



HEATING SYSTEM
INTERNATIONAL PATENT

**genius
carbon**

THE NEW GENERATION OF HEAT



**RADIATOR
PEGASUS**

RADIATOR PEGASUS

genius
carbon
THE NEW GENERATION OF HEAT

CARACTERISTICI

- Instalare simpla, este suficienta o simpla priza electrica cu o putere adecvata
- Controler electronic cu intrerupator ON/OFF
- Ventilator orizontal cu intrerupator ON/OFF
- Nu necesita conducte hidraulice
- Nu necesita mentenanta
- Eficienta maxima
- Caldura distribuita uniform
- Fara emisii poluante .
- Fara emisii de CO2

NU PRODUCE EMISII ELECTROMAGNETICE PERICULOASE

CARCASA

Carcasa este fabricata din otel vopsit la cald, cu rezistente din fibra de carbon pozitionate in interiorul radiatorului. Utilizarea otelului pentru constructia radiatorului permite o grosime foarte redusa a acestuia, in ciuda prezentei unui ventilator in partea de jos, care ajuta aerul cald sa iasa rapid prin orificiul de evacuare a aerului in partea de sus a radiatorului.

ACCESORII

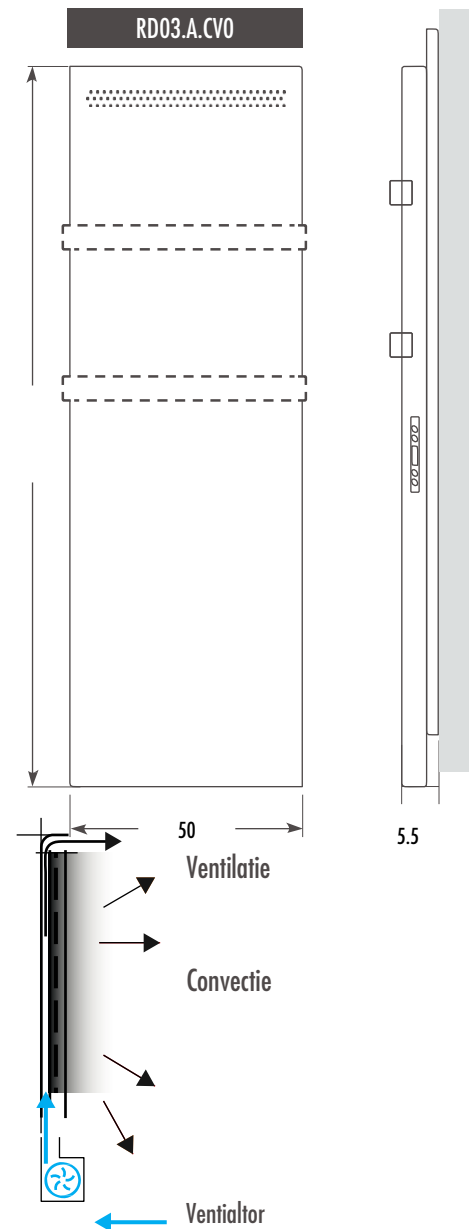
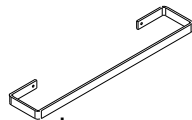
Suport de prosop din otel (PS06A).

FIBRA DE CARBON

Fibra de carbon este flexibila, nu se oxideaza, nu produce emisii electromagnetice periculoase in timpul fluxului de energie electrica, nu isi modifica dimensiunile in timpul variatiilor de temperatura si nu isi modifica rezistenta ohmica. Nu se uzeaza si nu necesita mentenanta. Datorita rezistivitatii mari a fibrei de carbon, generarea energiei termice se face rapid si eficient, permitand economii importante de energie electrica.

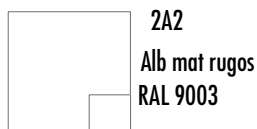
CONTROLUL TEMPERATURII

Radiatorul este echipat cu o sonda de temperatura si o unitate electronica de control care, reactioneaza in mod automat si mentine temperatura dorita, in intervale orare, pentru eficientizarea incalzirii si obtinerea unui ambient confortabil. Prezenta ventilatorului favorizeaza raspandirea rapida si eficienta a caldurii. Ventilatorul se poate dezactiva cu ajutorul intrerupatorului dedicat.



PALETA DE CULORI

Producatorul isi rezerva dreptul de a schimba culorile si specificatiile tehnice ale produselor in orice moment, fara notificare.



2A2
Alb mat rugos
RAL 9003



1A1
Negru mat cu
finisaj rugos
RAL 9005

| MODEL | ALIMENTARE | PUTERE | GRAD DE PROTECTIE PLACA FRONTALA | GRAD DE PROTECTIE INTRERUPATOR | CLASA DE IZOLATIE | GREUTATE(kg) | DIMENSIUNI |
|-------|----------------|------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|--------------|-------------|
| RD03 | 230Vac 50/60Hz | 1000/1250W | IP67 | IP24 | CLASA I | 20 | 160x50x 5.5 |

CONFORMITATE



Acest produs este fabricat in conformitate cu standardele de siguranta electrica, stabilite prin norma de joasa tensiune 2014/35/EU. Acest produs este in conformitate cu directiva 2014/30/EU, in ceea ce priveste standardele pentru emisiile electromagnetice.

Thermal Technology powered by Carbon Fiber Heating SRL - 417075 Bors, Parc Industrial Bors, Nr 1/C, Bihor-Romania
Telefon: 0359-800893 - www.thermaltt.com - info@thermaltt.com