



www.thermaltt.com

CATALOG

RADIATOARE



COMPANIA

Thermal Technology® este leader în cercetarea și dezvoltarea noilor tehnologii de încălzire care au la baza fibra de carbon.

Cercetarea avansată care stă la baza tuturor produselor Thermal Technology® a permis implementarea unor soluții de înaltă eficiență cu aplicabilitate atât în sectorul industrial cât și în cel edilitar.

Eficiența crescută a sistemelor Thermal Technology în comparație cu a altor sisteme tradiționale a fost recunoscută de cele mai importante organisme de certificare europene.



Încălzește casa
Economisește energie
Ameliorează viața

Carbonul este un element performant și din acest motiv se afla la baza tehnologiei **Genius Carbon®** folosită în producerea sistemelor de încălzire electrice Thermal Technology.

Caracteristicile speciale ale carbonului sunt:

- **Absența inerției termice.**
- **Eficiența constantă** indiferent de condițiile de temperatură (-40/+125°C).
- **Consum de energie foarte scăzut** (-40% comparativ cu al altor sisteme de încălzire electrice tradiționale).
- **Este total reciclabil.**
- **Nu se oxidează**, este **durabil** și stabil în timp.
- **Nu produce câmpuri electromagnetice**

CERTIFICARI



LVD Certificate nr. 101690LVD0C



AVANTAJELE TEHNOLOGIEI GENIUS CARBON®

USURINȚĂ ÎN INSTALARE

Alimentarea se face direct de la rețeaua electrică, nu sunt necesare lucrări de instalare conducte de gaz sau de apă



0% EMISII POLUANTE

Nu se folosește nici un fel de combustibil fosil



-40% CONSUM DE ENERGIE ELECTRICĂ

Datorita proprietatilor deosebite ale carbonului folosirea sistemului de încălzire *Genius Carbon®* vă permite sa reduceți considerabil consumul de energie electrică.



0% CONTROALE ȘI ÎNTREȚINERI PERIODICE

Sistemul nu necesită întrețineri sau revizii periodice care sunt obligatorii în cazul sistemelor tradiționale



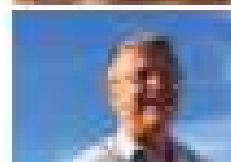
0% EMISII ELECTROMAGNETICE

Tehnologia *Genius Carbon®* nu produce unde electromagnetice.



5 ANI GARANȚIE

Radiatoarele *Genius Carbon®* au garanție 5 ani (2 ani pentru componentele electronice)



C de la CĂLDURĂ și CARBON

Căldura este adevăratul câștig al înaltei conductivități a carbonului folosit ca element de încălzire.

Tehnologia *Genius Carbon* constă în fapt în crearea de rețele, serpentine, covoare, huse încălzitoare.

Efectul radiant obținut cu această tehnologie permite, prin transferul căldurii, încălzirea obiectelor, a pereților și a persoanelor aflate în ambient oferindu-le o senzație plăcută de confort.



Efect radiant



Efect radiant și convectiv

SISTEME DE CONTROL

Înteruptorul **ON/OFF** este sistemul cel mai simplu și rapid „**Plug&Heat**”: conectează la rețea și încălzește.

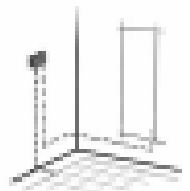


UNITATEA electronică de CONTROL este concepută pentru modularea temperaturii în funcție de temperatura ambientală. Puteți seta doua intervale zilnice de



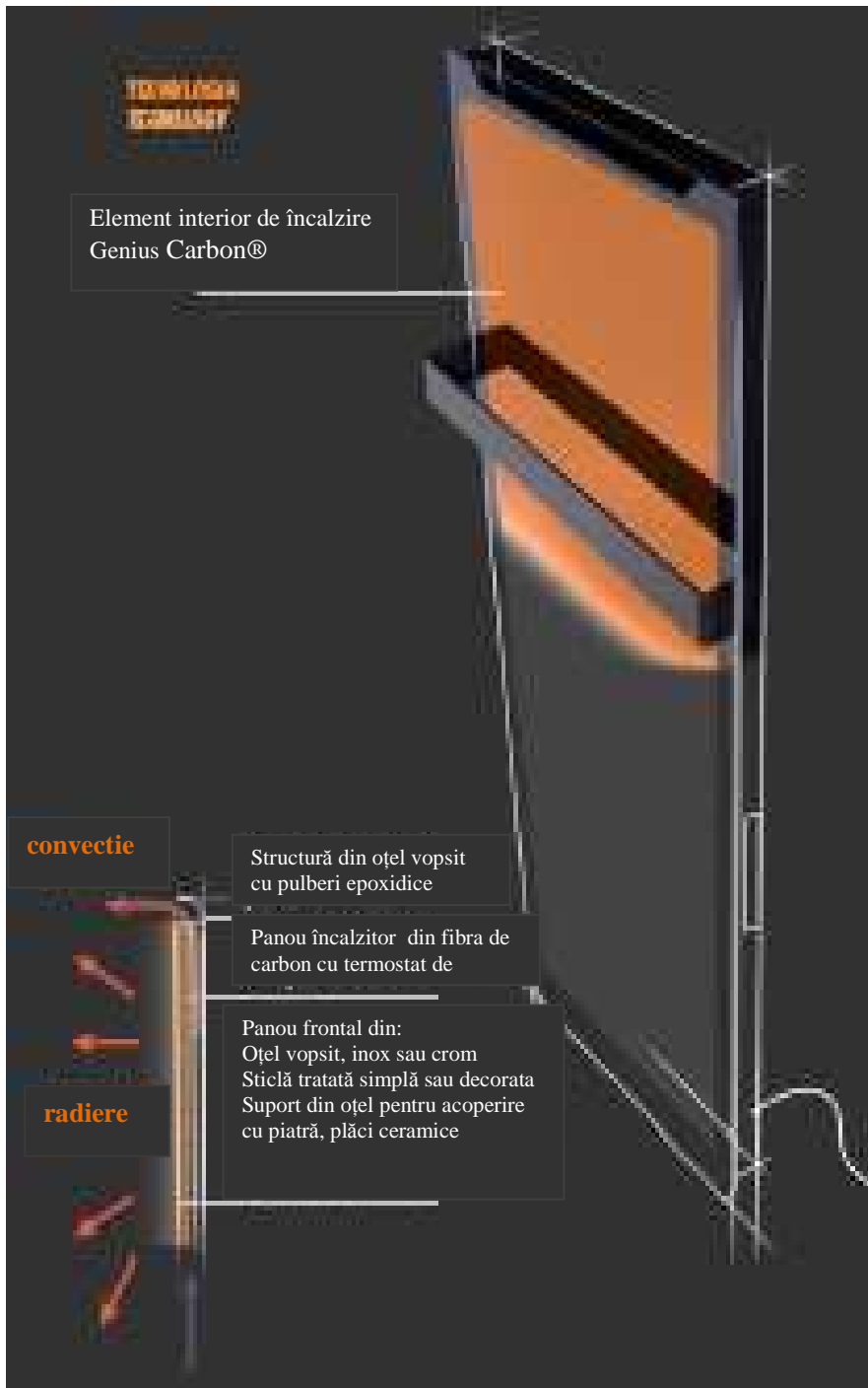
funcționare.

Radiatoarele Thermal Technology pot fi comandate de un **TERMOSTAT** de ambient.



Fii PILOTE

Este un sistem care comanda automat pornirea și oprirea radiatoarelor în funcție de temperatură și de intervalele orare prestabilite.



Element interior de încălzire
Genius Carbon®

convectie

Structură din oțel vopsit
cu pulberi epoxidice

Panou încălzitor din fibra de
carbon cu termostat de

Panou frontal din:
Oțel vopsit, inox sau crom
Sticlă tratată simplă sau decorată
Suport din oțel pentru acoperire
cu piatră, plăci ceramice

radiere



Centrala electronică de gestiune **POWER CONTROL**, asociabilă tuturor produselor Thermal Technology, este capabilă să limiteze absorbția energiei electrice. Centrala analizează în fiecare moment consumul efectiv de energie electrică al sistemului. În caz de supra-absorbție centrala oprește alimentarea altor consumatori conectați în funcție de prioritățile setate de client, evitându-se astfel decuplarea contactorului la supra sarcină.

Altfel spus obțineți un control constant al consumului și al costurilor de exploatare



TOUCH CONTROL este disponibil doar pentru radiatoarele de sticlă TT01. Acest sistem permite vizualizarea continuă a temperaturii setate și modificarea setărilor direct pe fața radiatorului. Totul se face cu o simplă atingere.



RADIATOARE DIN STICLĂ

TT01

T02

T03



Thermal Technology a dezvoltat aceasta linie de radiatoare care îmbină fericit tehnologia de încălzire cu fibră de carbon și elementele de design modern.

Cu linii suple dar în același timp ferme, radiatoarele din sticlă pot fi instalate în orice încăpere, inclusiv în baie, ele fiind dotate, la cerere, cu bare suport pentru prosop.

Radiatoarele sunt compuse dintr-un element de încălzire din fibră de carbon care transferă căldura unei plăci radiante din sticlă tratată special. Structura radiatorului este din oțel vopsit pe care se fixează placa radiantă din sticlă. Spațiile create între cele două elemente favorizează mișcarea naturală de convecție a aerului, sporind semnificativ performanța termică a aparatului.

Toate radiatoarele sunt dotate cu termostat de siguranță

TT01

Radiatorul din sticla model TT01 are profilul superior in forma de arc fin trasat care dirijează fluxul de aer cald către mediul înconjurător, în acest fel se evită formarea așa-ziselor „mustăți” pe perete.

TT02

Modelul TT02 are pe lângă toate caracteristicile particulare radiatoarelor din sticlă posibilitatea de a crește rapid temperatura din încăpere datorită ventilatorului elicoidal instalat la partea inferioară care, odată pornit, crează o miscare de convecție forțată a aerului.

TT03

Modelul TT03 este singurul model care suportă opțional tehnologia de gestionare a temperaturii Fil-Pilote.

RADIATOARE DIN STICLA TT01



Profil superior în formă de arc

Suport prosop



Controller electronic

Sistem de comandă
Touch-Control



Cod Radiator	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Controller	Ventilator	Fil Pilote	Touch Control	Suport prosop	Putere (Watt)
TT01.A.000._	1200x540x37	17	-	-	-	-	opt.	470
TT01.A.C00._	1200x540x37	17	da	-	-	-	opt.	470/235
TT01.A.T00._	1200x540x37	17	da	-	-	da	opt.	470/235
TT01.B.000._	1800x540x37	25	-	-	-	-	opt.	700
TT01.B.C00._	1800x540x37	25	da	-	-	-	opt.	700/470/235
TT01.B.T00._	1800x540x37	25	da	-	-	da	opt.	700/470/235

-: optiunea nu este disponibila pentru acest model
opt.: la cerere (in doua variante)



APROXIMARE A NECESARULUI DE CALDURA IN FUNCTIE DE GRADUL DE IZOLARE TERMICA AL CONSTRUCTIILOR

U=coeficient de dispersie termica medie al cladirii

Calculule se fac pentru o diferenta de temperatura interior-exterior de 30°C(-10 °C ext.si +20°C int)

volum de incalzit (h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	W	W	W	W
36.4	14	301.19	602.37	1,204.74	2,007.90
91	35	819.72	1,639.44	3,278.88	5,464.80
182	70	1,418.36	2,836.73	5,673.46	9,455.76
260	100	2,339.93	4,679.86	7,163.86	15,599.52
364	140	2,836.73	5,673.46	9,151.06	18,911.52
468	180	3,333.53	6,667.06	11,138.26	22,223.52
520	200	3,581.93	7,163.86	12,131.86	23,879.52
624	240	4,078.73	8,157.46	14,119.06	27,191.52
676	260	4,327.13	8,654.26	15,112.66	28,847.52
832	320	5,621.29	11,242.58	18,093.46	37,475.28
910	350	5,993.89	11,987.78	19,583.86	39,959.28
1040	400	6,614.89	13,229.78	22,067.86	44,099.28
1196	460	7,360.09	14,720.18	25,048.66	49,067.28
1352	520	8,105.29	16,210.58	28,029.46	54,035.28
1560	600	9,098.89	18,197.78	32,003.86	60,659.28

NECESAR RADIATOARE TT01.A.000/TT01.A.C00/TT01.A.T00(MAX 470W/BUC)

volum de incalzit (h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	1	2	3
91	35	1	2	4	7
182	70	2	4	7	12
260	100	3	7	9	20
364	140	4	8	12	24
468	180	5	10	14	28
520	200	5	11	15	30

NECESAR RADIATOARE TT01.B.000/TT01.B.C00/TT01.B.T00(MAX 700W/BUC)

volum de incalzit (h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	0	0	0
91	35	0	0	0	0
182	70	0	0	0	0
260	100	0	0	0	0
364	140	0	0	0	0
468	180	0	0	0	0
520	200	0	0	0	0

RADIATOARE DIN STICLA TT02

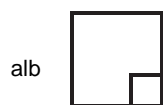


Cod Radiator	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Controller	Ventilator	Fil Pilote	Touch Control	Suport prosop	Putere (Watt)
TT02.A.000._	1000x500x37	17	-	-	-	-	opt.	470
TT02.A.C00._	1200x540x37	17	da	-	-	-	opt.	470/235
TT02.A.CV0._	1200x540x37	17	da	-	-	da	opt.	470/235
TT01.B.000._	1800x540x37	25	-	-	-	-	opt.	700
TT01.B.C00._	1800x540x37	25	da	-	-	-	opt.	700/470/235
TT01.B.T00._	1800x540x37	25	da	-	-	da	opt.	700/470/235

- optiunea nu este disponibila pentru acest model
opt. la cerere (in doua variante)

-: optiunea nu este disponibila pentru acest model
opt.: la cerere (in doua variante)

Variante coloristice :



alb

negru/

2A2



1A1



alb decorat/

negru decorat

2B2



1B1

APROXIMARE A NECESARULUI DE CALDURA IN FUNCTIE DE GRADUL DE IZOLARE TERMICA AL CONSTRUCTIILOR

U=coeficient de dispersie termica medie al cladirii

Calculule se fac pentru o diferenta de temperatura interior-exterior de 30°C(-10 °C ext.si +20°C int)

MC	MP	W	W	W	W
36.4	14	301.19	602.37	1,204.74	2,007.90
91	35	819.72	1,639.44	3,278.88	5,464.80
182	70	1,418.36	2,836.73	5,673.46	9,455.76
260	100	2,339.93	4,679.86	7,163.86	15,599.52
364	140	2,836.73	5,673.46	9,151.06	18,911.52
468	180	3,333.53	6,667.06	11,138.26	22,223.52
520	200	3,581.93	7,163.86	12,131.86	23,879.52
624	240	4,078.73	8,157.46	14,119.06	27,191.52
676	260	4,327.13	8,654.26	15,112.66	28,847.52
832	320	5,621.29	11,242.58	18,093.46	37,475.28
910	350	5,993.89	11,987.78	19,583.86	39,959.28
1040	400	6,614.89	13,229.78	22,067.86	44,099.28
1196	460	7,360.09	14,720.18	25,048.66	49,067.28
1352	520	8,105.29	16,210.58	28,029.46	54,035.28
1560	600	9,098.89	18,197.78	32,003.86	60,659.28

NECESAR RADIATOARE TT02.A.000./TT02.A.C00._(MAX 400W/BUC)

Volum de incalzit (h=2,6 m)	Suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	1	2	3
91	35	1	3	5	8
182	70	2	5	9	14
260	100	4	8	13	23
364	140	5	10	16	28
468	180	6	12	19	33
520	200	6	13	21	36

NECESAR RADIATOARE TT02.A.CV0._(MAX 650W/BUC)

Volum de incalzit (h=2,6 m)	Suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	0	0	0
91	35	0	0	0	0
182	70	0	0	0	0
260	100	0	0	0	0
364	140	0	0	0	0
468	180	0	0	0	0
520	200	0	0	0	0

APROXIMARE A NECESARULUI DE CALDURA IN FUNCTIE DE GRADUL DE IZOLARE TERMICA AL CONSTRUCTIILOR

U=coeficient de dispersie termica medie al cladirii

Calculule se fac pentru o diferenta de temperatura interior-exterior de 30°C(-10 °C ext.si +20°C int)

volum de incalzit (h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	W	W	W	W
36.4	14	301.19	602.37	1,204.74	2,007.90
91	35	819.72	1,639.44	3,278.88	5,464.80
182	70	1,418.36	2,836.73	5,673.46	9,455.76
260	100	2,339.93	4,679.86	7,163.86	15,599.52
364	140	2,836.73	5,673.46	9,151.06	18,911.52
468	180	3,333.53	6,667.06	11,138.26	22,223.52
520	200	3,581.93	7,163.86	12,131.86	23,879.52
624	240	4,078.73	8,157.46	14,119.06	27,191.52
676	260	4,327.13	8,654.26	15,112.66	28,847.52
832	320	5,621.29	11,242.58	18,093.46	37,475.28
910	350	5,993.89	11,987.78	19,583.86	39,959.28
1040	400	6,614.89	13,229.78	22,067.86	44,099.28
1196	460	7,360.09	14,720.18	25,048.66	49,067.28
1352	520	8,105.29	16,210.58	28,029.46	54,035.28
1560	600	9,098.89	18,197.78	32,003.86	60,659.28

NECESAR RADIATOARE TT02.B.000/TT02.B.C00(MAX 600W/BUC)

volum de incalzit (h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	1	1	2
91	35	1	2	3	5
182	70	2	3	6	9
260	100	3	5	7	16
364	140	3	7	11	19
468	180	4	8	13	22
520	200	4	8	14	24

NECESAR RADIATOARE TT02.B.CV0(MAX 850W/BUC)

volum de incalzit (h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4 (W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7 (W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0 (W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	0	0	0
91	35	0	0	0	0
182	70	0	0	0	0
260	100	0	0	0	0
364	140	0	0	0	0
468	180	0	0	0	0
520	200	0	0	0	0

RADIATOARE PLACATE CU PIATRĂ

Veritabile elemente de decor, aceste radiatoare combină încălzirea cu tehnologia fibrei de carbon cu inerția termică a pietrei care inmagazinează căldura și o cedează mult după ce radiatorul este oprit.

Radiatoarele pot fi livrate și gata „îmbrăcate” în piatră în mai multe variante:



*“Petronio”
negru*



*“Petronio”
alb*



*“Petronio”
bej*



Nerva



Listeli



Trajano



RADIATOARE PENTRU DECORARE PERSONALIZATĂ

Thermal Technology a dezvoltat aceasta linie de radiatoare pentru a permite o cât mai amplă personalizare a ambientului datorita posibilității de aplicare a oricărui tip de materiale de finisaj adaptabile în băi, zone wellness și altele.

Placarea poate fi făcută cu faianță, gresie, granit, piatră.

Partea metalică ce servește drept suport poate fi vopsită în alb, negru sau maron pentru a fi în ton cu materialele aplicate și poate avea profunzimea de 8, 10 sau 13mm pentru a putea folosi materiale de îmbracare mai subțiri sau mai groase.



*Deschidere pentru
miscarea convectiva a aerului*



Controller electronic

Intrerupator lateral



Cod Radiator	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Inaltime suport (mm)	Controller	Fil Pilote	Touch Controll	Suport prosop	Putere (Watt)
RD80.A.000	600x600x37	8	8	-	-	-	opt.	240
RD81.A.000	1600x500x37	15	8	-	-	-	opt.	490
RD81.A.C00	1600x500x37	15	8	da	-	-	opt.	490
RD82.A.000	1600x500x37	15	10	-	-	-	opt.	490
RD82.A.C00	1600x500x37	15	10	da	-	-	opt.	490
RD83.A.000	1600x500x37	15	13	-	-	-	opt.	490
RD83.A.C00	1600x500x37	15	13	da	-	-	opt.	490

-: optiunea nu este disponibila pentru acest model
opt.: la cerere (in doua variante)

Partea metalica vopsita in culorile :

Alb



maro



202

505

APROXIMARE A NECESARULUI DE CALDURA IN FUNCTIE DE GRADUL DE IZOLARE TERMICA AL CONSTRUCTIILOR

U=coeficient de dispersie termica medie al cladirii

Calculule se fac pentru o diferenta de temperatura interior-exterior de 30°C(-10 °C ext.si +20°C int)

volum de incalzit(h=utila)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4(W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7(W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0(W/mp*K)
MC	MP	W	W	W	W
36.4	14	301.19	602.37	1,204.74	2,007.90
91	35	819.72	1,639.44	3,278.88	5,464.80
182	70	1,418.36	2,836.73	5,673.46	9,455.76
260	100	2,339.93	4,679.86	7,163.86	15,599.52
364	140	2,836.73	5,673.46	9,151.06	18,911.52
468	180	3,333.53	6,667.06	11,138.26	22,223.52
520	200	3,581.93	7,163.86	12,131.86	23,879.52
624	240	4,078.73	8,157.46	14,119.06	27,191.52
676	260	4,327.13	8,654.26	15,112.66	28,847.52
832	320	5,621.29	11,242.58	18,093.46	37,475.28
910	350	5,993.89	11,987.78	19,583.86	39,959.28
1040	400	6,614.89	13,229.78	22,067.86	44,099.28
1196	460	7,360.09	14,720.18	25,048.66	49,067.28
1352	520	8,105.29	16,210.58	28,029.46	54,035.28
1560	600	9,098.89	18,197.78	32,003.86	60,659.28

NECESAR RADIATOARE RD81.A.000/RD81.A.C00(490W/BUC)

volum de incalzit(h=utila)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4(W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7(W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0(W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	1	1	2
91	35	1	2	4	7
182	70	2	4	7	12
260	100	3	7	10	19
364	140	4	8	13	23
468	180	5	10	16	27
520	200	5	10	17	29
624	240	6	12	20	33
676	260	6	12	22	35
832	320	8	16	26	46
910	350	9	17	28	49
1040	400	9	19	32	54
1196	460	11	21	36	60
1352	520	12	23	40	66
1560	600	13	26	46	74

RADIATOARE DIN METAL VOPSIT *RD01, RD02*



Aceste radiatoare pot încălzi ambientul beneficiind atât de radiațiile emise de placa radiantă din metal cât și de mișcarea de convecție a aerului creată prin canalele din interiorul radiatorului.

Elementul de încălzire este compus din rezistori din fibră de carbon care, încălzindu-se la trecerea curentului electric, transferă căldura plăcii radiante din metal vopsit.

Radiatoarele se pot monta și în camera de baie instalând și accesoriul „suport prosop”.

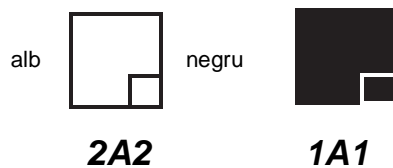
Modelul RD02 este produs și în varianta cu control electronic pentru eficientizarea funcționării.



Cod Radiator	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Controller	Ventilator	Fil Pilote	Touch Control	Suport prosop	Putere (Watt)
RD01.A.000._	600x600x30	5	-	-	-	-	opt.	200
RD02.A.000._	1500x440x35	9	-	-	-	-	opt.	390
RD02.A.C00._	1500x440x35	9	da	-	-	-	opt.	390

- opțiunea nu este disponibilă pentru acest model
 opt. la cerere (în două variante)
 da echipat în serie

Variante coloristice :



APROXIMARE A NECESARULUI DE CALDURA IN FUNCTIE DE GRADUL DE IZOLARE TERMICA AL CONSTRUCTIILOR

U=coeficient de dispersie termica medie al cladirii

Calculule se fac pentru o diferenta de temperatura interior-exterior de 30°C(-10 °C ext.si +20°C int)

volum de incalzit(h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4(W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7(W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0(W/mp*K)
MC	MP	W	W	W	W
36.4	14	301.19	602.37	1,204.74	2,007.90
91	35	819.72	1,639.44	3,278.88	5,464.80
182	70	1,418.36	2,836.73	5,673.46	9,455.76
260	100	2,339.93	4,679.86	7,163.86	15,599.52
364	140	2,836.73	5,673.46	9,151.06	18,911.52
468	180	3,333.53	6,667.06	11,138.26	22,223.52
520	200	3,581.93	7,163.86	12,131.86	23,879.52
624	240	4,078.73	8,157.46	14,119.06	27,191.52
676	260	4,327.13	8,654.26	15,112.66	28,847.52
832	320	5,621.29	11,242.58	18,093.46	37,475.28
910	350	5,993.89	11,987.78	19,583.86	39,959.28
1040	400	6,614.89	13,229.78	22,067.86	44,099.28
1196	460	7,360.09	14,720.18	25,048.66	49,067.28
1352	520	8,105.29	16,210.58	28,029.46	54,035.28
1560	600	9,098.89	18,197.78	32,003.86	60,659.28

NECESAR RADIATOARE RD02.A.000/RD02.A.C00(390W/BUC)

volum de incalzit(h=2,6m)	suprafata utila	Cladire pasiva U=0,1-0,19 (W/mp*K)	Cladire noua bine izolata U= 0,2-0,4(W/mp*K)	Cladire veche mediu izolata U=0,5-0,7(W/mp*K)	Cladire veche neizolata U≥1,0(W/mp*K)
MC	MP	BUC	BUC	BUC	BUC
36.4	14	0	1	2	4
91	35	1	3	5	10
182	70	2	6	9	17
260	100	4	8	13	28
364	140	4	10	16	34
468	180	5	12	20	40
520	200	6	13	22	43
624	240	6	15	25	49
676	260	7	16	27	52
832	320	9	20	32	67
910	350	9	22	35	72
1040	400	10	24	40	79
1196	460	11	26	45	88
1352	520	12	29	50	97
1560	600	14	28	57	109

PANOURI RADIANTE „SLIM” RD05



Modelul *SLIM* este cea mai noua propunere a Thermal Technology și combină tehnologia de încălzire a fibrei de carbon cu un design nou, estetic și în același timp funcțional care răspunde tuturor cerințelor pieții pentru încălzirea spațiilor de locuit moderne.

Panoul radiant Slim are o grosime de doar 2.5 cm și este echipat cu un întrerupător de putere cu două nivele. Aplicațiile sunt diverse în domeniul civil sau industrial, rezidențial sau comercial.



Led de
semnalizare
a funcționării



Parte
superioară



Întreprător cu
două trepte de
putere



Cod Radiator	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Controller	Ventilator	Fil Pilote	Touch Control	Suport prosop	Putere (Watt)
RD05.A.000._	600x900x25	8	-	-	-	-	opt.	400/ 200
RD05.B.000._	600x1350x25	11	-	-	-	-	opt.	600/ 400
RD05.C.000._	1600x500x25	11	-	-	-	-	opt.	600/ 400

- opțiunea nu este disponibilă pentru acest model
- opt. la cerere (în două variante)
- da echipat în serie

Variante coloristice :



OGLINDA RADIANTA RD05



Cu un design simplu, curat și rațional acest model este proiectat pentru instalarea cu precădere în camerele de baie datorită dublei funcțiuni de oglindă și de element de încălzire dar și datorită faptului că nu se aburește.



Canale de convecție



Superioare



inferioare



Led



Înterupător lateral
cu două trepte de
putere

Cod Radiator	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Controller	Ventilator	Fil Pilote	Touch Control	Support prosop	Putere (Watt)
SP01.A.000._	900x700x30	7	-	-	-	-	opt.	380/ 190

- opțiunea nu este disponibilă pentru acest model
- opt. la cerere (în două variante)
- da echipat în serie



Oglindă **405**