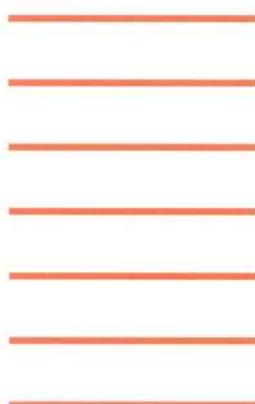




<sup>®</sup>**GLOBAL** RADIATORI 



radijatori  
od aluminijuma



**VOX**

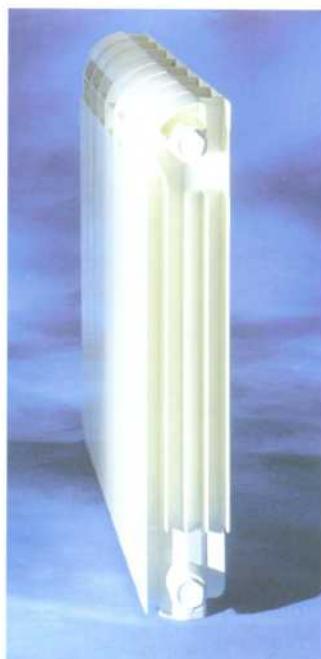


# VOX

## *zadovoljstvo jednog toplog tela*



Radijatori Global imaju *dug vek trajanja* zahvaljujući materijalu korišćenom u livenju elemenata (legura aluminijuma atestirana prema standardu EN AB 46100) i jedinstvenom načinu farbanja: dva puta potapanje u kadama "anoforezis" boje a zatim tretirano epoksidnim prahom.



Konfor, ušteda energije, ekskluzivan dizajn: poslednji rođen u kući Global sažima najviše što jedan radijator može da pruži.

Sa radijatorom Global podešavanje teperature je *lako i malo košta*. Na taj način se dobija, za kratko vreme, jedna *idealna temperatura* za svaki ambijent, prema ličnim potrebama i *stvarna ušteda energije*.

Osim toga mala specifična težina aluminijuma omogućava lako i precizno izvođenje. Široka paleta dimenzija i jednostavno kombinovanje elemenata omogućavaju idealno rešenje za svaki ambijent, dok *odavanje visoke toplotne energije* omogućuje korišćenje malih prostorija.

Radijatori GLOBAL imaju 10 godina garancije od datuma proizvodnje.

Ova garancija omogućava zamenu onih rebara koji se pokazuju neupotrbljivi zbog nedostataka u materijalu ili u proizvodnji, ali samo pod uslovom da je montaža urađena prema važećim pravilima i uputstvu navedenom pod "pravilna montaža".

Model	Dimenzija mm				ø priključak	težina praznog radijatora Kg	količina vode L	Toplotna snaga				Eksponent n.	Koeficijenti Km
	A visina	B dužina	C dubina	D osno rastojanje				ΔT 50°C	ΔT 60°C	*Watt	*Kcal/h		
VOX 800	890	80	95	800	1"	2,21	0,56	181	156	231	200	1,33709	0,97001
VOX 700	790	80	95	700	1"	1,95	0,53	164	142	209	180	1,32938	0,90292
VOX 600	690	80	95	600	1"	1,68	0,50	146	126	185	160	1,31199	0,86156
VOX 500	590	80	95	500	1"	1,45	0,46	127	110	161	139	1,30495	0,76989
VOX 350	440	80	95	350	1"	1,12	0,35	95	82	120	103	1,28445	0,62313

\* 1 Watt = 0,863 Kcal/h

Rezultati ispitivanja odavanja toplote su izvršena od strane "Politehničkog" Inženjerskog instituta u Milanu u skladu sa normama EN 442.

#### Primer za različite ΔT pri ΔT 50°C

Ako želite da znate snagu odavanja toplote sa različitim ΔT pri ΔT 50°C upotrebite sledeću formulu:  $P = Km \cdot \Delta T^n$

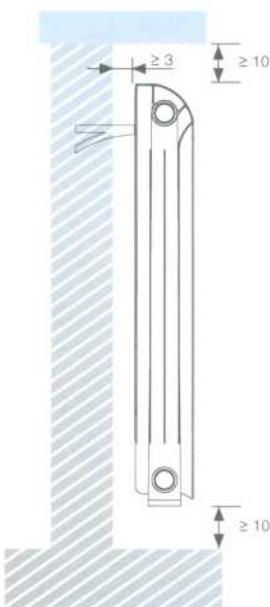
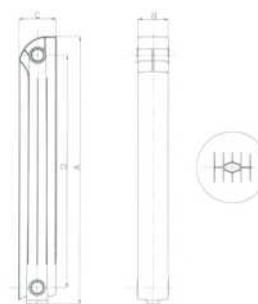
Primer za model 600:  $P = 0,86156 \cdot 60^{1,31199} = 185 \text{ W}$

#### Vrednosti snage odavanje topline za ΔT razlicito od 50°C

Model	ΔT 20°C	ΔT 25°C	ΔT 30°C	ΔT 35°C	ΔT 40°C	ΔT 45°C	ΔT 50°C	ΔT 55°C	ΔT 60°C
VOX 800	53	72	92	113	135	157	181	206	231
VOX 700	48	65	83	102	122	142	164	186	209
VOX 600	44	59	75	91	109	127	146	165	185
VOX 500	38	51	65	80	95	111	127	144	161
VOX 350	29	39	49	60	71	83	95	107	120

## pravilna montaža

- VOX radijatori se mogu upotrebljavati u svim instalacijama grejanja toplom vodom do 100°C sa radnim pritiskom do 600 Kpa ili 6 bara.
- Mogu se instalirati u sistemu koristeći čelične, bakarne ili termoplastične cevi.
- Postavljanje radijatora vrši se upotrebljavanjem sledećih distanci:
  - ≥ cm 3 od zida
  - ≥ cm 10 od poda
  - ≥ cm 10 od police ili ivice prozora
 Da bi se izbegli neprijatni zvuci koje prouzrokuju termičke dilatacije u grejnim telima, savetuje se ugradnja plastificiranih konzola za nošenje radijatorskih rebara (čl. 4, 25, 27 ili 29 našeg katalog).
- Da bi se izbegli problemi vezani za taloženje i koroziju kada se u sistemu za grejanje koriste različiti metali preporučuje se da se PH vode proveri (poželjno je da PH vode bude izmedju 6,5-8) i dodati u sistem neki aditiv kao Cillit-Hs 23 Al ili slično u količini 1 litar za svakih 200 litara vode u sistemu.
- Preporučujemo instalaciju plivalučih automatskih ili ručnih ozračnih ventila radi maksimalne sigurnosti i efikasnosti.
- Da bi se izbegli problemi sa gasom koji može biti prisutan u sistemu grejanja ili problemi sa velikim pritiskom preporučujemo da ne zatvarate u potpunosti ventil. Ako je potrebno da izolujete jedan ili više radijatora od navedenih problema preporučljivo je staviti automatske odzračne ventile na svaki radijator.
- Radi dobrog održavanje boje na radijatoru neophodno je da i pre i posle montiranja nema preterane vlage u ambijentu.
- Pri čišćenju radijatora ne preporučuje se upotreba korozivnih sredstava.



# pribori



1- Prava konzola



3- Ugaona konzola



4- Ugaona konzola plastificirano



25- Prava konzola ofarbana sa šrafom i tiplom 170 mm  
26- Prava konzola ofarbana sa šrafom i tiplom 195 mm za dupli radijator



27- Regulišući nosač radijatora u paru-beli sa gumom, šrafom i tiplom



29- Ugaona spojnica, bela - u paru sa šrafom i tiplom



5- Završni čep 1" ili redukcija ofarban  
20- Završni čep 1" ili redukcija ofarban sa silikonskim dihtungom



6- Čep ili redukcija 1" potcinkovani



43- Komplet redukcija 3/8" sa silikonskim dihtunzima za radijatore od 200/D do 800 mm  
46- Komplet redukcija 1/2" sa silikonskim dihtunzima za radijatore od 200/D do 800 mm  
48- Komplet redukcija 3/4" sa silikonskim dihtunzima za radijatore od 200/D do 800 mm



7- Dihtung za čep 1,50 mm  
8- Dihtung za spojnicu 1,00 mm  
21- Silikonski dihtung za čep ili redukciju



9- Spojnica 1"



15- Nosač duplik radijatora



13- Automatski odzračni čep 1"



12- Ručna odzračna slavinica 1/8"

39- Ručna odzračna slavinica 1/4"

40- Ručna odzračna slavinica 3/8"



41- Ručna odzračna slavinica 1/2"



10- Bočica boje u spreju



18- Tečnost Cillit Combi



19- Ključ za čepove

79- Montažni ključ s polugom  
80- Montažni ključ 500 mm  
81- Montažni ključ 800 mm

atesti kvaliteta



atesti ambijenta

boje GLOBAL



10 - bela RAL 9010



01 - slonove kost RAL 1013

**GLOBAL di Fardelli Ottorino & C. s.a.s.**

24060 ROGNO (BG) ITALIA • via Rondinera, 51  
tel. ++39 035977111 • fax ++39 035977110  
<http://www.globalradiatori.it>  
e-mail:info@globalradiatori.it