# **SAMSUNG**

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. - Italian Branch Via Mike Bongiorno, 9 - 20124 Milano (MI) - Tel. 02.921891 - Fax 02.92141801

Numero verde servizio clienti:

800.72.67.864

09:00 - 19:00 da lunedì a domenica

Supporto tecnico per l'installazione: 199.133.988

09:00 - 19:00 da lunedì a domenica

www.samsung.it/cassetta360

Edizione Gennaio 2021

Nell'ambito del continuo miglioramento dei propi prodotti, Samsung si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche dei prodotti raffigurati in questo catalogo senza preavviso.





#### Distribuzione dell'aria a 360° e comfort elevato

A differenza delle unità tradizionali a cassetta, che distribuiscono l'aria utilizzando solo 4 alette distributrici, questa nuova Cassetta consente un flusso dell'aria a 360° garantendone una distribuzione ottimale ed evitando di creare zone con temperature diverse (differenza di temperatura in ambiente di soli 0.6°C come da figura sottostante). L'uniformità della temperatura risulta molto più elevata e stabile rispetto ai modelli convenzionali. La cassetta può essere installata entro un'altezza compresa fra 2.7 m e 4.6m (la massima altezza di installazione dipende dal modello considerato).







Cassetta360 Samsung





### Funzione per soffitti elevati

A seconda dell'altezza di installazione è possibile aumentare la portata d'aria per avere una copertura ottimale fino ad un'altezza massima di 4,6m\*.

altezza indicata si riferisce a modelli 12.8/14 kW; per gli altri modelli far riferimento alla documentazione tecnica

#### Assenza di alette

La presenza di alette o di diffusori in generale costituisce una perdita di carico per il ventilatore delle unità; la configurazione della Cassetta 360 consente di ridurre queste perdite al minimo sfruttando a pieno la portata d'aria fornita dal ventilatore.



### Design elegante Disponibile anche per le gamme CAC e VRF

Con un design curato ed elegante queste unità si adattano anche a contesti da cui erano tradizionalmente escluse. Adatte ad aree museali, ristoranti, showroom e spazi commerciali dove si richiedono elevati standard architettonici.



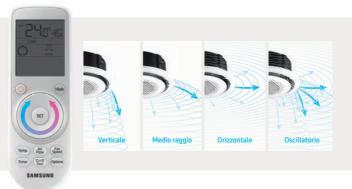




### Mandata ottimizzata e controllo del flusso dell'aria

La mandata dell'aria viene regolata senza l'utilizzo di alette: mediante un Booster Fan viene modificata la pressione all'interno di un'intercapedine che devia la direzione in uscita dell'aria. La direzione del flusso dell'aria può essere gestita in 3 settori indipendenti.





#### Comando wireless

Il comando wireless dedicato consente una gestione intuitiva di tutte le funzioni. Mediante tasto scorrevole è possibile modificare la temperatura e muoversi all'interno dei menu. Il display è stato ingrandito per facilitare la visualizzazione delle impostazioni e la lettura dei valori inseriti.

## Un pannello per ogni esigenza

La Cassetta 360 è disponibile in 3 tipologie di pannelli: Classic, Pure Air e Automotion.

I pannelli Classic sono disponobili in versione circolare o quadrata e in due colorazioni, bianca o nera.













### Filtrazione ancora più avanzata

Pannello Pure Air<sup>(1)</sup>:Il filtro PM1.0 cattura le polveri ultrafini di dimensioni fino a 0,3 μm e sterilizza fino al 99%\* dei batteri intrappolati nel filtro.



### Manutenzione ad ogni altezza

Pannello Automotion(1): grazie ad un meccanismo ad elevazione automatica, parte della griglia si abbassa fino a 4,5m\*\* perfacilitarne la manutenzione.



### Aria più sana e pulita

Il dispositivo **SPI Air Purifier**<sup>(2)</sup> genera atomi di idrogeno attivo e ioni di ossigeno in grado di neutralizzare particelle nocive e





www.samsung.it/cassetta360