

**CONDIZIONATORI D'ARIA MONO E MULTI SPLIT**  
gas refrigerante R32



**BREVA**



## BREVA E IL COMFORT PER TUTTE LE ESIGENZE

**BREVA E È LA NUOVA GAMMA DI CONDIZIONATORI D'ARIA INVERTER A PARETE DI BERETTA, CHE OFFRE LA POSSIBILITÀ DI ASSERVIRE CONTEMPORANEAMENTE FINO A QUATTRO LOCALI CON UNA SOLA UNITÀ ESTERNA.**

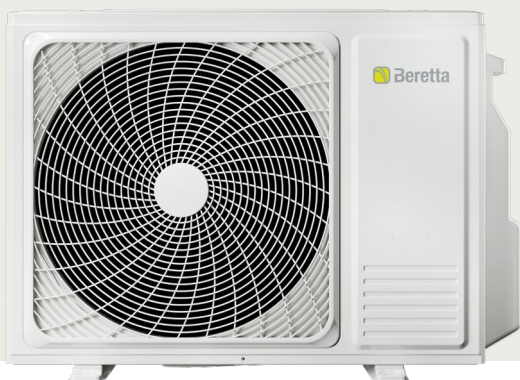
Il condizionatore BREVA E è la nuova proposta di Beretta per la climatizzazione estiva e invernale degli ambienti residenziali. La nuova gamma presenta unità interne di dimensioni ridotte, consentendo così una maggiore flessibilità installativa. **Rinnovate inoltre anche le unità esterne, mono e dual, per il miglior comfort e la massima efficienza.** La tecnologia Inverter, di cui è dotata la gamma, consente di adattare la potenza

assorbita dal condizionatore in modo continuo, riducendola o aumentandola in base alle esigenze dell'ambiente, offrendo una temperatura costante e la riduzione dei consumi elettrici. **BREVA E utilizza il gas refrigerante R32, a basso impatto ambientale,** che presenta numerosi vantaggi prestazionali, consentendo alle unità di raggiungere fino alla classe di efficienza A++<sup>(\*)</sup>, con costi di gestione contenuti.

<sup>(\*)</sup> Il range della classe di efficienza energetica di questa categoria di prodotti è compresa tra D e A+++<sup>(\*)</sup>, sia in raffrescamento che in riscaldamento

### > NUOVE UNITÀ ESTERNE MONO E DUAL SPLIT

Le unità esterne presentano dettagli costruttivi particolarmente curati, al fine di evitare il loro deterioramento, anche dopo molti anni di esposizione agli agenti atmosferici.

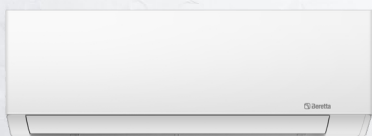


### > NUOVE UNITÀ INTERNE

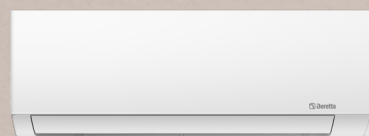
L'unità interna di BREVA E nasce con un nuovo design che si distingue per la ricercata finitura estetica e la qualità dei materiali con cui è realizzata.

Il nuovo pannello frontale e il display LED a bordo, che con indicatore luminoso mostra lo stato di funzionamento del compressore (rosso in riscaldamento e blu in raffrescamento), sono i principali elementi estetici di novità, che favoriscono un agevole inserimento all'interno dei vari contesti abitativi.

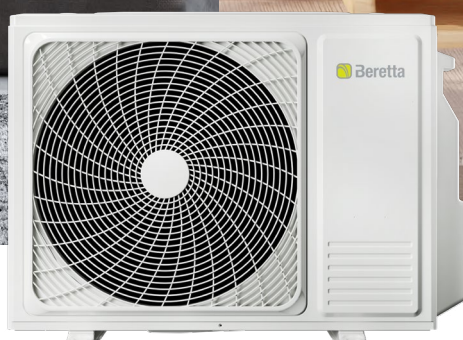
Un ulteriore elemento innovativo è il telecomando a raggi infrarossi per accedere a tutte le funzioni del condizionatore in modo semplice e immediato. Tramite il pulsante "LIGHT" sul telecomando è possibile disabilitare il display LED, per ottenere il massimo comfort durante le ore notturne.



RISCALDAMENTO		MIN	MAX
Aria AMBIENTE	°C	+10	+27
Aria ESTERNA	°C	-15	+24



RAFFREDDAMENTO		MIN	MAX
Aria AMBIENTE	°C	+21	+35
Aria ESTERNA	°C	-10	+43



## BERETTA PRESENTA LA GAMMA BREVA E

LA GAMMA BREVA E SI ARTICOLA SU 4 TAGLIE DA 2,5 - 3,5 - 5 - 7 KW.

In versione rinnovata rispetto alla gamma precedente tutte le unità interne e le unità esterne mono e dual split.

LE UNITÀ INTERNE DELLA GAMMA BREVA E SONO ANCHE COMPATIBILI CON LE UNITÀ ESTERNE TRIAL E QUADRI DELLA GAMMA PRECEDENTE BREVA.

# TANTE FUNZIONALITÀ PER UN AMBIENTE PIÙ CONFORTEVOLE

La gamma BREVA E è ricca di funzionalità per rendere la climatizzazione domestica ancora più confortevole e vicina alle esigenze di ciascuno.

## EFFETTO COANDA

BREVA E offre una distribuzione omogenea dell'aria in tutta la stanza, grazie all'effetto coanda, che ottimizza sia i flussi dell'aria che la temperatura.

- **In modalità raffrescamento**, il flusso d'aria fredda scivola parallelamente al soffitto e climatizza così in modo uniforme l'ambiente, evitando che la corrente d'aria fredda sia diretta sulle persone.
- **In modalità riscaldamento**, l'aria calda viene indirizzata direttamente sul pavimento, per poi circolare in tutto lo spazio e garantire una distribuzione costante della temperatura in ogni angolo della stanza.





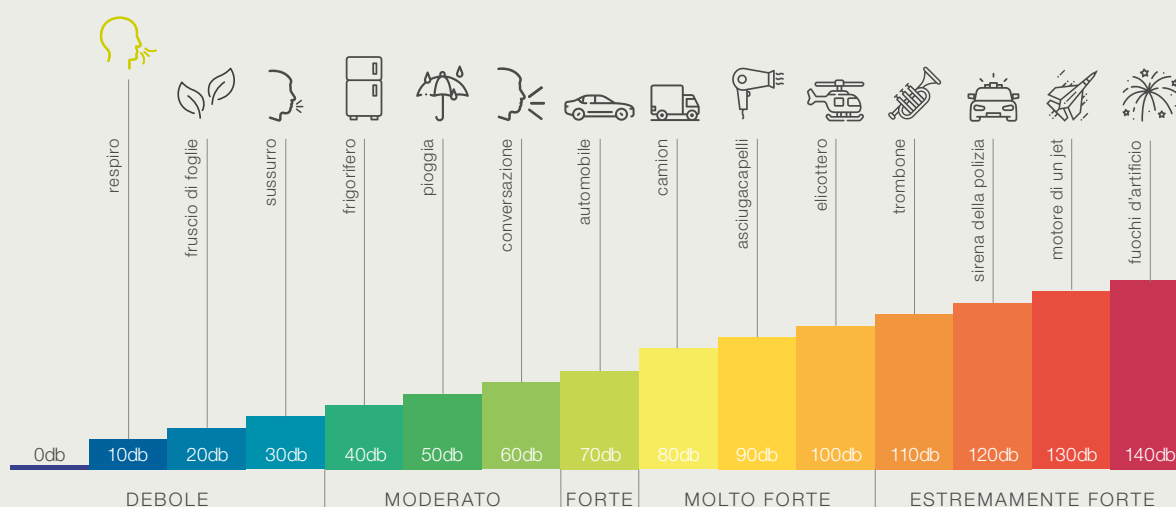
# BREVA E, SUPER SILENZIOSA

Caratteristica distintiva della serie BREVA E è la **silenziosità di funzionamento**, molto importante soprattutto in ambienti come camere da letto o studi.

La pressione sonora dell'unità interna raggiunge **un minimo di 18dB(A)**, un livello sonoro impercettibile all'orecchio e paragonabile al respiro umano.

Con la **funzione QUIET**, attivabile dal telecomando sia in modalità riscaldamento che raffreddamento, il sistema viene forzato a funzionare solo alla velocità super minima di ventilazione per ottenere il miglior comfort sonoro.

## LIVELLI SONORI IN RAFFRESCAMENTO E RISCALDAMENTO





## >EFFICIENZA

Da sempre la ricerca dell'efficienza è uno degli elementi principali dei prodotti Beretta, sia nel riscaldamento invernale che nel raffrescamento estivo.

Questa caratteristica si traduce in una riduzione dei consumi elettrici e in costi di gestione contenuti per i modelli dell'offerta. BREVA E è in Classe A++<sup>(\*)</sup> in raffrescamento e A+<sup>(\*)</sup> in riscaldamento.

## >COMFORT

Sono molti i fattori che determinano il comfort e i climatizzatori BREVA E sono in grado di controllarli tutti.

Oltre alla funzione I FEEL, che permette di ottenere una sensazione di comfort migliore vicino all'utente, BREVA E aiuta a mantenere un ambiente domestico pulito e sano attraverso la funzione STERILIZZAZIONE A 56°C che uccide virus e batteri attraverso il riscaldamento dell'evaporatore ad alta temperatura.

## >CONNETTIBILITÀ

Con il kit Wi-Fi disponibile come accessorio, il comfort della propria abitazione può essere gestito comodamente anche fuori casa. Tramite l'App BeSmart A\C Evo2, per sistemi iOS e Android, scaricabile gratuitamente, è possibile impostare la modalità di funzionamento, la programmazione oraria e verificare lo stato di funzionamento da smartphone e tablet.



<sup>(\*)</sup> Il range della classe di efficienza energetica di questa categoria di prodotti è compresa tra D e A+++ , sia in raffrescamento che in riscaldamento

# BREVA E, UN COMFORT OMOGENEO E UN'ARIA PIÙ SANA IN OGNI AMBIENTE



## STERILIZZAZIONE A 56°C

BREVA E offre un ambiente più sano grazie alla funzione di sterilizzazione dell'aria per una pulizia profonda e una disinfezione rapida.

La sterilizzazione ad alta temperatura a 56°C asciuga i componenti interni e uccide batteri e virus, offrendo un'aria sana in uscita dal condizionatore.

**La funzione può essere attivata solo dall'app BeSmart A/C Evo2.**

### TRE FASI:

#### Fase 1 - Autopulizia

La funzione congela l'evaporatore e, successivamente, durante il processo di scioglimento, l'eventuale sporco viene rimosso.

#### Fase 2 - Sterilizzazione ad alta temperatura a 56°C

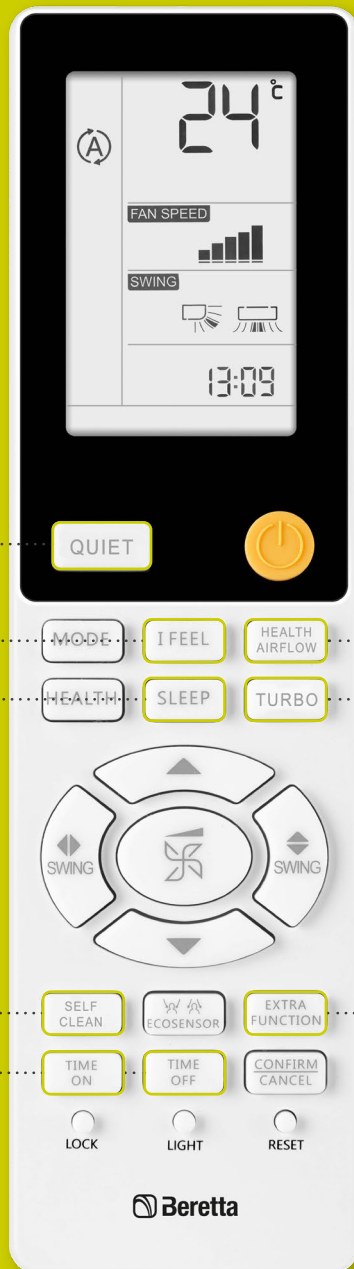
Attraverso la tecnologia di monitoraggio intelligente della temperatura e di controllo della frequenza, il funzionamento del compressore viene regolato in modo da mantenere la temperatura dell'evaporatore alta per oltre 30 minuti per uccidere eventuali batteri e virus all'interno del condizionatore.

#### Fase 3 - Raffreddamento rapido dell'evaporatore

Per migliorare le prestazioni di sterilizzazione, la superficie della lamina è rivestita con nano-particelle d'argento che hanno un'efficacia antibatterica fino al 99%.

Complessivamente, la funzione dura 60-80 minuti.

# UN TELECOMANDO SEMPLICE E INTUITIVO



ATTIVA LA FUNZIONE  
**QUIET**

ATTIVA LA FUNZIONE  
**I FEEL**

ATTIVA LA FUNZIONE  
**COMFORT SLEEP**

ATTIVA LA FUNZIONE  
**PULIZIA AUTOMATICA**

ATTIVA/DISATTIVA  
LA FUNZIONE  
**TIMER**

ATTIVA LA FUNZIONE  
**FLUSSO D'ARIA INDIRECTO**

ATTIVA LA FUNZIONE  
**POWER**

ATTIVA LA FUNZIONE  
**ANTIGELO (10°C)**





## I FEEL

La **temperatura dell'ambiente** viene percepita e **rilevata dal telecomando**, che trasmette all'unità interna il segnale. In questo modo sarà possibile ottenere un **comfort ottimale vicino all'utente**, insieme a un buon risparmio energetico. È possibile attivare questa funzione anche nella modalità Automatica.



## ELEVATA SILENZIOSITÀ OPERATIVA

L'apparecchio viene forzato a funzionare solo alla **velocità superminima** di ventilazione per migliorare il **comfort sonoro**.



## COMFORT SLEEP

Allo scopo di ottimizzare il **comfort durante le ore di riposo**, questa funzione aumenta la temperatura di 1°C dopo un'ora e di 2°C dopo due ore di sonno in raffrescamento, e la diminuisce in riscaldamento.



## FUNZIONE POWER

L'apparecchio viene forzato a funzionare **al massimo** per **raggiungere rapidamente le condizioni desiderate**.



## ANTIGELO (10°C)

Permette di **proteggere il sistema** dagli effetti del gelo, **quando la temperatura dell'ambiente è inferiore ai 10°C**, ad esempio nelle seconde case in montagna nei periodi in cui non sono abitate.



## FLUSSO ARIA INDIRETTO

Il **deflettore motorizzato orizzontale** viene orientato in modo da **evitare il flusso dell'aria direttamente sulle persone**, in raffrescamento.



## PULIZIA AUTOMATICA

Un'importante funzione dell'unità interna è la pulizia automatica, che si attiva attraverso il telecomando ed **elimina l'umidità dall'unità interna**, impedendo la formazione di microorganismi nocivi come muffe e batteri.

Questa funzione permette infatti la **pulizia della batteria dell'unità interna**, eliminando lo sporco. La funzionalità dura 20-30 minuti e termina automaticamente al suono di un doppio segnale acustico.

È IMPORTANTE MANTENERE SEMPRE PULITA L'UNITÀ INTERNA PER OTTENERE UN BUON FUNZIONAMENTO DEL CONDIZIONATORE.



## GAS REFRIGERANTE R32

I condizionatori Beretta BREVA E utilizzano il gas refrigerante R32, a basso impatto ambientale. Questo gas presenta numerosi vantaggi per le prestazioni, consentendo alle unità di raggiungere fino alla classe di efficienza A++<sup>(\*)</sup>, nonché di rispettare il Regolamento Europeo per la riduzione dell'impatto ambientale dei gas fluorurati nell'atmosfera.



## INCENTIVI E DETRAZIONI

La nuova gamma di condizionatori BREVA E possiede le caratteristiche tecniche che consentono di beneficiare – alle condizioni previste dalla Legge – dei seguenti incentivi statali:



**BONUS CASA**



**ECOBONUS**



**CONTO TERMICO**

<sup>(\*)</sup> Il range della classe di efficienza energetica di questa categoria di prodotti è compresa tra D e A+++, sia in raffrescamento che in riscaldamento

# DATI TECNICI

PRESTAZIONI UNITÀ INTERNA IN ABBINAMENTO A UNITÀ ESTERNA

	Unità esterna	Unità interna	EX 9.000-1E	EX 12.000-1E	EX 18.000-1E	EX 24.000-1E	EX 18.000-2E	EX 18.000-3	EX 24.000-4
			IN 9.000 E	IN 12.000 E	IN 18.000 E	IN 24.000 E	IN 18.000 E X2	IN 9.000 E X3	IN 9.000 E X3 + IN 12.000 E X1
<b>PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (1)</b>									
Capacità alla portata d'aria nominale	kW		2,60	3,20	5,00	6,80	4,80	5,50	7,50
Potenza assorbita alla portata d'aria nominale	kW		0,80	0,99	1,55	2,11	1,40	1,38	2,00
EER	kW/kW		3,23	3,23	3,41	3,23	3,45	4,17	3,41
Capacità alla portata d'aria min.-max.	kW		0,80-3,00	0,80-3,60	1,30-5,80	2,20-8,50	1,30-5,40	2,10-7,00	2,40-8,70
Potenza assorbita alla portata d'aria min.-max.	kW		0,30-1,20	0,30-1,60	0,40-2,00	0,70-2,90	0,35-2,10	0,55-2,50	0,55-3,40
<b>DATI ENERGETICI IN RAFFREDDAMENTO (2)</b>									
SEER	kW/kW		6,10	6,10	6,10	6,80	6,10	7,50	7,00
Classe energetica	D → A+++ (*)		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Consumo energetico annuo	kWh/a		149	184	287	350	275	258	379
<b>PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO (3)</b>									
Capacità alla portata d'aria nominale	kW		2,80	3,40	5,20	6,80	5,00	6,8	8,6
Potenza assorbita alla portata d'aria nominale	kW		0,75	0,92	1,40	1,83	1,34	1,55	2,15
COP	kW/kW		3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	4,22	3,85
Capacità alla portata d'aria min. - max.	kW		0,80-3,20	0,80-4,20	1,40-6,00	2,40-9,50	1,60-5,90	1,70-7,60	3,10-10,00
Potenza assorbita alla portata d'aria min.-max.	kW		0,30-1,40	0,30-1,60	0,52-2,50	0,60-2,90	0,55-2,00	0,55-2,20	0,55-3,10
<b>DATI ENERGETICI PER PROFILO CLIMATICO MEDIO (4)</b>									
Pdesign a -10°C	kW		2,40	2,80	4,60	5,60	4,00	4,7	6,3
SCOP	kW/kW		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Classe energetica	D → A+++ (*)		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico annuo	kWh/a		840	980	1610	1960	1400	1679	2179
<b>DATI ENERGETICI PER PROFILO CLIMATICO CALDO (4)</b>									
Pdesign a +2°C	kW		2,00	2,70	4,10	5,60	3,00	2,80	3,40
SCOP	kW/kW		5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	4,80	5,00
Classe energetica	D → A+++ (*)		A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A+	A+
Consumo energetico annuo	kWh/a		549	741	1125	1538	823	801	977
<b>LIMITI DI FUNZIONAMENTO IN RAFFREDDAMENTO</b>									
Min. / max. temperatura aria esterna (B.S.)	°C		-10/43	-10/43	-10/43	-10/43	-10/43	-15/43	-15/43
Min. / max. temperatura aria ambiente (B.U.)	°C		21/35	21/35	21/35	21/35	21/35	21/35	21/35
<b>LIMITI DI FUNZIONAMENTO IN RISCALDAMENTO</b>									
Min. / max. temperatura aria esterna (B.S.)	°C		-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-25/24	-25/24
Min. / max. temperatura aria ambiente (B.U.)	°C		10/27	10/27	10/27	10/27	10/27	10/27	10/27
<b>CARATTERISTICHE ELETTRICHE</b>									
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
<b>CONNESSIONI</b>									
Attacco del liquido	Ø mm		6,35	6,35	6,35	6,35	2 x 6,35	3 x 6,35	4 x 6,35
Attacco del gas	Ø mm		9,52	9,52	12,70	12,70	2 x 9,52	3 x 9,52	4 x 9,52
Attacco di carica	Ø mm		12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70
<b>TUBAZIONI</b>									
Altezza massima	m		10	10	15	15	15	15	15
Lunghezza massima	m		15	20	25	25	20	25	25
Lunghezza massima con carica di fabbrica	m		5	5	7	7	20	30	40
Carica aggiuntiva di refrigerante	g/m		20	20	20	20	20	20	20
<b>LIVELLI SONORI IN ENTRAMBI I PROFILI CLIMATICI (5)</b>									
Pressione sonora super min./min./media/max.	dB(A)		18/28/32/37	19/29/33/37	28/35/40/44	29/37/45/47	18/28/32/37	18/28/32/37	18/28/32/37 (A) 19/29/33/37 (B)
Potenza sonora max.	dB(A)		52	54	56	60	52	52	52 (A) - 54 (B)
<b>DIMENSIONI PRODOTTO</b>									
Dimensioni A x L x P	mm		290x805x200	290x805x200	320x975x220	320x975x220	290x805x200	290x805x200	290x805x200
Peso	kg		8,3	8,3	11,6	11,6	8,3	8,3	8,3
<b>LIVELLI SONORI IN RAFFREDDAMENTO (5)</b>									
Pressione sonora max.	dB(A)		47	48	52	53	53	51	55
Potenza sonora max.	dB(A)		60	61	63	65	63	64	68
<b>LIVELLI SONORI IN RISCALDAMENTO (5)</b>									
Pressione sonora max.	dB(A)		47	48	52	53	53	52	56
Potenza sonora max.	dB(A)		60	61	63	65	63	65	69
<b>COMPRESSORE</b>									
Tipo di compressore	-		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo Doppio	Rotativo Doppio	Rotativo Doppio
Tipo di refrigerante	-		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Carica refrigerante	kg		0,52	0,53	0,90	1,10	1,10	1,40	2,20
<b>DIMENSIONI PRODOTTO</b>									
Dimensioni A x L x P	mm		544x777x245	544x777x245	553x860x275	705x969x340	553x860x275	770x998x443	770x998x443
Peso	kg		22,8	23,5	32,7	44,0	36,0	55,0	65,0

UNITÀ INTERNA

UNITÀ ESTERNA

(\*) Il range della classe di efficienza energetica di questa categoria di prodotti è compresa tra D e A+++ , sia in raffreddamento che in riscaldamento

(1) Aria esterna: 35°C B.S., Aria ambiente: 27°C B.S. / 19°C B.U.

(2) Secondo Regolamento UE 626/2011

(3) Aria esterna: 7°C B.S./6°C B.U., Aria ambiente: 20°C B.S.

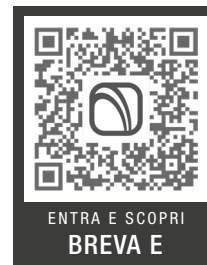
(4) Secondo Regolamento UE 206/2012

(5) Valore di pressione sonora in campo libero a 1 metro fronte unità, secondo GB/T7725-2004

(A) BREVA IN 9000 E

(B) BREVA IN 12000 E

Riello S.p.A.  
Via Ing. Pilade Riello, 7  
37045 Legnago (VR) – Italia  
tel. +39 0442 630111  
[www.berettaclima.it](http://www.berettaclima.it)



Tutti i climatizzatori della serie BREVA possono usufruire di Kasko AIR, il servizio di estensione di garanzia proposto da Beretta, in abbinamento al piano di manutenzione biennale Comfort Plus.

Kasko AIR permette di ottenere ulteriori 4 anni di tranquillità grazie alla sostituzione con ricambi originali e manodopera gratuita, evitando sorprese aggiuntive, a decorrere dalla scadenza della garanzia legale.

Si può ottenere il servizio Kasko AIR mediante il pagamento della quota di adesione una tantum e la sottoscrizione obbligatoria al Piano di Manutenzione Comfort Plus, attivabile solo attraverso i COUPON disponibili presso i Servizi Assistenza Tecnica Autorizzati Beretta presenti su tutto il territorio nazionale.

**PER SAPERNE DI PIÙ SUL SERVIZIO Kasko AIR CHIEDI AL TECNICO AUTORIZZATO BERETTA DURANTE LA PRIMA ACCENSIONE, OPPURE VISITA IL SITO [www.berettaclima.it/assistenza/estensioni-di-garanzia](http://www.berettaclima.it/assistenza/estensioni-di-garanzia)**

Il cliente può registrare i propri prodotti dopo l'acquisto utilizzando il nuovo portale **myeasycomfort**; qualora non avesse già provveduto, a seguito della registrazione verrà contattato per il servizio di verifica funzionale gratuita, disponibile per alcune tipologie di prodotto, per attivare la garanzia convenzionale. Rimane così in contatto con la rete di Assistenza sul territorio e ha la possibilità di verificare gli interventi effettuati dal proprio SAT di fiducia.

**Il Servizio Clienti Beretta è a Vostra disposizione contattando il seguente numero:**

**0442 548901\***

**Attivo 24/24 h, 7 giorni su 7, per servizi informativi automatici e con operatore da Lunedì - Venerdì: 8.00 - 19.00**

\* Al costo di una chiamata da rete fissa secondo il piano tariffario previsto dal proprio operatore.

