



CLIMTEC

Seria RD



RD 100
Base



RD 100
Standard



RD 125
Base



RD 125
Standard



RD 150
Base



RD 150
Standard



RD 200/+
Base



RD 200/+
Standard

CATALOG

Sisteme de ventilație cu recuperare de căldură Climtec™



Sisteme de ventilație cu recuperare de căldură

Sistemele de ventilație descentralizate cu recuperare de căldură Climtec sunt echipate cu un schimbător de căldură din aluminiu care asigură ventilarea încăperii și menține simultan o temperatură optimă!

Recuperatoarele de căldură Climtec sunt fabricate din aluminiu neoxidant și funcționează într-un interval larg de temperatură. Pelicula de oxid previne și ea oxidarea și implicit, apariția mucegaiului. Designul schimbătorului de

căldură Climtec oferă o zonă extinsă pentru realizarea schimbului de aer și căldură.

Caracteristici:

- Recuperatoare cu design compact și eficiență ridicată care ajută la economisirea energiei;
- Cel mai bun raport calitate - preț (spre deosebire de sistemele de ventilație centralizate);
- Ușor de instalat: este necesară realizarea unei găuri în perete și instalarea recuperatorului de căldură;
- Sistemele Climtec au rolul de a furniza aer proaspăt și curat, prevenind mucegaiul. Rolul unui recuperator de căldură este de a elimina aerul viciat din interior și de a furniza, simultan, aer proaspăt din exterior. Prin acest schimb de căldură dintre aerul evacuat și cel proaspăt furnizat este menținută temperatura camerei, iar umiditatea din încăperea este normalizată.
- În ceea ce privește principiul de funcționare al unui recuperator Climtec, acesta evacuează aerul din cameră în timp ce furnizează aer proaspăt de afară. Debitul de aer nu sunt amestecate, ci sunt deplasate prin diferite canale ale recuperatorului de căldură. Datorită acestui lucru, temperatura este transferată din aerul evacuat în sursa de alimentare (prin recuperare). Realizându-se această recuperare a temperaturii, eficiența energetică este de până la 93%.

Produsele Climtec sunt echipate cu sistemul TEN special pentru încălzirea aerului. Acesta susține un microclimat confortabil al camerei chiar și în condiții de îngheț sever. Elementul de încălzire este localizat după schimbătorul de căldură și încălzește aerul deja încălzit. Datorită acestui lucru, recuperatoarele Climtec au eficiența maximă de încălzire cu o putere mai mică de consum a încălzitorului.

O altă caracteristică deosebit de importantă a dispozitivelor Climtec este opțiunea blocării complete a fluxurilor de aer, dacă este necesar. Clapeta de blocare a debitului de aer previne suflarea, curenții de aer și zgomotul. De

asemenea, elimină și posibilitatea congelării recuperatorului la temperaturi extrem de scăzute.

Avantajele sistemelor de ventilație CLIMTEC:

- Sisteme de ventilație descentralizate pentru o cameră mult mai profitabile, datorită dimensiunilor compacte, a ușurinței de instalare și a întreținerii.
- Pot fi instalate în aproape orice tip de încăpere fără a fi nevoie de proiectarea unui sistem de ventilație complex (apartamente, case, școli, grădinițe, săli de sport, birouri, incinte industriale etc.).
- Instalarea recuperatoarelor Climtec se recomandă în partea superioară a peretelui adiacent străzii. Distanța optimă față de tavan se recomandă a fi de aproximativ 30 cm: în felul acesta, recuperatoarele pot efectua în mod eficient ventilația.

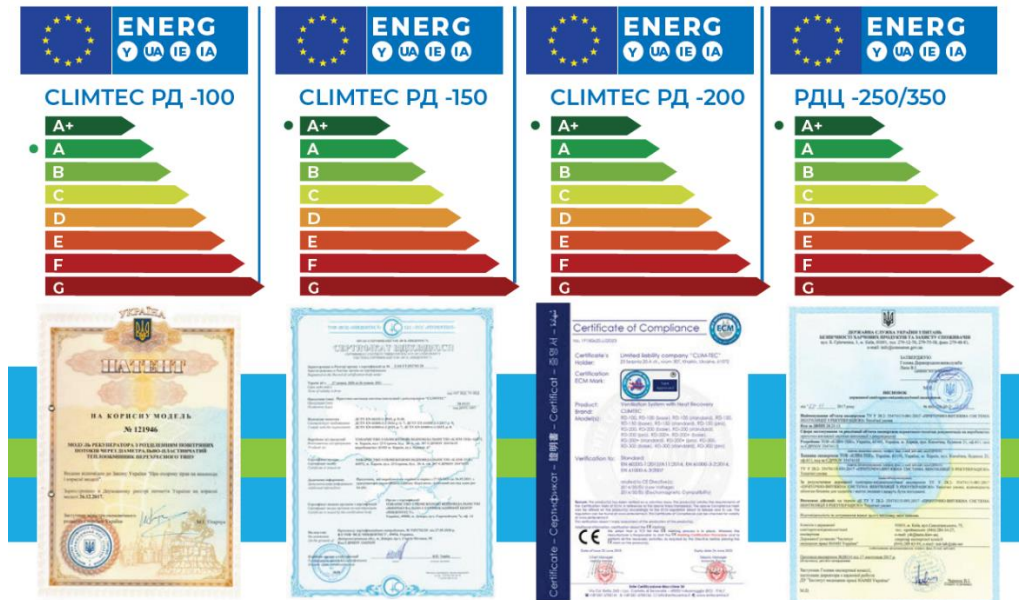
Variante de culori disponibile:



Recuperatoarele de căldură Climtec dispun de lungimi personalizabile, de la 360 mm până la 600 mm și permit instalarea pe colț:



Calitatea produselor este confirmată de certificate și îndeplinește standardele Uniunii Europene:



Modelele gamei Climtec Base

RD 100 Base, 40 mc/h, \varnothing 100 mm, lungime tub 360 mm



RD-100 Base

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 100 mm
- Diametrul găurii de montaj: 112 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 360 mm. La cerere până la 600 mm.
(Opțional: Recuperatorul RD 100 Base poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 360 mm până la 600 mm.)
- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 6.5 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod manual.
- Debit de aer evacuare - admisie: 40 - 40 mc/h.

- **Filtre de aer G3: Nu.**
- **Rezistență electrică încălzire aer: Nu.**
- **Nivel de zgomot: 32 dB.**
- **Suprafață recomandată: 15 mp.**
- **Nr. de persoane recomandate în cameră: 2.**
- **Sistem de control: Întrerupător on/off.**

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	360 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Debit aer admisie	40 mc/h
Debit aer evacuare	40 mc/h
Nivel zgomot	32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Tip schimbator de caldura	Dublu Flux
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Eficienta recuperare caldura	93%
Dimensiuni tubulatura	100 mm
Grosime perete	360 mm
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Filtru admisie	Nu
Filtru evacuare	Nu

RD 100 Base-1, 40 mc/h, \varnothing 100 mm, lungime tub 360 mm



RD-100 Base

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 100 mm
- Diametrul găurii de montaj: 112 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 360 mm. La cerere până la 600 mm).

(Opțional: Recuperatorul RD 100 Base-1 poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 360 mm pana la 600 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 6.5 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod manual.

- Debit de aer evacuare - admisie: 40 - 40 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.
- Rezistență electrică încălzire aer: Nu.
- Nivel de zgomot: 32 dB.
- Suprafață recomandată: 15 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 2.
- Sistem de control: Întrerupător on/off.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	360 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	40 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	40 mc/h
Nivel zgomot	32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	100 mm
Grosime perete	360 mm

RD 125 Base, 60 mc/h, \varnothing 125 mm, lungime tub 450 mm



RD-125 Base

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 125 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 142 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 450 mm. La cerere până la 1000 mm.

(Opțional recuperatorul RD 125 Base poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 450 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 7 W/h.
- Clapeta de închidere a debitului de aer: Mod manual.

- Debit de aer evacuare - admisie: 60 - 60 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.
- Rezistență electrică încălzire aer: Nu.
- Nivel de zgomot: 38 dB.
- Suprafață recomandată: 25 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 5.
- Sistem de control: Întrerupător on/off.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	450 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	60 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	60 mc/h
Nivel zgomot	38 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	125 mm
Grosime perete	450 mm

RD 150 Base, 100 mc/h, ø 150 mm, lungime tub 520 mm



RD-150 Base

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 150 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 162 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 520 mm.

(Optional recuperatorul RD 150 Base poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului in functie de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 520 mm pana la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 25 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod manual.
- Debit de aer evacuare - admisie: 100 - 100 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.

- **Rezistență electrică încălzire aer:** Nu.
- **Nivel de zgomot:** 38 dB.
- **Suprafață recomandată:** 40 mp.
- **Nr. de persoane recomandate în cameră:** 5.
- **Sistem de control:** Staționar.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	520 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	100 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	100 mc/h
Nivel zgomot	38 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	150 mm
Grosime perete	520 mm

RD 200 Base, 185 mc/h, \varnothing 200 mm, lungime tub 525 mm



RD-200 Base

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 200 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 216 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 525 mm. La cerere pana la 1000 mm.

(Opțional recuperatorul RD 200 Base poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 525 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 26 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod manual.

- Debit de aer evacuare - admisie: 185 - 185 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.
- Rezistență electrică încălzire aer: Nu.
- Nivel de zgomot: 32 dB.
- Suprafață recomandată: 70 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 6.
- Sistem de control: Staționar.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	525 mm
Debit aer	101 - 200 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	10 kg
Eficienta recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	185 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	185 mc/h
Nivel zgomot	32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	200 mm
Grosime perete	540 mm

RD 200+ Base, 240 mc/h, \varnothing 200 mm, lungime tub 525 mm



Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 200 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 216 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 525 mm.

(Opțional recuperatorul RD 200+ Base poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 525 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 33 W/h.

- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod manual.
- Debit de aer evacuare - admisie: 240 - 240 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.
- Rezistență electrică încălzire aer: Nu.
- Nivel de zgomot: 32 dB.
- Suprafață recomandată: 90 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 8.
- Sistem de control: Panou de comandă cu conexiune în doză.

Caracteristici

Debit aer	201 - 300 mc/h
Lungime tub (grosime perete)	525 mm
Greutate volumetrica (transport)	10 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	240 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	240 mc/h
Nivel zgomot	32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	200 mm
Grosime perete	540 mm

RDC 250 Base, 600 mc/h, \varnothing 250 mm, lungime tub 550 mm



RDC-250 Base

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 250 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 300 mm.
- Lungime tub (grosime perete): 550 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 550 mm. La cerere până la 1000 mm.

(Optional recuperatorul RDC 250 Base poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 550 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 87 %.
- Putere consumată: 160/0.6 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Nu.
- Debit de aer evacuare - admisie: 600 mc/h.

- **Filtre de aer G3: Nu.**
- **Rezistență electrică încălzire aer: Nu.**
- **Nivel de zgomot: 48 dB.**
- **Suprafață recomandată: 100 mp.**
- **Nr. de persoane recomandate în cameră: 10.**
- **Sistem de control: Întrerupător sau reostat.**

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	550 mm
Debit aer	501 - 700 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	15 kg
Debit maxim	600 mc/h
Eficiența recuperare caldura	87%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	600 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	600 mc/h
Nivel zgomot	48 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	250 mm
Grosime perete	550 mm

Modelele gamei Climtec Standard

RD 100 Standard, 40 mc/h, \varnothing 100 mm, lungime tub 360 mm



RD-100 Standart

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 100 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 112 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 360 mm. La cerere până la 600 mm).

(Opțional recuperatorul RD 100 Standard poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 360 mm până la 600 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 6 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod automat.

- Debit de aer evacuare - admisie: 40 - 40 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.
- Rezistență electrică încălzire aer: Nu.
- Nivel de zgomot: 22/32 dB.
- Suprafață recomandată: 15 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 2.
- Sistem de control: Telecomandă inclusă sau opțional panou de comandă cu conexiune în doză.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	360 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	40 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	40 mc/h
Nivel zgomot	22/32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	100 mm
Grosime perete	360 mm

RD 100 Standard-1, 40 mc/h, \varnothing 100 mm, lungime tub 360 mm



RD-100 Standart

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 100 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 112 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 360 mm. La cerere până la 600 mm.

(Opțional recuperatorul RD 100 Standard-1 poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 360 mm până la 600 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 6 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod automat.
- Debit de aer evacuare - admisie: 40 - 40 mc/h.

- Filtre de aer G3: Nu.
- Rezistență electrică încălzire aer: Nu.
- Nivel de zgomot: 22/32 dB.
- Suprafață recomandată: 15 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 2.
- Sistem de control: Telecomandă inclusă sau opțional panou de comandă cu conexiune în doză.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	360 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Nu
Debit aer admisie	40 mc/h
Filtru evacuare	Nu
Debit aer evacuare	40 mc/h
Nivel zgomot	22/32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	100 mm
Grosime perete	360 mm

RD 125 Standard, 60 mc/h, \varnothing 125 mm, lungime tub 450 mm



RD-125 Standart

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 125 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 142 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 450 mm. La cerere până la 1000 mm.

(Opțional recuperatorul RD 125 Standard poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 450 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 7 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod automat.
- Debit de aer evacuare - admisie: 60 - 60 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.

- **Rezistență electrică încălzire aer: 50 W/h.**
- **Nivel de zgomot: 22/38 dB.**
- **Suprafață recomandată: 25 mp.**
- **Nr. de persoane recomandate în cameră: 5.**
- **Sistem de control: Telecomandă inclusă sau opțional panou de comandă cu conexiune în doză.**

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	450 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Da
Debit aer admisie	60 mc/h
Filtru evacuare	Da
Debit aer evacuare	60 mc/h
Nivel zgomot	22/38 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	125 mm
Grosime perete	450 mm

RD 150 Standard, 100 mc/h, \varnothing 150 mm, lungime tub 520 mm



RD-150 Standart

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 150 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 162 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 520 mm. La cerere până la 1000 mm.

(Opțional recuperatorul RD 150 Standard poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 520 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 26 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod automat.

- Debit de aer evacuare - admisie: 100 - 100 mc/h.
- Filtre de aer G3: Da.
- Rezistență electrică încălzire aer: 130 W/h.
- Nivel de zgomot: 22/38 dB.
- Suprafață recomandată: 40 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 5.
- Sistem de control: Telecomandă inclusă sau opțional panou de comandă în doză.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	520 mm
Debit aer	0 - 100 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Da
Debit aer admisie	100 mc/h
Filtru evacuare	Da
Debit aer evacuare	100 mc/h
Nivel zgomot	22/38 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	150 mm
Grosime perete	520 mm

RD 200 Standard, 185 mc/h, \varnothing 200 mm, lungime tub 540 mm



RD-200 Standart

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 200 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 216 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 540 mm. La cerere până la 1000 mm.

(Opțional recuperatorul RD 200 Standard poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 540 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 26 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod automat.
- Debit de aer evacuare - admisie: 185 - 185 mc/h.
- Filtre de aer G3: Da.

- **Rezistență electrică încălzire aer: 300 W/h.**
- **Nivel de zgomot: 22/32 dB.**
- **Suprafață recomandată: 70 mp.**
- **Nr. de persoane recomandate în cameră: 6.**
- **Sistem de control: Telecomandă inclusă sau opțional panou de comandă cu conexiune în doză.**

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	540 mm
Debit aer	101 - 200 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	10 kg
Eficiența recuperare caldura	93%
Filtru admisie	Da
Debit aer admisie	185 mc/h
Filtru evacuare	Da
Debit aer evacuare	185 mc/h
Nivel zgomot	22/32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	200 mm
Grosime perete	540 mm

RD 200+ Standard, 240 mc/h, ø 200 mm, lungime tub 540 mm



RD200+ Standart

Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 200 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 216 mm.
- Lungime tub standard (grosime perete): 540 mm. La cerere până la 1000 mm.

(Opțional recuperatorul RD 200+ Standard poate fi fabricat la cerere cu lungimea tubului în funcție de grosimea peretelui unde se face instalarea, de la 540 mm până la 1000 mm.)

- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 93 %.
- Putere consumată: 30 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Mod automat.
- Debit de aer evacuare - admisie: 240 - 240 mc/h.

- **Filtre de aer G3: Da.**
- **Rezistență electrică încălzire aer: 300 W/h.**
- **Nivel de zgomot: 22/32 dB.**
- **Suprafață recomandată: 90 mp.**
- **Nr. de persoane recomandate în cameră: 8.**
- **Sistem de control: Telecomandă inclusă sau opțional panou de comandă cu conexiune în doză.**

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	540 mm
Debit aer	201 - 300 mc/h
Debit aer admisie	240 mc/h
Debit aer evacuare	240 mc/h
Nivel zgomot	22/32 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Eficienta recuperare caldura	93 %
Dimensiuni tubulatura	200 mm
Grosime perete	540 mm
Greutate volumetrica (transport)	6 kg
Filtru admisie	Nu
Filtru evacuare	Nu

RDC 250 Standard, 600 mc/h, ø 250 mm, lungime tub 600 mm



Specificații tehnice:

- Diametrul tubulaturii fără izolație: 250 mm.
- Diametrul găurii de montaj: 300 mm.
- Lungime tub (grosime perete): 600 mm (Opțional: tub de maximum 1000 mm).
- Alimentare electrică: 220/230 V - 50 Hz.
- Eficiență recuperare căldură: 87 %.
- Putere consumată: 160 W/h.
- Clapetă de închidere a debitului de aer: Nu.
- Debit de aer evacuare - admisie: 600 mc/h.
- Filtre de aer G3: Nu.
- Rezistență electrică încălzire aer: 600 W/h.

- Nivel de zgomot: 45-48 dB.
- Suprafață recomandată: 100 mp.
- Nr. de persoane recomandate în cameră: 20.
- Sistem de control: Telecomandă inclusă sau opțional panou de comandă cu conexiune în doză.

Caracteristici

Lungime tub (grosime perete)	600 mm
Debit aer	501 - 700 mc/h
Greutate volumetrica (transport)	15 kg
Eficienta recuperare caldura	87%
Filtru admisie	Da
Debit aer admisie	600 mc/h
Filtru evacuare	Da
Debit aer evacuare	600 mc/h
Nivel zgomot	45-48 dBA
Alimentare electrica	220/230 V @ 50 Hz
Material schimbator de caldura	Aluminiu
Dimensiuni tubulatura	250 mm
Grosime perete	600 mm