



FXFQ-A

Casetă cu autocurățare

De ce să alegeți o casetă cu jet circular?

- Refulare a aerului pe 360° pentru confort optim
- Senzori inteligenți pentru eficiență maximă



Mai eficientă energetic și mai ușor de utilizat decât orice altă casetă

- › Costurile de funcționare sunt reduse cu 50% în comparație cu soluțiile standard
- › Curățare automată a filtrului
- › Întreținerea filtrului durează mai puțin: praful poate fi îndepărtat ușor cu ajutorul unui aspirator, fără a deschide unitatea

Panou cu sită mai fină

- › Pentru zonele cu acumulare de praful (de exemplu, magazine de îmbrăcăminte și librării), un panou cu o sită mai fină (BYCQ140DGF9) asigură o performanță constantă și o distribuție optimă a aerului
- › Tavane curate garantate de filtrul curat și cu o sită fină

BYCQ140DG9	BYCQ140DGF9
Panoul cu autocurățare	Panou cu autocurățare cu filtru cu sită mai fină
Alb cu fante gri	Alb cu fante gri



Caseta cu autocurățare pentru menținerea atmosferei optime din magazin

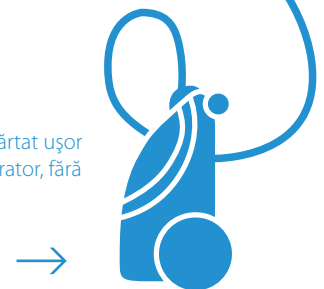


Distribuția aerului cu un filtru curat



Distribuția aerului cu un filtru murdar

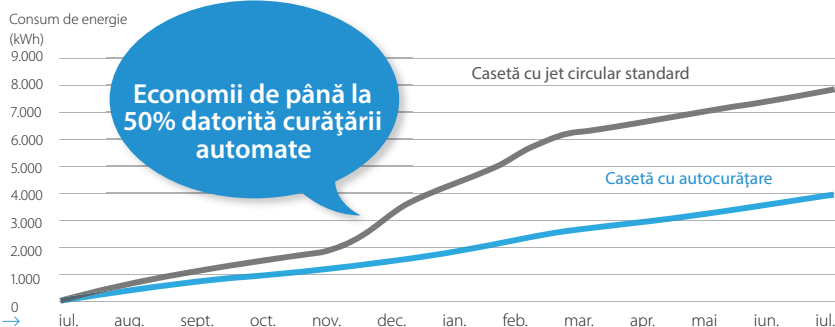
Praful poate fi îndepărtat ușor cu ajutorul unui aspirator, fără a deschide unitatea.



Referințe

Coral shop, UK

Costurile de funcționare au fost reduse cu 50% în comparație cu soluțiile standard datorită filtrului curat.



Comparație consum de energie cumulat pe 12 luni →

Refulare a aerului pe 360° pentru confort îmbunătățit

› O premieră în industrie și un design dovedit.

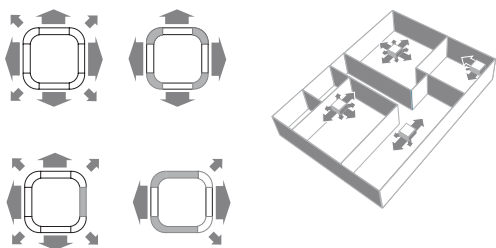
Senzorii inteligenți îmbunătățesc și mai mult eficiența și confortul

- › Senzorul de prezență reglează valoarea setată dacă camera este goală, ducând la economii de până la 27%. De asemenea, direcționează jetul de aer la distanță de persoane pentru a evita curenții de aer.
- › Senzorul de pardoseală cu infraroșu detectează temperatura medie a pardoselii și asigură o distribuție uniformă a temperaturii între tavan și pardoseală, pentru a evita senzația de picioare reci.



Instalare flexibilă

- › Fantele pot fi controlate sau închise în mod individual utilizând telecomanda cu fir, în funcție de configurația camerei. De asemenea, sunt disponibile seturi de închidere opționale.



Avantaje pentru dealeri

- › Produs cu funcții unice pe această piață.
- › Mai puțin timp necesar pentru întreținerea la fața locului.
- › Utilizarea controlerului pentru a deschide sau închide individual oricare dintre cele patru fante pentru a adapta unitatea la orice formă a camerei.
- › Configurare ușoară a senzorilor opționali pentru îmbunătățirea confortului și pentru economisirea de energie.

Avantaje pentru consultanți

- › Produs cu funcții unice pe această piață.
- › Concepută pentru a fi utilizată în toate tipurile și dimensiunile de birouri comerciale și medii de retail.
- › Produsul ideal pentru îmbunătățirea punctajului BREEAM/EPDB împreună cu unitatea Sky Air sau cu unitățile VRV IV cu pompă de căldură.

Avantaje pentru utilizatorii finali

- › Concepută pentru a fi utilizată în toate tipurile și dimensiunile de birouri comerciale și medii de retail.
- › Condițiile unui mediu perfect: fără curenți de aer rece sau senzație de picioare reci.
- › Economisiți până la 50% din costurile de funcționare cu ajutorul panoului cu autocurățare, care facilitează și lucrările de întreținere.
- › Clienții pot economisi până la 27% din facturile de energie electrică datorită senzorilor opționali.
- › Utilizare flexibilă a spațiului datorită controlului individual al fanțelor.

Instrumente de marketing

- › Vizitați site-ul web: https://www.daikin.ro/ro_RO/product-group/round-flow-cassette.html



www.youtube.com/DaikinEurope



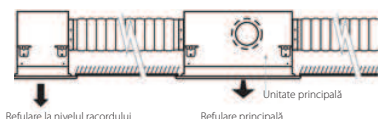


PANOU CU AUTOCURĂȚARE CU FILTRU
CU SITĂ MAI FINĂ, IDEAL PENTRU
MAGAZINE DE ÎMBRĂCĂMINTE

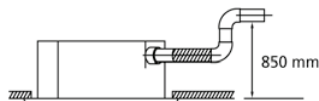
Casetă cu jet circular

Refulare a aerului pe 360° pentru eficiență și confort optime

- Curățarea automată a filtrului duce la niveluri mai ridicate ale eficienței și confortului și la costuri de întreținere mai mici. Sunt disponibile 2 filtre: un filtru standard și un filtru cu o sită mai fină (pentru aplicații cu praf fin, de exemplu, în magazinele de îmbrăcăminte)
- Doi senzori inteligenți, opționali, îmbunătățesc eficiența energetică și confortul
- Control individual al fanelor: flexibilitate pentru a se adapta la orice dispunere în cameră fără modificarea locației unității!
- Cea mai redusă înălțime de instalare de pe piață: 214 mm pentru clasele 20-63
- Panoul decorativ modern este disponibil în 3 variante diferite: alb (RAL9010) cu fante gri, alb complet (RAL9010) sau cu autocurățare
- Consum redus de energie datorită schimbătorului de căldură de mici dimensiuni, special conceput, motorului DC al ventilatorului și pompei de condens
- Aspirație de aer proaspăt opțională
- Refularea de la nivelul racordului permite optimizarea distribuției aerului în camere cu forme neregulate sau introducerea de aer în camerele mici, alăturate



- Pompa de condens, ca dotare standard, cu o înălțime de pompare de 675 mm, mărește flexibilitatea și viteza de instalare



Unitate interioară		FXFQ	20A	25A	32A	40A	50A	63A	80A	100A	125A	
Capacitate de răcire	Capacitate totală Nom.	kW	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	9,00	11,20	14,00	
Capacitate de încălzire	Capacitate totală Nom.	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	
Putere absorbită - 50 Hz	Răcire Nom.	kW			0,04		0,05	0,06	0,09	0,12	0,19	
	Încălzire Nom.	kW			0,04		0,05	0,06	0,09	0,11	0,18	
Dimensiuni	Unitate Înălțime x lățime x adâncime	mm	204x840x840						246x840x840		288x840x840	
Greutate	Unitate	kg	19			20			21		24	
Carcasă	Material		Tablă de oțel galvanizat									
Panou decorativ	Model		BYCQ140D7GFW1 - panou cu autocurățare cu filtru cu sită mai fină									
	Culoare		Alb pur (RAL 9010)									
	Dimensiuni Înălțime x lățime x adâncime	mm	130x950x950									
	Greutate	kg	10,3									
Panou decorativ 2	Model		BYCQ140D7GW1 - panou cu autocurățare									
	Culoare		Alb pur (RAL 9010)									
	Dimensiuni Înălțime x lățime x adâncime	mm	130x950x950									
	Greutate	kg	10,3									
Panou decorativ 3	Model		BYCQ140D7W1W - alb complet									
	Culoare		Alb pur (RAL 9010)									
	Dimensiuni Înălțime x lățime x adâncime	mm	50x950x950									
	Greutate	kg	5,4									
Panou decorativ 4	Model		BYCQ140D7W1 - alb cu fante gri									
	Culoare		Alb pur (RAL 9010)									
	Dimensiuni Înălțime x lățime x adâncime	mm	50x950x950									
	Greutate	kg	5,4									
Ventilator	Debit de aer - 50 Hz	Răcire	Mică/Mare	m ³ /min		8,8/12,5	9,5/13,6	10,5/15,0	10,5/16,5	12,4/22,8	12,4/26,5	19,9/33,0
		Încălzire	Mică/Mare	m ³ /min		8,8/12,5	9,5/13,6	10,5/15,0	10,5/16,5	12,4/22,8	12,4/26,5	19,9/33,0
Filtru de aer	Tip	Plasă de rășină										
		Răcire	Mare	dBA	49	51	53	55	60	61		
Nivel de presiune sonoră	Răcire	Mic/Nom./Ridicat	dBA		28,0/29,0/31,0	29,0/31,0/33,0	30,0/33,0/35,0	30,0/34,0/38,0	30,0/37,0/43,0	36,0/41,0/45,0		
		Încălzire	Mic/Nom./Ridicat	dBA		28,0/29,0/31,0	29,0/31,0/33,0	30,0/33,0/35,0	30,0/34,0/38,0	30,0/37,0/43,0	36,0/41,0/45,0	
Agent frigorific	Tip/GWP	R-410A/2.087,5										
Racorduri conducte	Lichid	Dext	mm		6,35			9,52				
		Gaz	Dext	mm		12,70			15,90			
	Evacuare condens	VP25 (dext 32/dint 25)										
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune	Hz/V		1~/50/60/220-240/220								
		Curent - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)	A		16						
Sisteme de control	Telecomandă cu infraroșu	BRC7FA532F										
		Telecomandă cu fir	BRC1H51(9)W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52									
	Telecomandă cu fir simplificată pentru aplicații hoteliere	BRC2E52C (tip cu recuperarea căldurii)/BRC3E52C (tip cu pompă de căldură)										

BYCQ140D7W1W are izolații albe. Vă informăm că praful este mai vizibil pe fantele albe și, prin urmare, nu vă recomandăm să instalați panoul decorativ BYCQ140D7W1W în medii expuse la praf. | BYCQ140D7W1: panou standard alb pur cu fante gri, BYCQ140D7W1W: panou standard alb pur cu fante albe, BYCQ140D7GW1: panou alb pur, cu autocurățare.