

Con il retrofit del fan wall puoi **risparmiare fino al 50%** dei costi energetici del tuo sistema di ventilazione



Visita flaktgroup.com/it per trovare lo specialista più vicino a te.

Calcolo di risparmio tipico:

Età dell'unità (anni)	Max risparmio energetico	
15	20%	Il calcolo del risparmio energetico tiene conto delle seguenti specifiche: Potenza motore: 5,5 kW Portata d'aria: 10.000 m³/h Tempo di funzionamento: 20 h/giorno
20	25%	
25	30%	
30	35%	
35	41%	
40	46%	
45+	51%+	

Fonte: Associazione FGK Fachverband Gebäude-Klima e. V.

FläktGroup®

FläktGroup è il leader del mercato europeo nelle soluzioni intelligenti e ad alta efficienza energetica per il trattamento dell'aria negli ambienti confinati, normali e critici, per ogni tipo di applicazione. Ai nostri clienti offriamo tecnologie innovative, alta qualità e prestazioni di prima classe, supportate da oltre un secolo di esperienza nel settore.

Attraverso "CARE by FläktGroup" forniamo servizi per tutto il ciclo di vita del prodotto per il vostro sistema HVAC. Qualunque cosa abbiate bisogno, le nostre soluzioni di assistenza e i nostri specialisti qualificati saranno al vostro fianco per garantire un funzionamento affidabile e le massime prestazioni dei vostri sistemi.

CARE by FläktGroup

Commissioning | Manutenzione | Ricambi
Modernizzazione | Riparazione | Soluzione cloud

» Scopri di più su www.flaktgroup.com/it oppure contatta uno dei nostri uffici

FläktGroup®

FG_DC_10653IT_Fan_Wall_Retrofit_BR_20220211_R0 © Copyright 2022 FläktGroup



Riduci fino al 50% i costi energetici della tua unità di trattamento aria

Con il retrofit del fan wall puoi ridurre l'impronta di carbonio del tuo edificio

Il modo più semplice per **migliorare le prestazioni e l'efficienza** della tua unità di trattamento aria



Il sistema HVAC può rappresentare fino al 40% del consumo energetico dell'edificio. E un'installazione vecchia sarà tutt'altro che ottimizzata in termini di efficienza e prestazioni. Ad esempio, un vecchio ventilatore con trasmissione a cinghia è un importante fattore di consumo.

Un semplice retrofit con l'EC Fan Wall di FläktGroup può portare fino al 50% di risparmi energetici - **probabilmente il modo più semplice per ridurre significativamente l'impronta di carbonio del tuo edificio!**

- + Riduzione dei costi energetici fino al 50%
- + Adatto a qualsiasi unità di trattamento aria
- + Più ventilatori assicurano la ridondanza al sistema
- + Fino al doppio della portata d'aria con un'unità di trattamento aria delle stesse dimensioni
- + Installazione in soli 3 giorni



Tecnologia dei ventilatori all'avanguardia con ridondanza integrata

Passando all'EC Fan Wall, il sistema sarà ridondante grazie alla presenza di più ventilatori. Anche nell'improbabile caso di guasto, all'edificio verrà comunque fornita una portata d'aria ridotta.

Riqualificando una vecchia unità di trattamento dell'aria dotata di ventilatori a cinghia obsoleti e inefficaci, gli EC Fan Walls possono fornire fino a due volte la portata d'aria a parità di dimensioni della UTA - contribuendo a un clima interno più sano.

2X
PORTATA D'ARIA

Installazione rapida ed economica con interruzioni minime

La sostituzione di un'unità di trattamento aria esistente richiede in genere diverse settimane. Al contrario, la riqualificazione del sistema con un EC Fan Wall può essere eseguita in soli tre giorni, riducendo al minimo le interruzioni e i disagi.

L'EC Fan Wall di FläktGroup è una soluzione universale che può essere adattata a qualsiasi unità di trattamento aria, indipendentemente dalla marca, dall'età o dalle dimensioni. E' anche facile e veloce da selezionare.

Scannerizza il codice QR per individuare uno specialista di FläktGroup Service e iniziare a pianificare la riqualificazione oggi stesso!

