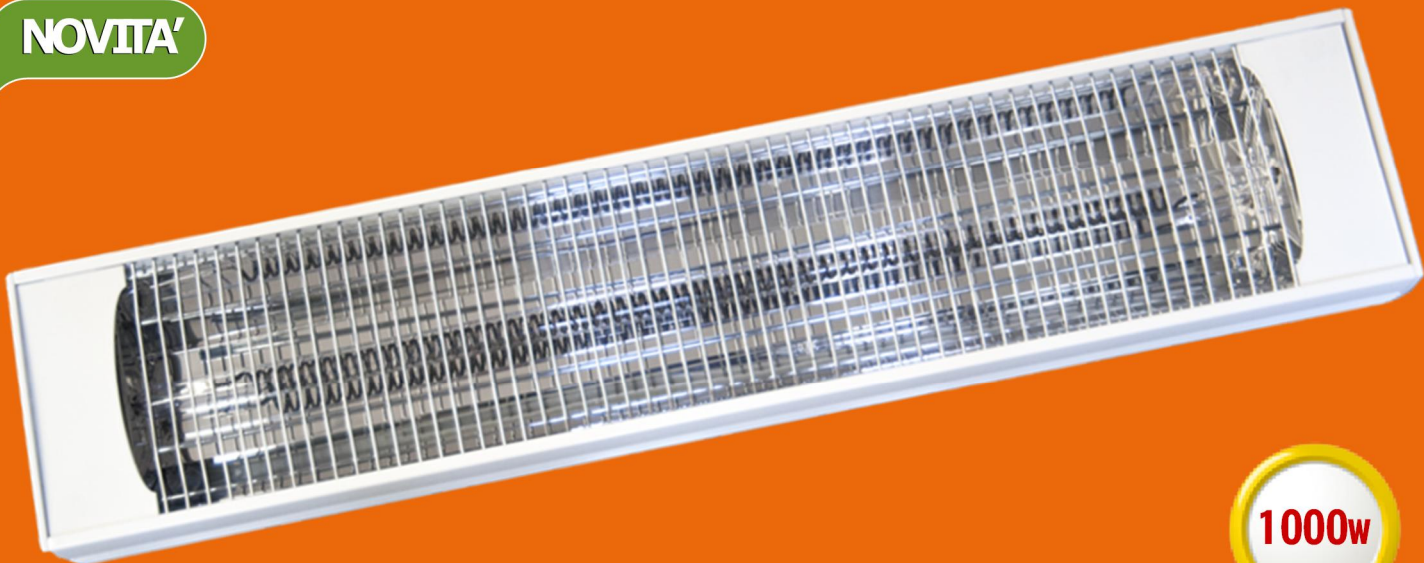


• SOL – 1000 CARBON

Riscaldatore radiante a raggi infrarossi dotato della **nuova lampada speciale in fibra di carbonio**



**NOVITA'**



**1000w**

Descrizione	Caratteristiche tecniche	Impiego
-------------	--------------------------	---------

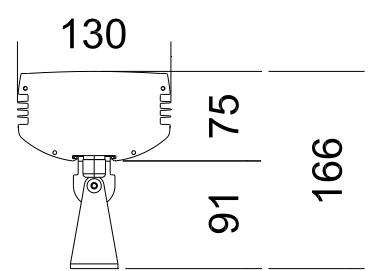
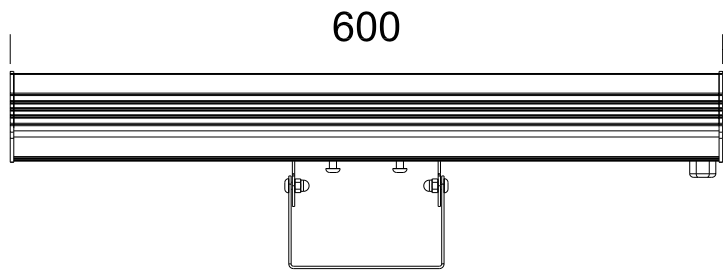


- Riscaldatore speciale a raggi infrarossi dotato di lampada IR in fibra di carbonio
- Corpo riflettente monoblocco intercambiabile
- Riflettore in alluminio "SUPERMIRROR" ad altissimo potere riflettente
- Emissione termica a doppio lobo
- Verniciatura a polveri epossidiche gofrata, antigraffio a grammatura pesante (adatta all'esterno)
- Progettato, costruito e assemblato a mano interamente in Italia
- Costruzione in alluminio estruso lega 60/40

- Potenza nominale : 1000W
- Tensione di alimentazione : 230V/240V
- Assorbimento Ampere/Fase: 3,5 A
- Tipo di collegamento: Monofase
- Grado di protezione: IPX5
- Colore standard Bianco marmoreo RAL9010, altri colori a richiesta
- Dimensioni (AxLxP): 130x600x166
- Peso: 2 Kg
- Altezza installazione da pavimento consigliata: 2,4m
- Angolazione consigliata rispetto alla verticale: 30-45°
- Distanza minima tra riscaldatore e soffitto: 0,2m
- **Ridotta emissione R.O.A. (D.Lgs. 81/08)**

- Concepito per uso al coperto a distanze ravvicinate
- Ideale per scaldare ambienti residenziali da 10 a 16 m<sup>2</sup> \*
- Altezza di installazione consigliata: 2,4m \*
- Prodotto ideale per: installazione sotto ombrelloni; riscaldamento postazione fumatori (1 persona); box uffici (container); camper; strutture leggere e itineranti (gazebo, tende, pergole, verande); riscaldamento a zone uffici; bar; ristoranti, riscaldamento stanze in edifici residenziali

\* Valori che possono cambiare in base a vari parametri tra cui altezza sul livello del mare e classe energetica dell'edificio

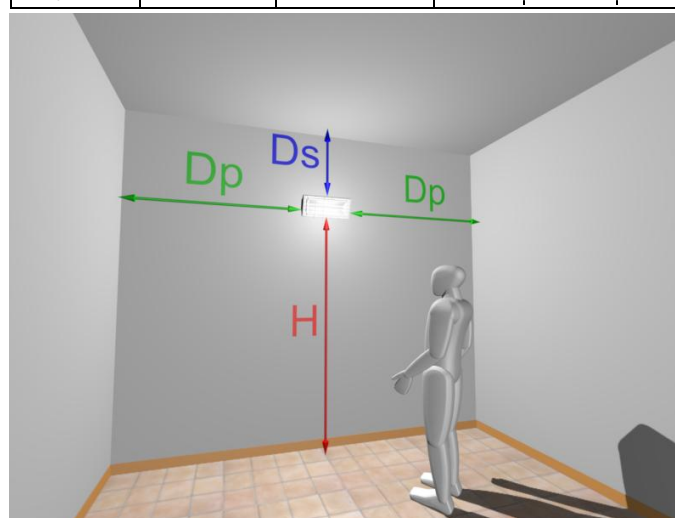


Attenzione! Utilizzare i riscaldatori esclusivamente in posizione orizzontale

## CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONAMENTO

tensione di alimentazione	230V/240V-50Hz
grado di protezione	IPX5
potenza assorbita (W)	1000@240V
tipo emissione infrarossa	onda media
dimensione L (mm)	600
dimensione P (mm)	130
dimensione H inclusa staffa (mm)	166 (staffa inclusa)
peso (Kg)	2
stima tempo di vita medio del bulbo (h)	5000
Temperatura max posteriore a 45° di inclinazione (°C)	< 50
Temperatura max posteriore rivolto verso il pavimento (°C)	< 60
Zona comfort con inclinazione di 45° H = 2,4m da terra (m <sup>2</sup> )	12

	Ds	Dp	H		
	Distanza minima dal soffitto (cm)	Distanza minima dalla parete laterale (cm)	Distanza dal pavimento suggerita(m)		
			min	medio	max
Installazione a parete	20	10	2	2,4	3



Isoterme misurate	
Inclinazione 45° - Altezza 2,4 m	Inclinazione 0° - Altezza 2,4 m
Zona comfort 12 m <sup>2</sup>	Zona comfort 7 m <sup>2</sup>
N.B. Le misurazioni sono state effettuate in condizioni ideali di laboratorio. Ogni ambiente riscaldato deve essere valutato appositamente.	