

Mâna sus pentru aer proaspăt!



SOLUȚII DE VENTILARE CU RECUPERARE DE CĂLDURĂ

PENTRU UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT



GRĂDINIȚE



ȘCOLI



UNIVERSITĂȚI

IMPACTUL POLUĂRII AERULUI ASUPRA SĂNĂTĂȚII COPILOR

Copiii sub cinci ani și nu numai sunt deosebit de vulnerabili la poluarea aerului, care poate provoca nașteri premature, greutate mică la naștere, astm și boli pulmonare.

În 2021, poluarea aerului a fost cauza a peste 700.000 de decese ale copiilor sub cinci ani, făcând-o al doilea factor de risc pentru deces la această grupă de vârstă, după malnutriție. În lipsa unei ventilări optime, numărul deceselor continuă să crească.



FACTORI DE RISC
PENTRU DECES
LA NIVEL GLOBAL

CLASA- MENT	TOTAL POPULAȚIE GLOBAL	COPII SUB 5 ANI
1	HIPERTENSIUNE ARTERIALĂ	SUBNUTRIȚIE
2	AER POLUAT	AER POLUAT
3	FUMAT	APA POTABILĂ, SALUBRITATE, IGIENĂ
4	OBEZITATE	DIFERENȚE DE TEMPERATURĂ
5	DIABET	FUMAT PASIV

Factorii globali de risc pentru sănătate. Cea de-a doua cauză este poluarea aerului.
Sursa – <https://www.unicef.org/press-releases/air-pollution-accounted-81-million-deaths-globally-2021-becoming-second-leading-risk>

SĂNĂTATEA COPILOR

Copiii inhalează mai mult aer pe kilogram de greutate corporală și absorb mai mulți poluanți în comparație cu adulții, în timp ce plămânii, corpul și creierul lor sunt încă în dezvoltare.

Cel mai mare impact asupra sănătății, cauzat de poluarea aerului, este observat la copii.

Copiii sunt deosebit de vulnerabili la poluarea aerului, iar daunele provocate de aceasta pot începe din uter cu efecte asupra sănătății care pot dura o viață întreagă.



IMPORTANȚA SISTEMELOR DE VENTILARE CU RECUPERARE DE CĂLDURĂ ÎN SĂNĂTATEA PUBLICĂ

Pentru a combate poluarea aerului și a proteja sănătatea publică, implementarea sistemelor de ventilare cu recuperare de căldură este esențială. Aceste sisteme oferă următoarele beneficii:

MENTINEREA AERULUI PROASPĂT ȘI SĂNĂTOS

Sistemele de ventilare cu recuperare de căldură elimină aerul viciat din interior și introduce aer proaspăt, reducând astfel concentrațiile de poluanți interiori.

Acumularea de CO₂ în interior scade concentrarea și întreține starea de somnolență, de apatie. Creierul nu se mai oxigenează corespunzător și apar durerile de cap.

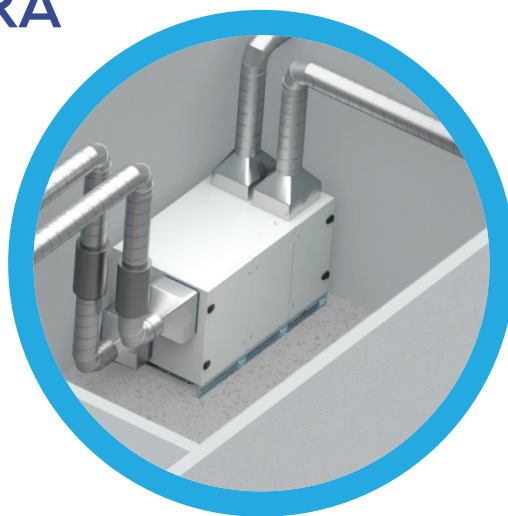
REDUCEREA RISCURILOR ASOCIATE POLUĂRII AERULUI

Prin filtrarea particulelor fine și a altor poluanți, sistemele de ventilare cu recuperare de căldură contribuie la prevenirea bolilor respiratorii și cardiovasculare.



Având în vedere impactul devastator al poluării aerului asupra sănătății globale, inclusiv a copiilor, este crucială implementarea măsurilor de reducere a expunerii la poluanți.

Sistemele de ventilare cu recuperare de căldură reprezintă o soluție eficientă pentru menținerea unui aer interior sănătos, contribuind astfel la reducerea riscurilor pentru sănătate și îmbunătățirea calității vieții.



EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

Sistemele de ventilare funcționează cu recuperarea temperaturii din aerul evacuat, reducând necesarul de energie pentru încălzirea sau răcirea aerului proaspăt introdus, ceea ce duce la economii de energie și costuri.

CONFORT ȘI SĂNĂTATE

Asigurând o calitate superioară a aerului interior, sistemele de ventilare cu recuperare de căldură îmbunătățesc confortul locatarilor și pot avea un impact pozitiv asupra sănătății, în special pentru copii și persoanele vulnerabile.

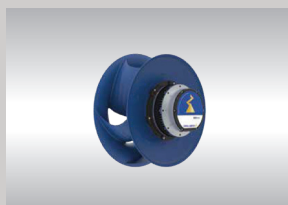


VERSO R1000 FSA C5

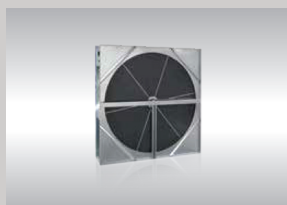
Centrală de tratare a aerului dedicată unităților de învățământ

Fabricată în Lituania, țară membră a Uniunii Europene, care respectă normativele și legislația UE. Produse certificate Eurovent. Komfovent are peste 25 de ani de experiență în producția de centrale de ventilare cu recuperare de căldură.

- Nu necesită baterie electrică de protecție la îngheț, scăzând astfel semnificativ consumul de energie electrică, așa cum este în cazul unităților similare counter flow;
- RECUPERARE DE UMIDITATE – evitându-se astfel uscarea excesivă a aerului în sezonul rece. Unitatea nu necesită scurgeri de condens;
- Debit nominal de aer conform ErP 2018 – 1000 m³/h;
- Consumul nominal de putere al ventilatorului – 123 W;
- Grile de alimentare și evacuare integrate;
- Posibilitatea de a regla direcția fluxului de aer;
- Foarte silențios (31 dBA la 3 m), la 900m³/h și 20 Pa, grație atenuatorului încorporat;
- Singura centrală pentru școli la care nivelul presiunii sonore nu depășește 35 dB la 3 m, la debitul de 1000m³/h. La 750m³/h situându-se la sub 25 dB;
- SINGURA unitate destinată școlilor cu RECUPERATOR DE CĂLDURĂ ROTATIV;
- Baterie electrică de post-încălzire inclusă.



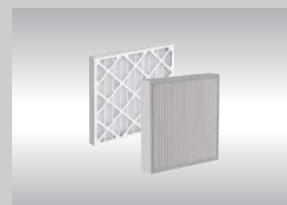
Ventilatoare cu tehnologie EC integrate cu motoare BLDC și PM.



Schimbătoare de căldură rotative de înaltă eficiență cu sector de purjare.



Schimbătoare de căldură cu plăci cu flux opus de înaltă eficiență, cu funcție de prevenire a înghețului.



Filtre de aer cu clasă de filtrare ridicată și rezistență scăzută.



komfovent®

DOMEKT R 900 V C6M

Cel mai puternic model din seria sa.

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Debit maxim de aer: 942 m³/h;
- Clasă energetică: A;
- Schimbător de căldură rotativ;
- Sistem de control inteligent C6M;
- Al 5-lea record de conductă pentru extragerea din băi;
- Schimbătorul de căldură rotativ recuperează eficient căldura la temperaturi scăzute, menține un microclimat interior optim, regenerează umiditatea iarnă;
- Schimbător de căldură rotativ, cu acoperire zeolit, care recuperează eficient căldura, controlează umiditatea, menține optim de confort;
- Server WEB integrat / control prin Internet;
- Funcția CAV / Controlul și monitorizarea fluxului de aer;
- Control automat al intensității ventilației folosind senzorul de CO₂, VOC sau RH;
- Răcirea spațiilor cu aer exterior (funcție free-cooling);
- Contoare de recuperare de energie și consum de energie.



**APLICAȚIA
KOMFOVENT CONTROL**

DOMEKT R 700 V C6M

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Debit maxim de aer 738 m³/h;
- Clasa energetică A+;
- Unitate de ventilație rezidențială cu schimbător de căldură rotativ;
- Sistem de control Smart C6M;
- Schimbător de căldură rotativ recuperează eficient căldura la temperaturi scăzute, menține un microclimat interior optim și regenerează umiditatea pe timp de iarnă;
- Schimbător de căldură rotativ, cu acoperire zeolit, care recuperează eficient căldura, controlează umiditatea, menține optim de confort;
- Server WEB integrat / control prin Internet;
- Funcția CAV / Control și monitorizare a debitului de aer;
- Control automat al intensității ventilației folosind senzori de CO₂, COV sau RH;
- Răcirea încăperilor folosind aerul exterior (funcția free cooling);
- Contoare pentru recuperarea energiei și consumul de energie.

SISTEM DE CONTROL ÎMBUNĂȚĂȚIT

- Cu noul sistem de control, experiența utilizatorului va fi îmbunătățită, asigurând un nivel mai ridicat de confort. CAV în timp real, cu acuratețe crescută a măsurării fluxului de aer, a fost îmbunătățit, iar temperatura dorită este menținută cu o precizie mai mare. În plus, consumul de energie a fost redus și conexiunea la rețea a fost făcută rapidă și securizată. Conectarea unității de tratare a aerului la internet permite controlul tuturor funcțiilor prin aplicația KOMFOVENT Control pentru smartphone-urile Android, Apple și Huawei.



RHP 1600U C5

Cea mai Bună Soluție pentru Controlul climatului Interior

EFICIENT ENERGETIC ȘI ECONOMISIRE DE RESURSE

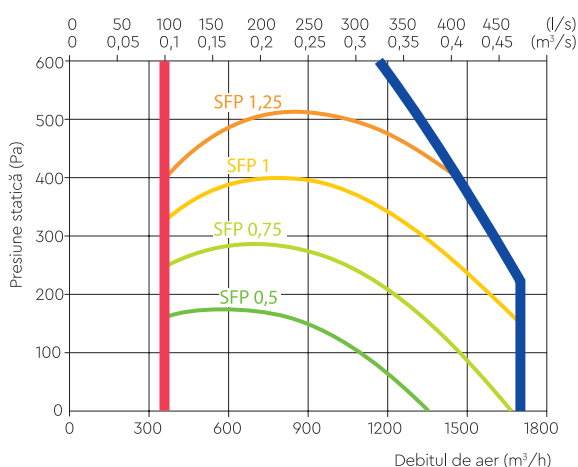
- Debit maxim: 1700 m³/h;
- Grosime panou izolat: 45 mm;
- Masă unitate: 270 kg;
- Dimensiuni BxHxL: 905×905×1505 mm;
- Dimensiuni filtre BxHxL: 805×400×46 mm;
- Tensiune de alimentare: 400 V;
- Curent maxim: 8.8 A;
- Putere baterie electrică de încălzire: 2/3.4 kW/Δt, °C;
- Spațiu service: 850 mm;
- Nivel de zgomot (3 m): 35 dB(A);
- "Plug and Play" – încărcat din fabrică cu agent frigorific;
- Nivel zgomot: 44 dB(A);
- Refrigerant: R134 A / 3,4 kg;
- Automatizare și panou control: C5.1.

CARACTERISTICI PRINCIPALE

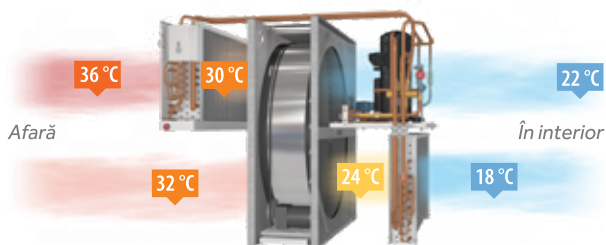
- Confort total pe tot parcursul anului;
- Valoare adăugată climatului interior;
- Soluție "all-inclusive": încălzire, răcire, ventilare, control umiditate, filtrarea aerului;
- Confort și siguranță;
- Testat în fabrică;
- Control inteligent;
- Design compact;
- Fără unitate exterioară.
- Putere răcire / Putere încălzire

Performanță

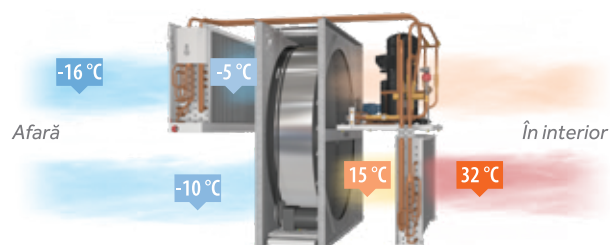
Unitate cu dotare standard



Mod Răcire



Mod Încălzire





NROOM 3 ÎN 1

Sistem de ventilație cu recuperare de căldură și umiditate, descentralizat, pentru o singură încăpere, dotat opțional cu încălzire/răcire, cu montare sub fereastra, sub parapet.

SOLUȚIE UNICĂ

- baterie electrică sau pe apă, de post încălzire/răcire;
- recuperator HRV sau ERV (căldură și/ sau umiditate);
- instalare ușoară;
- designul se potrivește fiecărui interior;
- disponibil în două dimensiuni pentru a se instala cu ușurință sub orice fereastră.

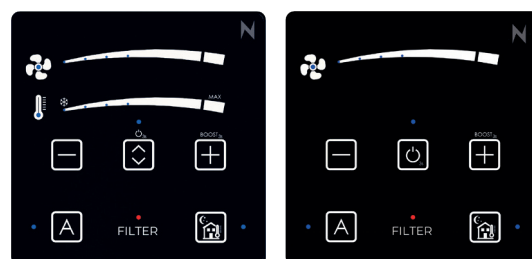
NROOM este unic! Conține unitatea de ventilație cu recuperare de căldură și unitatea de încălzire/răcire într-un singur produs. Ambele sisteme funcționează independent.

NROOM este fabricat în două dimensiuni

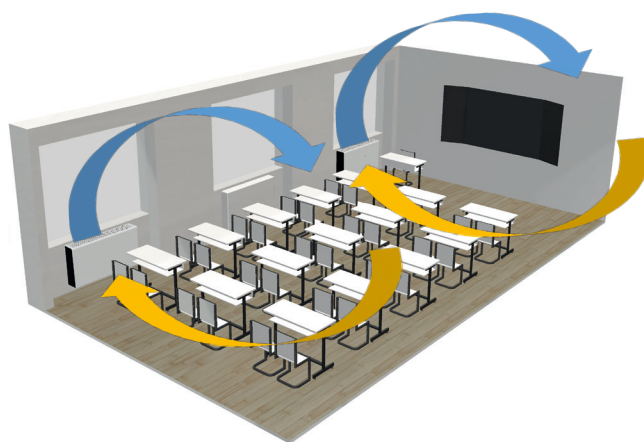
NROOM 100 și **NROOM 250**.

NROOM poate realiza inclusiv răcirea încăperii, dacă este conectat la o pompă de căldură sau alt echipament care furnizează apă rece. **NROOM** este foarte silențios.

Unitatea corespunde clasei energetice A+.
Unitatea vine echipată cu senzor CO₂ ca standard și permite, de asemenea, controlul după senzor de umiditate sau radon (opțional).



Comenzile integrate sunt utilizate pentru gestionarea fluxului de aer, performanța încălzirii și comutarea modurilor de funcționare.



NROOM-100			NR1-010- ECS0..X...		NR1-010-ECV1..X...		NR1-010-E- CE1..X...		NR1-010- ECS0..P...		NR1-010-ECV1..P...		NR1-010-ECE1..P...	
Tipul recuperatorului			HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV
Echipamentul unității	preîncălzitor		-		-		-		electric (0,27kW)					
	încălzire		-		apă		electric		-		apă		electric	
Debit de aer nominal / modul boost*		m3/h	100 / 250 (HRV) , 90 / 205 (ERV)											
Interval putere de încălzire**		kW	-		0,33 - 1,38		0,5		-		0,33 - 1,38		0,5	
Interval putere de răcire*****		kW	-		0,18 - 1,4		-		-		0,18 - 1,4		-	
Nivel zgomot***		dB (A)	32,1											
Masa****		kg	16,3		18,3		19,3		16,8		18,8		19,8	
Volumul de apă din schimbător		l	-		0,51		-		-		0,51		-	
Alimentare electrică		V/Hz	1 ~ 230 / 50-60											
Putere nominală de absorbție / boost*		W	30 / 167		30 / 165		530 / 667		300 / 437		300 / 437		800 / 937	
Curent nominal / boost*		A	0,3 / 1,32		0,3 / 1,32		2,5 / 3,5		1,5 / 2,5		1,5 / 2,5		3,7 / 4,7	
Randament în recuperare conform EN308	căldură	%	94	90	94	90	94	90	94	90	94	90	94	90
	umiditate	%	-	85	-	85	-	85	-	85	-	85	-	85
Protecție		IP	20											
Clasa de eficiență energetică (SEC)		-	climat rece A+ (-47 HRV, -45,9 ERV) ; climat mediu A (-40,4 HRV, -38,9 ERV) ; climat cald A (-34,1 HRV), climat cald B(-33,1 ERV)											

NROOM-250			NR1-025-EC50..X...		NR1-025-ECV1..X...		NR1-025-ECE1..X...		NR1-025-ECS0..P...		NR1-025-ECV1..P...		NR1-025-ECE1..P...	
Tipul recuperatorului			HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV	HRV	ERV
Echipamentul unității	preîncălzitor		-		-		-		electric (0,54kW)					
	încălzire		-		apă		electric		-		apă		electric	
Debit de aer nominal / modul boost*		m3/h	250/ 350 (HRV) , 240 / 335 (ERV)											
Interval putere de încălzire**		kW	-		1,34 - 3,49		1		-		1,34 - 3,49		1	
Interval putere de răcire*****		kW	-		0,3 - 3		-		-		0,3 - 3		-	
Nivel zgomot***		dB (A)	32,6											
Masa****		kg	36		39,4		41,2		37		40,4		42,2	
Volumul de apă din schimbător		l	-		1,17		-		-		1,17		-	
Alimentare electrică		V/Hz	1 - 230 / 50-60											
Putere nominală de absorbție / boost*		W	61 / 169		61 / 169		1061 / 1169		479 / 709		480 / 709		1480 / 1709	
Curent nominal / boost*		A	061 / 1,42		0,61 / 1,42		5 / 5,8		3 / 3,8		3 / 3,8		7,3 / 8,2	
Randament în recuperare conform EN308	căldură	%	94	86	94	86	94	86	94	86	94	86	94	86
	umiditate	%	-	75	-	75	-	75	-	75	-	75	-	75
Protecție		IP	20											
Clasa de eficiență energetică (SEC)		-	climat rece A+ (-47,5 HRV, -47,2 ERV) ; climat mediu A (-40,5 HRV, -40,2 ERV) ; climat cald A (-34,6 HRV, -34,4 ERV)											

Efectul umidității relative a aerului asupra confortului uman – recuperarea de umiditate

Regenerarea entalpică (ERV) permite recuperarea umidității din aerul extras. În timpul iernii, aerul furnizat poate deveni foarte uscat, reducând umiditatea relativă interioară sub 20%. O umiditate relativă atât de scăzută poate provoca uscarea pielii, a mucoaselor, a mobilierului și a pardoselilor din lemn.

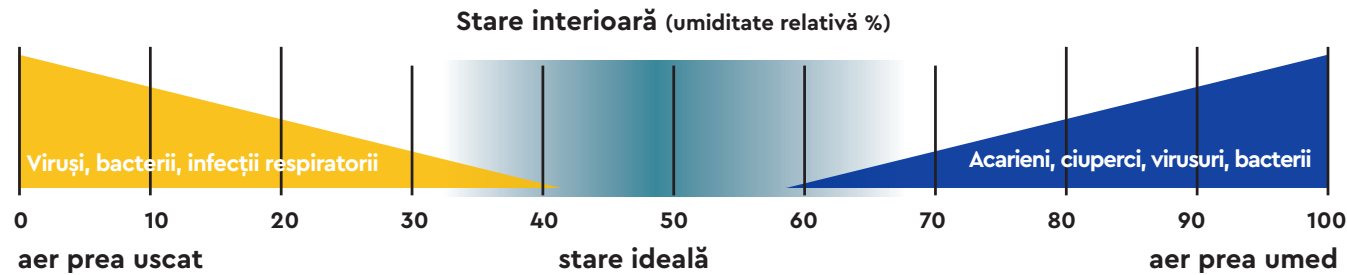
Mucoasa uscată face respirația mai puțin confortabilă și provoacă boli respiratorii.

Deshidratarea pielii produce riduri, iar uscarea lemnului poate deteriora mobilierul sau podelele.

Umiditatea relativă ideală în interior ar trebui să fie de aproximativ 50%.

Soluția este utilizarea schimbătorului de căldură cu recuperare de umiditate (ERV).

(Recomandarea NovingAIR)



NovingAIR ȘCOALA S900

Unitate de recuperare a căldurii descentralizată, de înaltă eficiență, cu debit maxim 910 m³/h și randament de peste 90%

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Structură din tablă zincată cu interior izolat din polietilenă;
- Dimensiuni compacte, lățime și adâncime 633×636mm;
- Schimbătoare duble de căldură, pentru randament superior silentiozitate;
- Formă compactă pentru instalare pe perete, cu panouri frontale și inferioare ușor accesibile pentru întreținere;
- Eficiență foarte ridicată și nivel de zgomot redus;
- Este prevăzută cu intrări circulare pentru tubulaturi;
- Scurgere pentru evacuarea condensului;
- Panou de control la distanță.

DATE TEHNICE

- Eficiență de recuperare conform EN 13141-7: 85,9% ;
- Eficiența de recuperare conform EN305: 91,3 %;
- Ventilatoare centrifuge cu motor electronic cuplat direct 0/10 V;
- Număr de ventilatoare: 2;
- Debit de aer maxim: 910m³/h;
- Presiune utilă: 15 Pa;
- Clasa de filtrare: 70 ePM1;
- Presiunea acustică la 3 m V1: 41 dB(A);
- Presiunea acustică la 3 m V2: 35 dB(A);
- Presiunea acustică la 3 m V3: 32 dB(A);
- Tensiune de alimentare: 230 V / 1 / 50Hz;
- Consumul de curent TO 3,6;
- Puterea maximă absorbită: 360 W;
- Puterea maximă absorbită cu rezistență electrică: 1,36 kW de preîncălzire, opțională.

Prin intermediul unui schimbător de căldură cu flux încrucișat de înaltă eficiență în contracurent și a ventilatoarelor centrifugale fără perii cu motor electronic, garantează un confort optim în orice moment.

Opțional, este dotată cu o baterie de protecție la îngheț, electrică ce poate fi integrată în unitate și/sau cu o baterie de post încălzire pe bază de apă, aceasta fiind, de asemenea, integrată opțional în unitate. În acest caz, unitatea va asigura încălzirea spațiului utilizând bateria opțională pe bază de apă, ce poate fi racordată la sistemul de încălzire existent. Un mare avantaj, aceste baterii opționale nu stau la exteriorul echipamentului ci vin preinstalate, cablate și în interiorul unității de ventilare dacă s-a optat pentru aceasta variantă.

NovingAIR ȘCOALA P1200/P600

Unitate de recuperare a căldurii descentralizată, sub parapet / la paradosală, de înaltă eficiență, cu debit maxim 1200 m³/h și randament de peste 90%

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Structură din tablă zincată cu interior izolat din polietilenă;
- Schimbătoare duble de căldură, pentru randament superior silentiozitate;
- Formă compactă pentru instalare pe perete, cu panouri frontale și inferioare ușor accesibile pentru întreținere;
- Eficiență foarte ridicată și nivel de zgomot redus;
- Este prevăzută cu intrări circulare pentru tubulaturi;
- Scurgere pentru evacuarea condensului în cazul unităților tip HRV, variantele ERV nu necesită sc de condens;
- Panou de control la distanță montat pe unitate sau de perete.

DATE TEHNICE

- Eficiență de recuperare conform EN 13141-7: 84,9 %;
- Eficiența de recuperare conform EN 305: 90,4%;
- Ventilatoare centrifuge cu motor electronic cuplat direct 0/10 V;
- Număr de ventilatoare: 3+2;
- Debit de aer V3/V2/V1: 1150 / 750 / 255 m³/h;
- Presiune utilă: 15 Pa;
- Clasa de filtrare: 70 ePM1;
- Presiunea acustică la 3 m V1: 43 dB(A);
- Presiunea acustică la 3 m V2: 37 dB(A);
- Presiunea acustică la 3 m V3: 34 dB(A);
- Tensiune de alimentare: 230 V / 1 / 50Hz;
- Consumul de curent TO 4,8;
- Puterea maximă absorbită: 620 W;
- Puterea maximă absorbită cu rezistență electrică: 2,12 kW de preîncălzire.

Inspecție rapidă a filtrelor și scurgere pentru evacuarea condensului;

Ventilatoare centrifugale cu pale curbate înapoi cu motoare EC, cu control electronic al debitului și consum redus;

Filtre clasa ePm1, cu cădere scăzută de presiune a aerului extern și aer viciat;

Panou electric pe unitate cu microprocesor și reglare dedicată (opțional pe unitate sau extern, se comandă separat) cu senzor de temperatură, umiditate și calitatea aerului, incluzând CO2-ul pe lângă alte 31 de substanțe analizate; Gestionare ventilatoare, afișare temperatură, filtru murdar, management, management freecooling și funcție antiîngheț;

Panou de control de la distanță cu WIFI și APP sau modbus RTU, se achiziționează separat.

Senzor de calitatea aerului integrat în panoul, opțional.

NovingAIR ȘCOALA T1200/T600

Unitate de recuperare a căldurii descentralizată, cu prindere în tavan, instalare orizontală, de înaltă eficiență, cu debit maxim 1200 m³/h și randament de peste 90%

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Structură din tablă zincată cu interior izolat din polietilenă;
- Schimbătoare duble de căldură, pentru randament superior silențiozitate;
- Formă compactă pentru instalare pe perete, cu panouri frontale și inferioare ușor accesibile pentru întreținere;
- Eficiență foarte ridicată și nivel de zgomot redus;
- Este prevăzută cu intrări circulare pentru tubulaturi;
- Scurgere pentru evacuarea condensului;
- Panou de control la distanță.

DATE TEHNICE

- Eficiență de recuperare conform: EN 13141-7: 84,9%;
- Eficiența de recuperare conform: EN 305: 90,4 %;
- Ventilatoare centrifuge cu motor electronic cuplat direct 0/10 V;
- Număr de ventilatoare: 3+2;
- Debit de aer V3/V2/V1: 1150 / 750 / 255 m³/h;
- Presiune utilă: 15 Pa ;
- Clasa de filtrare: 70 Pa;
- Presiunea acustică la 3 m V1: 43 dB(A);
- Presiunea acustică la 3 m V2: 37 dB(A);
- Presiunea acustică la 3 m V3: 34 dB(A);
- Tensiune de alimentare: 230 V / 1 / 50Hz;
- Consumul de curent TO: 4,8;
- Puterea maximă absorbită: 620 W;
- Puterea maximă absorbită cu rezistență electrică: 2,12 kW de preîncălzire.

Este disponibilă în două versiuni: cu recuperator de căldură HRV (sensibil) sau ERV (Enthalpic, cu recuperare de umiditate). Echipat cu tubulaturi circulare pentru canalizarea aerului spre exterior.

Prin intermediul unui schimbător de căldură cu flux încrucișat de înaltă eficiență în contracurent și a ventilatoarelor centrifugale fără perii cu motor electronic, garantează un confort optim în orice moment.

NovingAIR ȘCOALA S900



NovingAIR ȘCOALA P1200/P600



NovingAIR ȘCOALA T1200/T600

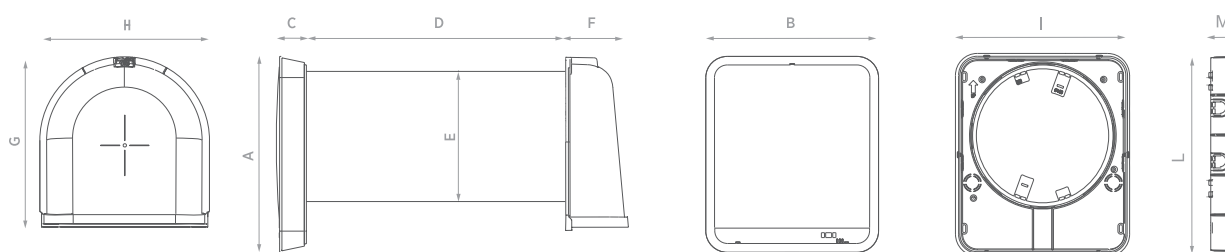




POWER 200

Recuperator de căldură de înaltă eficiență (până la 93%),
din material ceramic

- Ventilatorul motorului este poziționat după recuperatorul ceramic, în interiorul peretelui, pentru a face produsul foarte silențios;
- Construit din materiale rezistente, de înaltă calitate, cu accent pe aspectul estetic;
- Capac frontal din ABS și grila exterioară din ASA, un material nobil care rezistă la razele UV, căldură, șocuri și îmbătrânire și, prin urmare, este perfect potrivit pentru utilizare în aer liber;
- Echipat cu un front basculant foarte etanș pentru a preveni intrarea aerului nedorit atunci când produsul este oprit;
- Posibilitate de încorporare a produsului cu KIT-ul de încorporare inclus în pachet;
- Grilă exterioară concepută pentru a minimiza zgomotul venit din exterior;
- Adâncimea minimă a peretelui 250mm pentru versiunea cu perete exterior și 300mm pentru versiunea încorporată – adâncimea maximă recomandată 3m (2,5m dacă există o curbă de 90°);
- Motor ventilator DC pe rulmenți cu bile, cu consum redus și durată mare de viață;
- Întreținerea și curățarea unității de ventilație se realizează ușor și repede;
- Filtru dublu de praf, lavabil și ușor accesibil pentru întreținere;
- Grad de protecție IPX4;
- Indicatoare vizuale LED pentru recepția comenzilor și curățarea filtrelor;
- Senzor de umiditate și senzor de lumină;
- Ultimul set de funcții este memorat și restaurat automat în cazul unei întreruperi de curent;
- Nu este nevoie de scurgerea condensului;
- Temperatura de funcționare: -30°C la +50°C;
- Posibilitate de înlocuire a filtrului standard cu filtre opționale;
- Tubulatura POWER 200 nu este inclusă, disponibilă ca accesoriu.



MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
POWER	300	261	44,5	500	Ø200	93,5	265	260	264,5	304	38

PENTRU CĂ
AERUL INTERIOR
ESTE DE PÂNĂ LA
8 ORI MAI
POLUAT CA
AERUL EXTERIOR



PENTRU CĂ NOI
PETRECEM 90%
DIN TIMP ÎN
SPAȚII
INTERIOARE



PENTRU CĂ 25%
DIN POPULAȚIE
SUFERĂ DE
ALERGII



PENTRU CĂ
REDUCEREA UMIDITĂȚII
CU 45%
ÎN LOCUINȚĂ,
AJUTĂ LA REDUCEREA
RISULUI DE
PROLIFERARE
A ALERGENILOR



PENTRU CĂ UN COPIL
INHALEAZĂ DE 2 X
MAI MULȚI POLUANȚI
CA UN ADULT



PENTRU CĂ
BEM ÎN MEDIE
2 DE LITRI DE APĂ
PE ZI

DAR
RESPIRĂM
12.000
DE LITRI
DE AER PE ZI



PENTRU CĂ
DE CÂND CITIȚI
BROȘURA NOASTRĂ
PESTE 100 DE LITRI
DE AER
V-AU TRECUT
DEJA PRIN PLĂMÂNI



Noving **AIR**®
aer proaspăt...

Str. Crinului nr. 15C, Roșu,
Chiajna, Ilfov, România

+40 374 614 260
office@novingair.com

www.novingair.com
www.ventilatie-recuperare.ro