

NEW

AIR COMFORT

AirComfort è un modulo che fornisce riscaldamento e raffreddamento aggiuntivo. Le soluzioni innovative di ventilazione da Brink Climate Systems assicurano una vita sana e confortevole. La temperatura è un fattore molto importante nelle abitazioni. Il nuovo modulo Air Comfort consente di influenzare la temperatura attraverso l'unità VMC centrale migliorando benessere e comfort.

I VANTAGGI:

- Temperatura confortevole
- Adatto a post-riscaldamento e post-raffreddamento
- Installazione compatta
- In combinazione con BRINK VMC

UNA CASA PIU' FRESCA

Oggi giorno le case vengono sempre più isolate, questo porta a degli effetti indesiderati dato che nei giorni estivi, la temperatura di un'abitazione può aumentare in maniera considerevole. Il sistema di immissione di aria fresca di Air Comfort è la soluzione del problema.

TEMPERATURA

Ci si sente meglio in una casa confortevole, per questo la temperatura è uno degli aspetti principali del clima indoor. Se è un po' troppo caldo o freddo, ci si sente meno a proprio agio. Questo sistema può riscaldare o raffreddare l'aria ventilata. Denominato post-riscaldamento e post-raffreddamento, assicura un clima confortevole all'interno delle abitazioni. Ventilazione continua e con in una qualità eccellente in casa, in modo altamente efficiente.

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	AIR COMFORT
H (Altezza) x L (Larghezza) x P (Profondità) [mm]	429 x 640 x 676
Connessione acqua	22 mm
Capacità massima	450 m ³ /h
Potenza massima	72 W
Capacità riscaldamento a 45/35 °C d'acqua	2,8 kW
Capacità raffreddamento a 7/11 °C d'acqua	1,75 kW
Collegamento ai canali	Ø 250 mm



FUNZIONAMENTO

Un modulo compatto può essere connesso a tutti i sistemi in pompa di calore ad acqua. Il ventilatore del sistema, in combinazione con Renovent Excellent, muove l'aria che attraversa lo scambiatore, il quale contiene acqua fredda o calda. Il sistema Air Comfort può essere utilizzato per riscaldamento o raffreddamento degli ambienti. Lo scambiatore è predisposto per lo scarico condensa. E' indispensabile che tutti i condotti siano isolati.

L'unità Renovent Excellent e il sistema Air Comfort sono perfettamente abbinabili

VENTILAZIONE

Il modulo Air Comfort fa parte del sistema VMC centrale. Insieme all'unità VMC il sistema Air Comfort fornisce aria ventilata con raffreddamento o riscaldamento del locale. Le varie modalità possono essere impostate con un interruttore a quattro vie. Inoltre, Air Comfort può diventare un sistema Smart attrezzandolo con sensori CO₂ (massimo quattro) per rendere automatica, su richiesta, la ventilazione.

