo disponibile come accessorio.

Therm 5700 S

Una tecnologia sofisticata in grado di dialogare facilmente con te: ecco Therm 5700 S, lo scaldabagno a gas che confronta costantemente la temperatura reale e quella desiderata per darti l'acqua che desideri alla temperatura ideale. Inoltre, grazie al display intuitivo con regolazione touch, interagire con questo scaldabagno è semplicissimo.

Il tuo Therm 5700 S

- **Massimo comfort:** acqua calda costante, senza sbalzi né interruzioni, grazie alla sonda che monitora la temperatura reale e desiderata
- **Consumi ridotti:** risparmio di gas grazie al controllo elettronico della temperatura dell'acqua erogata
- **Facile e intuitivo:** gestione semplificata tramite il display con regolazione touch e possibilità di controllo anche da remoto
- **Efficiente e flessibile:** si adatta alle esigenze di acqua calda e si collega all'impianto solare termico per un'ulteriore riduzione dei consumi

XL A

A+→ F

Classe A Basse emissioni NOx BOSCH

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+	4 l/min	6 l/min	4 l/min 4 l/min	6 l/min	6 l/min 6 l/min
4 l/min	12 15 17	12 15 17	15 17	15 17	17
6 l/min	12 15 17	12 15 17	15 17	17	-
6 l/min 6 l/min	15 17	17	-	-	-

4 l/min 6 l/min 10 l/min

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce ai prodotti T5700S 15-23 e T5700S 17-23. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa e semplificata considerando la portata dell'apparecchio a ΔT 25 °C.

Therm 5600 S

Cerchi qualità e comfort in poco spazio? Therm 5600 S, con i suoi 18 cm di profondità massima, è la soluzione che fa per te, perché può essere posizionato anche in un pensile della cucina. Oltre all'alta tecnologia, alla grande efficienza e al risparmio nei consumi, questo scaldabagno a gas ti assicura una presenza discreta in casa, che non ti farà mai mancare tutta l'acqua calda che desideri.

XL A

A+→ F

Classe A Basse emissioni NOx BOSCH

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+					
	12 15 17	12 15 17	12 15 17	15 17	17
	12 15 17	12 15 17	15 17	17	-
	15 17	17	-	-	-

4 l/min 6 l/min 10 l/min

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce ai prodotti T5600 S 15-23 e T5600 S 17-23. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa e semplificata considerando la portata dell'apparecchio a ΔT 25 °C.

Il tuo Therm 5600 S

- **Estremamente compatto:** con soli 18 cm di profondità massima
- **Semplice e intuitivo:** facile da regolare tramite l'ampio display touch e gestibile anche da remoto, con accessorio opzionale, grazie all'apposita App
- **Minimi consumi:** consumi di gas ridotti grazie al controllo elettronico della temperatura
- **Elevata flessibilità ed efficienza:** si adatta alle effettive esigenze di acqua calda e può essere collegato all'impianto solare riducendo ulteriormente i consumi

Therm 5600 O

Progettato per stare all'esterno, questo scaldabagno a gas resiste a polvere, umidità e temperature fino a -20 °C grazie al dispositivo antigelo di serie. Semplice da installare, perché non necessita di sistemi di aspirazione e scarico fumi, Therm 5600 O è particolarmente compatto e ti fa risparmiare spazio utile all'interno dell'abitazione. In più, con l'elegante regolatore da interni in vetro nero puoi gestire le funzioni in tutta comodità!

Il tuo Therm 5600 O

- Ideale per **installazioni esterne**
- **Facile da installare:** non necessita di sistemi di aspirazione e scarico fumi
- **Robusto:** resiste al freddo e alle intemperie grazie al dispositivo antigelo di serie
- **Semplice e intuitivo:** controllabile dall'interno dell'abitazione grazie al nuovo regolatore a filo in vetro nero con ampio display e tramite smartphone grazie all'App per tener monitorati consumi, temperature ed eventuali codici di errore

XL A

A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+					
	12 15 17	12 15 17	12 15 17	15 17	17
	12 15 17	12 15 17	15 17	17	-
	15 17	17	-	-	-

4 l/min 6 l/min 10 l/min

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce ai prodotti T5600 O 15-23 e T5600 O 17-23. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa e semplificata considerando la portata dell'apparecchio a ΔT 25 °C.

App HomeCom Easy

Con accessorio

Therm 4300

Therm 4300 è lo scaldabagno a gas che si accende in maniera innovativa, sfruttando la forza dell'acqua, senza bisogno di collegamenti elettrici o batterie. Questa particolare tecnologia consente di ridurre i consumi annuali di gas per un comfort ottimale.

Il tuo Therm 4300

- **Risparmio garantito:** grazie all'innovativa tecnologia di accensione, simile alla dinamo di una bicicletta, garantisce risparmi di gas annui fino al 25% rispetto agli scaldabagni tradizionali con accensione elettrica
- **Facile da installare:** non necessita né di collegamenti elettrici né di batterie aggiuntive oltre ad un'installazione semplificata in caso di sostituzione
- **Consumi ottimizzati:** adattamento dei consumi di gas sulla base delle reali esigenze, grazie alla modulazione continua della fiamma
- **Nuovo design:** elegante e moderno con una nuova estetica arrotondata e display integrato

A
A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+					
	11 14	11 14	14	14	-
	11 14	14	14	-	-
	14	-	-	-	-

4 l/min 6 l/min 10 l/min

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al prodotto T4300 14-23. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa e semplificata considerando la portata dell'apparecchio a ΔT 25 °C.

Therm 4300 compatto

Il nuovo scaldabagno a gas Therm 4300 compatto garantisce il massimo comfort con il minimo ingombro (solo 350 mm di larghezza).
Inoltre non necessita di collegamenti elettrici o batterie, consentendo di risparmiare fino al 25% rispetto agli scaldabagni tradizionali con accensione elettrica.

Il tuo Therm 4300 compatto

- **Dimensioni compatte:** la larghezza di soli 350 mm facilita l'installazione e la manutenzione all'interno dei pensili della cucina
- **Innovativo:** tecnologia di accensione elettronica tramite generatore a turbina idrodinamico che trasforma il flusso dell'acqua in energia elettrica
- **Consumi ottimizzati:** grazie alla sua tecnologia e alla modulazione continua della fiamma, consente di risparmiare fino al 25% di gas all'anno rispetto ad uno scaldabagno tradizionale a fiamma pilota
- **Flessibile:** abbinabile a solare termico per produzione ACS (tramite apposito accessorio)

A
A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+					
	14	14	14	14	-
	14	14	14	-	-
	14	-	-	-	-

4 l/min 6 l/min 10 l/min

La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa e semplificata considerando la portata dell'apparecchio a ΔT 25 °C.

Therm 4200

Con lo scaldabagno Therm 4200 ti godi l'acqua calda in estrema sicurezza, grazie ad un triplo sistema di sensori e controlli che garantiscono il blocco immediato in caso di anomalie di funzionamento dello scaldabagno. Tutto il comfort dell'acqua calda, nella massima sicurezza!

Il tuo Therm 4200

- **Massima sicurezza:** grazie al triplo sistema di sicurezza composto dal sensore di scarico fumi, dal limitatore della temperatura e dal controllo per l'interruzione dell'afflusso di gas in caso di mancata accensione o spegnimento accidentale
- **Consumi ottimizzati:** afflusso di gas adattato alle reali esigenze, grazie alla modulazione continua della fiamma
- **Flessibile:** nessuna predisposizione elettrica necessaria grazie all'alimentazione a batteria

A

A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+					
	11 14	11 14	14	14	-
	11 14	14	14	-	-
	14	-	-	-	-

4 l/min 6 l/min 10 l/min

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al prodotto T4200 14-23. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa e semplificata considerando la portata dell'apparecchio a ΔT 25 °C.

Therm 4200 compatto

Il nuovo scaldabagno Therm 4200 compatto, alimentato a batterie, consente di ottenere tanta acqua calda in estrema sicurezza grazie al triplo sistema di sensori e controlli.
Inoltre, grazie alle dimensioni contenute, è installabile ovunque adattandosi a qualsiasi esigenza di spazio ed estetica.

Il tuo Therm 4200 compatto

- **Dimensioni compatte:** largo soli 350 mm. Facile installazione e manutenzione all'interno dei pensili
- **Sicuro:** triplo sistema di sicurezza. Sensore di scarico fumi, limitatore della temperatura e controllo per l'interruzione dell'afflusso di gas in caso di mancata accensione o spegnimento accidentale
- **Consumi ottimizzati:** modulazione continua della fiamma per un afflusso di gas adattato alle reali esigenze
- **Ecologico:** basse emissioni di NOx

A

A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+	4 l/min	6 l/min	10 l/min	10 l/min	10 l/min
4 l/min	14	14	14	14	-
6 l/min	14	14	14	-	-
10 l/min	14	-	-	-	-

4 l/min 6 l/min 10 l/min

La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa e semplificata considerando la portata dell'apparecchio a ΔT 25 °C.

Tronic 3500 T

Lo scaldabagno elettrico Tronic 3500 T, disponibile in tre litraggi da 50, 80 e 100 litri, consente di avere sempre a disposizione tanta acqua calda contemporaneamente per un benessere su misura.

Il tuo Tronic 3500 T

- **Efficiente:** grazie ad un ridotto consumo energetico e **robusto**, garantisce durata nel tempo
- **Semplice e intuitivo:** regolabile con manopola frontale e visualizzazione della quantità d'acqua disponibile
- **Installabile verticalmente e integrabile con il solare termico:** (con apposito Solar kit) per una maggiore efficienza

5 Anni GARANZIA *

C

A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+			
-	-	50 80	80 100
	50	80 100	-
	80 100	100	-

* i 3 anni di Garanzia aggiuntivi sono esclusivamente sul corpo in pressione

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al prodotto TR3500T 100. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa.

Tronic 2000 T Slim

Lo scaldabagno elettrico Tronic 2000 T Slim, disponibile in due litraggi da 50 e 80 litri, ha una linea sottile per adattarsi a numerosi contesti di installazione.

Il tuo Tronic 2000 T Slim

- **Linea slim:** con un diametro di soli 380 mm
- **Spia di accensione:** per una visualizzazione immediata dello stato di funzionamento e manopola di regolazione della temperatura sottostante
- **Installabile verticalmente e integrabile con il solare termico:** (con apposito Solar kit) per una maggiore efficienza

3 Anni GARANZIA *

C

A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+			
-	-	50 80	80
	50	-	-
	-	-	-

* 1 anno di Garanzia aggiuntivo è esclusivamente sul corpo in pressione

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al prodotto TR2000T 80S. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa.

Tronic 2000 T

Lo scaldabagno elettrico Tronic 2000 T è disponibile in cinque litraggi da 30, 50, 80, 100 e 120 litri e consente così di soddisfare ogni esigenza di acqua calda sanitaria.

3 Anni GARANZIA *

C

A+→ F

Quanta acqua calda ti serve? Scegli la portata corretta

+			
-	30	50 80	80 100
	30 50	80 100	-
	80 100	100 120	120

* 1 anno di Garanzia aggiuntivo è esclusivamente sul corpo in pressione

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al prodotto TR2000T 80. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. La tabella con i punti di prelievo è puramente indicativa.

Il tuo Tronic 2000 T

- **Facile da installare verticalmente:** perfetto per la sostituzione
- **Spia di accensione:** per una visualizzazione immediata dello stato di funzionamento e manopola di regolazione della temperatura sottostante
- **Integrabile con il solare termico:** (con apposito Solar kit) per una maggiore efficienza

Compress 5000 DW

Compress 5000 DW è lo scaldabagno in pompa di calore che ti consente di produrre acqua calda sanitaria, prelevando l'energia dall'aria, con temperature fino a -10 °C, e immagazzinandola nell'accumulo da 270 litri.
Ecologica e conveniente, ma anche in grado di garantire elevate prestazioni, è ideale per nuovi edifici e per progetti di ristruttazione, in sostituzione di scaldabagni elettrici.

XL A+

A+→ F

Il tuo Compress 5000 DW

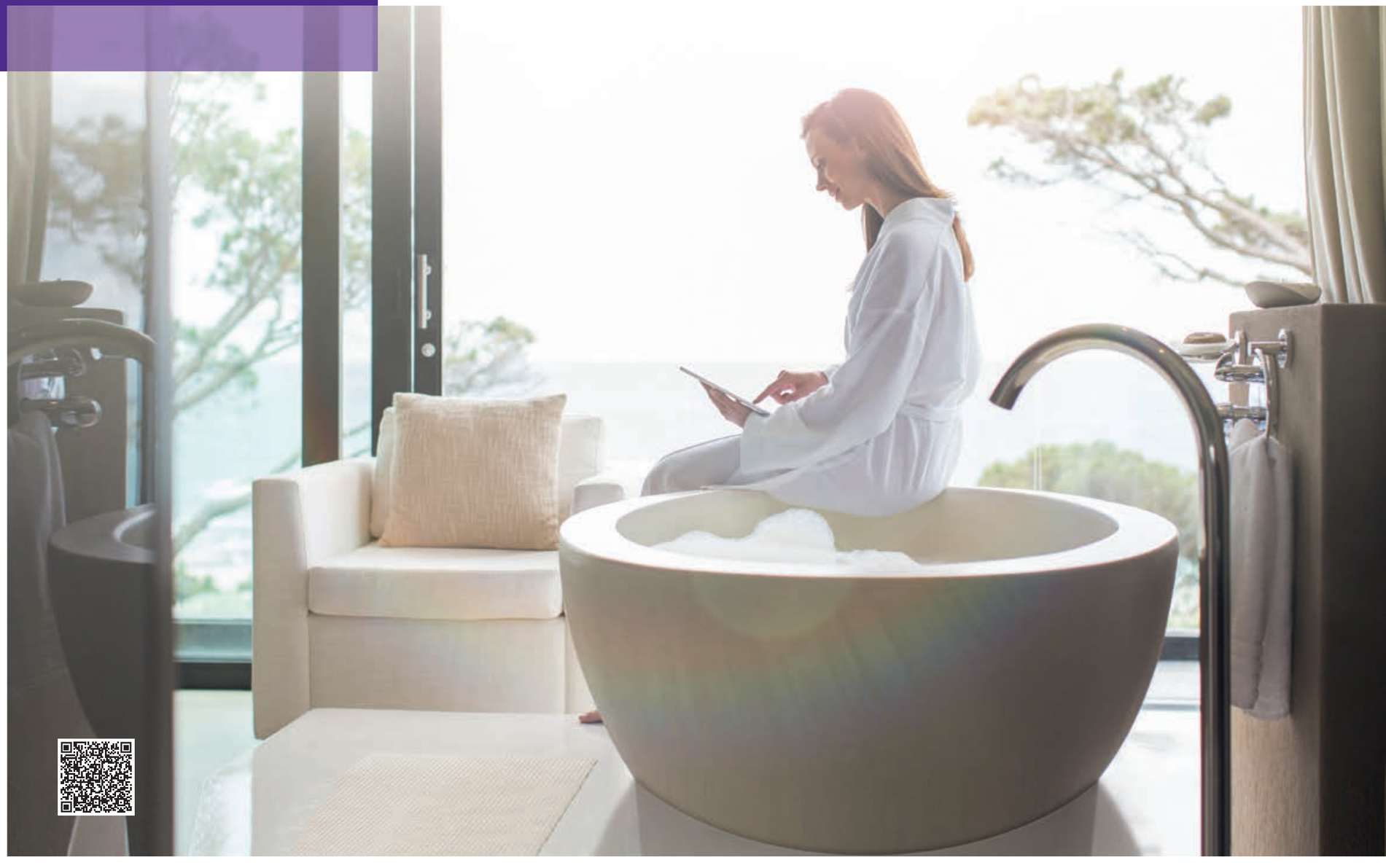
- **Ecologico:** utilizza l'energia contenuta nell'aria dell'ambiente per produrre acqua calda sanitaria
- **Versatile:** ideale per nuovi edifici o ristrutturazioni, in sostituzione di scaldabagni elettrici, funziona sia utilizzando l'aria interna all'ambiente sia aspirandola dall'esterno, fino a -10 °C
- **Perfettamente integrabile** con sistemi solari termici o con altre fonti di calore
- **Investimento rimborsabile:** soddisfa i requisiti per le detrazioni fiscali (ristrutturazione o riqualificazione energetica) e del Conto Termico

Come si configura il tuo impianto? Scegli il modello che fa per te

+	A	B	C	D	E
2	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-
4	270-3 FO 270-3 CFO	270-3 FO 270-3 CFO	270-3 FO	270-3 CFO	270-3 CFO

Ripresa/espulsione aria: **A** Dall'interno - **B** Dall'esterno
Integrazione: **C** Nessuna - **D** Solare - **E** Con altro generatore di calore

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce a tutti i modelli di questa linea di prodotto. Gamma di prodotti contenenti gas fluorurati a effetto serra. I dati specifici del prodotto, rilevanti ai fini del Regolamento EU/517/2014 possono essere trovati sul sito www.bosch-clima.it. La tabella è puramente indicativa e semplificata considerando la capienza del serbatoio.



Compress 4000 DW

Sfrutta in tutta semplicità le fonti di energia rinnovabili: scegli Compress 4000 DW. Disponibile con accumulo da 200 o da 250 litri, questo scaldabagno in pompa di calore permette di ricavare energia dall'aria con temperature fino a +5 °C e di risparmiare fino al 70% di energia rispetto ad uno scaldabagno elettrico tradizionale.

Il tuo Compress 4000 DW

- **Ecologico:** utilizza l'energia contenuta nell'aria dell'ambiente per produrre acqua calda sanitaria
- **Versatile:** ideale per nuovi edifici o ristrutturazioni, in sostituzione di scaldabagni elettrici, funziona sia utilizzando l'aria interna all'ambiente sia aspirandola dall'esterno, fino a + 5 °C
- **Perfettamente integrabile** con sistemi solari termici o con altre fonti di calore
- **Investimento rimborsabile:** soddisfa i requisiti per le detrazioni fiscali (ristrutturazione o riqualificazione energetica) e del Conto Termico

XL A+

A+→ F

Come si configura il tuo impianto? Scegli il modello che fa per te

+	A	B	C	D	E
2	-	-	-	-	-
3	200-1 CFI 200-1 FI	-	200-1 FI	200-1 CFI	200-1 CFI
4	250-1 CFI 250-1 FI	-	250-1 FI	250-1 CFI	250-1 CFI

Ripresa/espulsione aria: **A** Dall'interno - **B** Dall'esterno
Integrazione: **C** Nessuna - **D** Solare - **E** Con altro generatore di calore

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al modello Compress 4000 DW 250-1 CFI. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. Gamma di prodotti contenenti gas fluorurati a effetto serra. I dati specifici del prodotto, rilevanti ai fini del Regolamento EU/517/2014 possono essere trovati sul sito www.bosch-clima.it. La tabella è puramente indicativa e semplificata considerando la capienza del serbatoio.

Compress 3000 DWS

Compress 3000 DWS è lo scaldabagno in pompa di calore composto da un'unità interna e una esterna: mentre la prima cattura il calore dall'ambiente circostante, sfruttando l'aria fino a -7 °C, la seconda accumula l'acqua calda sanitaria nel serbatoio da 130 o 200 litri, garantendo per la tua casa silenziosità e risparmio di spazio.

Il tuo Compress 3000 DWS

- **Ecologico:** utilizza l'energia contenuta nell'aria dell'ambiente per produrre acqua calda sanitaria
- **Acqua calda velocemente:** grazie all'elevata efficienza, il tempo necessario per riscaldare l'acqua nell'accumulo da 130 litri è di sole 3 ore
- **Silenzioso e compatto:** l'unità posizionata all'esterno limita il rumore all'interno dell'abitazione e consente di risparmiare spazio in casa
- **Investimento rimborsabile:** soddisfa i requisiti per le detrazioni fiscali (ristrutturazione o riqualificazione energetica) e del Conto Termico

A+

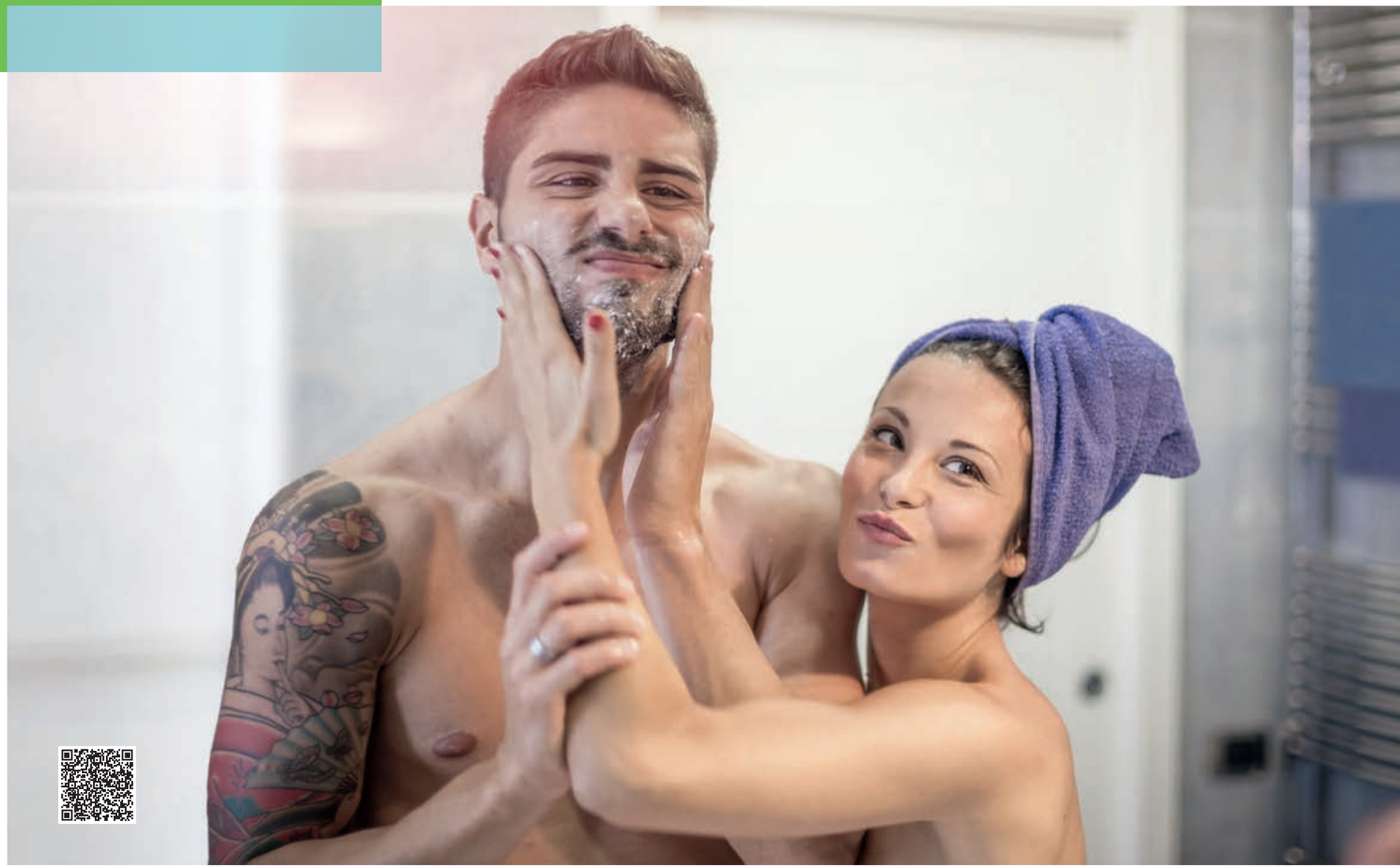
A+→ F

Come si configura il tuo impianto? Scegli il modello che fa per te

+	A	B	C	D	E
2	-	120-1 S	120-1 S	-	-
3	-	200-1 S	200-1 S	-	-
4	-	-	-	-	-

Ripresa/espulsione aria: **A** Dall'interno - **B** Dall'esterno
Integrazione: **C** Nessuna - **D** Solare - **E** Con altro generatore di calore

La classe di efficienza energetica indicata si riferisce al modello Compress 3000 DWS 200-1 S. Le classi di efficienza energetica degli altri modelli di questa linea di prodotto possono essere diverse. Gamma di prodotti contenenti gas fluorurati a effetto serra. I dati specifici del prodotto, rilevanti ai fini del Regolamento EU/517/2014 possono essere trovati sul sito www.bosch-clima.it. La tabella è puramente indicativa e semplificata considerando la capienza del serbatoio.



Sistemi solari a circolazione naturale TSS

I sistemi a circolazione naturale Bosch sfruttano l'energia del sole 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.

Tutti i vantaggi in breve

- I collettori solari FCC220 hanno alti rendimenti ottici, per accedere agli incentivi del Conto Termico
- 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
- I nuovi sistemi di montaggio sono sempre più semplici da installare grazie alla loro leggerezza e alla facilità di trasporto

Il tuo sistema solare a circolazione naturale TSS

- **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 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

Scaldabagni instantanei a gas

	THERM 5700 S			THERM 5600 S			THERM 5600 O			THERM 4300		THERM 4300 compatto	THERM 4200		THERM 4200 compatto
Modello	T5700 S 12	T5700 S 15	T5700 S 17	T5600 S 12	T5600 S 15	T5600 S 17	T5600 O 12	T5600 O 15	T5600 O 17	T4300 11	T4304 14	T4304 14 D R	T4200 11	T4200 14	T4204 14 R
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua calda sanitaria	A			A			A			A		A	A		A
Scala di classi per l'efficienza energetica	A⁺→ F			A⁺ → F			A⁺ → F			A⁺ → F		A⁺ → F	A⁺ → F		A⁺ → F
Profilo di carico dichiarato	M	XL		M	XL		M	XL		M	L	L	M	L	L
Portata d'acqua erogata con ΔT 25 °C [l/min]	12	15	17	12	15	17	12	15	17	11	14	14	11	14	14
Tiraggio	Forzato			Forzato			Forzato			Naturale		Naturale	Naturale		Naturale
Accensione	A1			A1			A1			A2		A2	A3		A3
Installazione	Interna(1)			Interna(1)			Esterna(1)			Interna(1)		Interna(1)	Interna(1)		Interna(1)
Alimentazione	metano(2) / GPL(3)			metano(2) / GPL(3)			metano(2) / GPL(3)			metano(2) / GPL(3)		metano(4)	metano(2) / GPL(3)		metano(4)
Dimensioni A x L x P [mm]	575 x 335 x 180	575 x 365 x 170		575 x 335 x 180	575 x 365 x 170		575 x 335 x 180	575 x 365 x 170		655 x 310 x 225	655 x 425 x 225	655 x 350 x 225	655 x 310 x 225	655 x 425 x 225	655 x 350 x 225
Peso [kg]	13	14	15	13		15	13		15	10,8	14,5	14,2	10,8	14,5	14,2

(1) Per installare questo prodotto all'esterno dell'abitazione, in luogo parzialmente coperto secondo le normative vigenti, è necessario utilizzare l'apposito kit antigelo disponibile come accessorio
(2) Modelli convertibili a GPL ed aria propanata mediante apposito kit
(3) Modelli convertibili a metano mediante apposito kit
(4) Modelli non convertibili a GPL e aria propanata
A1 Accensione elettronica a ionizzazione di fiamma
A2 Accensione elettronica con generatore idrodinamico
A3 Accensione elettronica alimentata a batterie

Dati tecnici

Scaldabagni elettrici

	TRONIC 3500 T			TRONIC 2000 T SLIM		TRONIC 2000 T				
Modello	TR3500T 50	TR3500T 80	TR3500T 100	TR2000T 50S	TR2000T 80S	TR2000T 30	TR2000T 50	TR2000T 80	TR2000T 100	TR2000T 120
Classe di efficienza ErP per la produzione di ACS(1)	C			C		C				
Scala di classi per l'efficienza energetica	A⁺→ F			A⁺→ F		A⁺→ F				
Profilo di carico dichiarato	M		L	M		S	M		L	
Capacità nominale [l]	50	80	100	50	80	30	50	80	100	120
Potenza nominale [kW]	2			1,5	2	1,2	1,5	2		
Tensione nominale [V/Hz] monofase	230/50			230/50		230/50				
Assorbimento elettrico [A]	8,7			6,5	8,7	5,2	6,5	8,7		
Quantità d'acqua miscelata a 40°C secondo Regolamento UE 814/2013 [l]	68	121	142	84	131	39	69	130	167	
Anodo	Magnesio			Magnesio		Magnesio				
Installazione	murale verticale			murale verticale		murale verticale				
Dimensioni PxLxA [mm]	500 x 500 x 610	500 x 500 x 830	500 x 500 x 975	396 x 386 x 863	396 x 386 x 1122	452 x 445 x 457	452 x 445 x 622	452 x 445 x 821	452 x 445 x 1023	452 x 445 x 1146
Peso a pieno [kg]	78	114	139	67	105	42	65	100	124	148

(1) Dati del prodotto per il consumo energetico (ErP),
secondo requisiti dei regolamenti UE n. 811/2013 e 812/2013
e s.m.i. a completamento della direttiva 2017/1369/UE.

Dati tecnici

Scaldabagni in pompa di calore

	COMPRESS 5000 DW		COMPRESS 4000 DW				COMPRESS 3000 DWS	
Modello	CS5000DW 270-3 CFO	CS5000DW 270-3 FO	CS4000DW 250-1 CFI	CS4000DW 200-1 CFI	CS4000DW 250-1 FI	CS4000DW 200-1 FI	CS3000DW 120-1 S	CS3000DW 200-1 S
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua calda sanitaria	A+		A+				A+	
Scala di classi per l'efficienza energetica	A⁺→ F		A⁺→ F				A⁺→ F	
Profilo di carico dichiarato	XL		XL	L	XL	L	M	L
Volume del serbatoio [l]	260	270	240	188	247	195	131	187
Tipo di Refrigerante	R134a		R134a				R134a	
Potenziale di riscaldamento globale (GWP) [kgCO2-eq]	1.430		1.430				1.430	
Quantità di riempimento, Refrigerante [kg]	0,36		0,27				1,55	
Ammontare del Refrigerante [tonCO2-eq]	0,515		0,386				2,217	
Potenza termica [kW]	1,7		1,5				1,4	
COP (secondo EN16147)	2,98	2,95	2,83	2,6	2,81	2,75	2,90	2,76
Dimensioni unità interna P x L x A [mm]	700 x 1.835 x 735		624 x 624 x 1.932	624 x 624 x 1.678	624 x 624 x 1.932	624 x 624 x 1.678	1.125 x 510	1.525 x 510
Peso: unità interna; unità esterna [kg]	108	121	108	95	96	83	u.i 50 - u.e. 38	u.i 65 - u.e. 38

Solare termico a circolazione naturale

	VERSIONI 150 LITRI			VERSIONI 200 LITRI			VERSIONI 300 LITRI		
Modello	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 accumulo [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 [m²]	2,09			2,09			4,18		
Installazione	Sopra tetto	Tetto piano		Sopra tetto	Tetto piano		Sopra tetto	Tetto piano	
Massima velocità del vento [km/h]	151		129	151		129	151		129
Massimo carico di neve [kN/m²]	1		-	1		-	1		-
Peso indicativo sistema (a pieno) [kg]	280			320			500		

BOSCH
Tecnologia per la vita

Robert Bosch S.p.A.
Società Unipersonale - Settore Termotecnica
Via M. A. Colonna, 35 - 20149 Milano
www.bosch-clima.it

cod. 8738400304 (03.2021) - Le immagini presenti nel documento sono puramente indicative. Bosch è impegnata in un continuo processo di ricerca volto a migliorare le caratteristiche dei prodotti. Le informazioni ivi fornite sono indicative e possono essere soggette a variazioni anche senza preavviso.