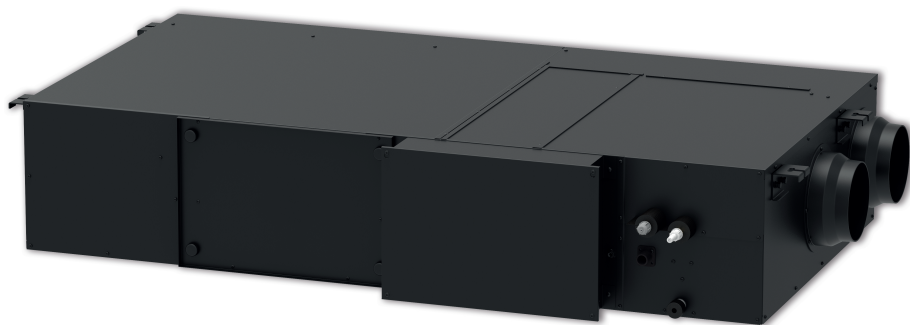


CRX-VDR

- R-4Living
- VRF
- Unitate de ventilație cu recuperare de energie, aer curat



Unitate de ventilație cu recuperare de energie tip CRX-VDR

Unitate de ventilație cu recuperare de energie pentru aer proaspăt cu secțiune de expansiune directă

Utilizare

Este concepută special pentru a oferi un aer interior sănătos și proaspăt, volum constant de aer și temperatură și umiditate confortabile cu un consum mai mic de energie în case, vile, clădiri de birouri. Cu filtrul F7, poate elimina eficient PM10, PM2.5 și alte particule din aer. Eficiența schimbului de căldură este de până la 80%.

Proprietăți

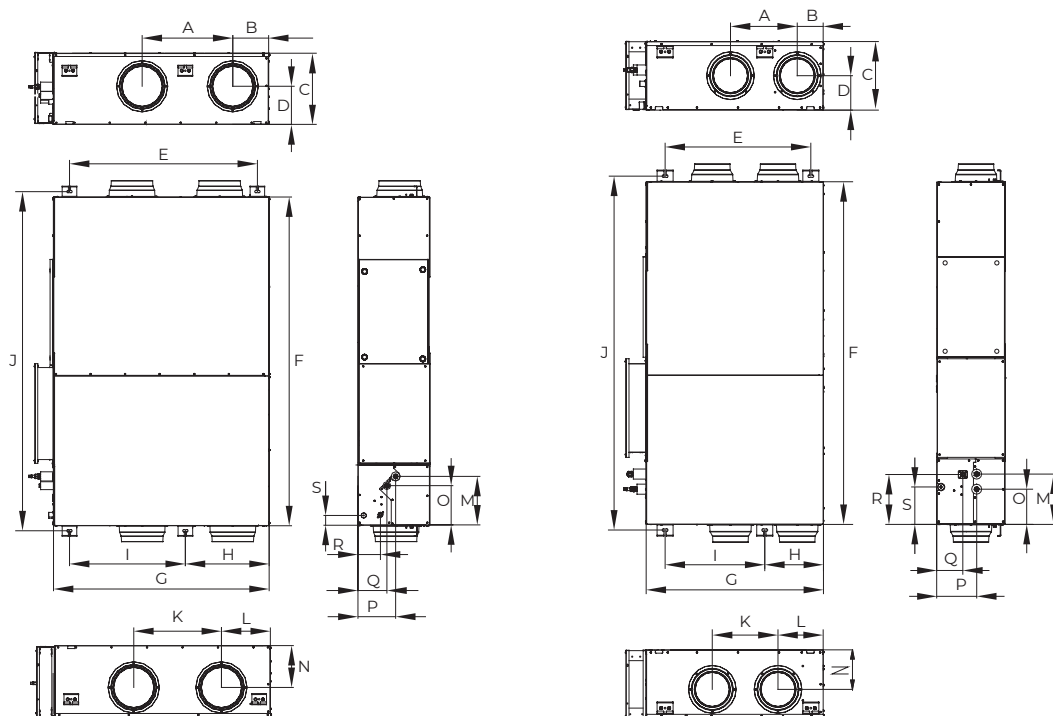
- Modul HR de înaltă eficiență: Sunt construite cu cipuri de schimb de căldură pentru recuperarea eficientă a energiei pe partea de evacuare a aerului. Când sunt în uz, alte echipamente de aer condiționat vor consuma mai puțină energie.
- Volum de aer constant: Unitățile adoptă tehnologia de control al volumului de aer constant, astfel încât să poată menține volumul de aer constant într-un interval specific de rezistență a conductei.
- Răcire liberă: Când temperatura exterioară este mai mică decât temperatura setată, unitățile pot introduce automat aer proaspăt din exterior pentru a răci camera.
- Mai multe moduri pentru introducerea aerului:
 - Introducere aer cu presiune pozitivă
 - Introducere aer cu presiune negativă
 - Introducere aer echilibrată
- Unitățile pot fi conectate la alte unități interioare din aceleași rețele CAN și HBS pentru control conectat.
- Funcții de răcire și încălzire: Cu ventiloconvectoare, acestea au funcții de răcire și încălzire, precum aparatele de aer condiționat obișnuite.
- Mai multe moduri de operare:
 - Modul de schimb total de căldură: partea de aer proaspăt și partea de evacuare a aerului pot avea schimb de căldură pentru o recuperare eficientă a energiei.
 - Mod by-pass: ventilație fără schimb de căldură.
 - Modul de evacuare a aerului: numai partea de evacuare a aerului este activată pentru ventilație.

Caracteristici

- Control cu selecție multiplă pentru volumul de aer
- Volum constant de aer proaspăt
- Temperatură și umiditate confortabile
- Control inteligent
- „O unitate cu mai multe controllere” și „Un singur controller pentru mai multe unități”
- Design structural inteligent

Unități de exterior

- GMV-WLA
- GMV-WLB
- GMV-WM
- GMV-QWM
- GMV-SWL



■ CRX-VDR10PH/SA-S - CRX-VDR8PH/SA-S

■ CRX-VDR5PH/SA-S

	Dimensions																		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	W	R	S
CRX-VDR5PH/SA-S	333	130	340	170	727	1700	880	292	498	1762	328	226	196	250	175	200	130	247	185
CRX-VDR8PH/SA-S	498	197	390	210	1033	1800	1185	458	637	1861	482	268	230	268	217	207	159	123	53
CRX-VDR10PH/SA-S	498	197	390	210	1033	1800	1185	458	637	1861	482	268	230	268	217	207	159	123	53

Principiu de funcționare

