

Air Comfort

Nuovo nella
nostra gamma

Sistema modulare 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 ti consente di influenzare la temperatura attraverso l'unità VMC centrale.



Temperatura confortevole

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 con la qualità dell'aria eccellente in casa, in modo altamente efficiente.

Una casa più 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.

I vantaggi

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

BRINK

Air for Life

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, attraverso 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.

Dati tecnici

Dimensioni (LxWxH)	640 x 676 x 429 mm
Connessione acqua	22 mm
Max capacità	450 m ³ /h
Max potenza	72 W
Capacità riscaldamento a 45/35 °C d'acqua	circa 2,8 kW
Capacità raffreddamento a 7/11 °C d'acqua ca	circa 1,75 kW
Collegamento ai canali	Ø 250 mm