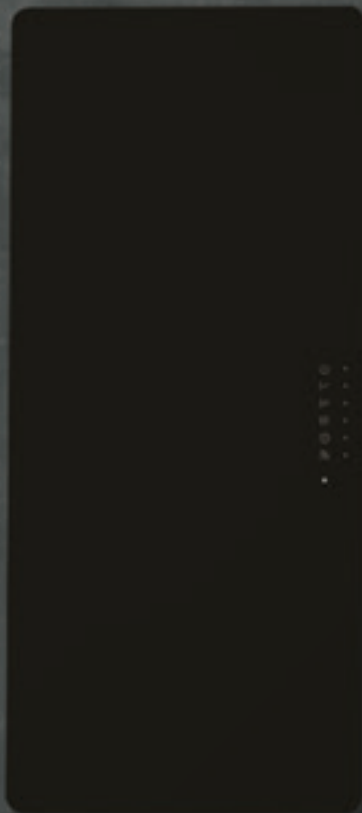


# EYEBEAM®

CONTEMPORARY WARMTH

MADE IN  
ITALY



**Collezione  
termodesign**





I termodesign EYEBEAM costruiti e progettati interamente in Italia, vantano la costruzione con materiali di primissima scelta, al 100% riciclabili.

Tutti i componenti utilizzati sono accuratamente selezionati per le loro caratteristiche di eco compatibilità e riciclabilità. I termodesign EYEBEAM presentano la più avanzata tecnologia, che permette al prodotto stesso di capire qual è il modo più corretto di riscaldare l'ambiente evitando sprechi di energia, mantenendo al minimo la temperatura superficiale del prodotto e mettendosi automaticamente in stand-by di fronte a repentini sbalzi di temperatura all'interno dell'ambiente.



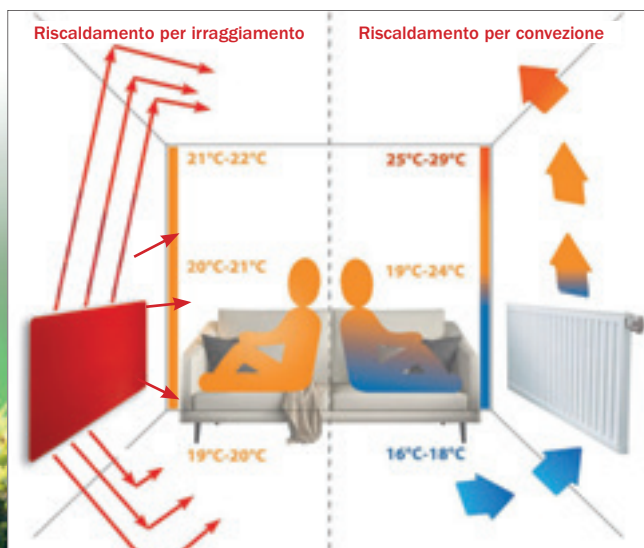
# PERCHÈ SCEGLIERE UN RADIATORE EYEBEAM

## RISCALDAMENTO PER CONVEZIONE

Abbiamo un riscaldamento per convezione quando i termosifoni riscaldano l'aria della stanza, questa generando un moto convettivo si alza e va a lambire gli oggetti ai quali cede calore, quindi raffreddandosi ricade a terra per ricominciare nuovamente il ciclo. Questo sistema di riscaldamento comporta "correnti d'aria secca" che trasportano polvere e batteri. Non è tanto il calore (energia), ma l'aria calda che va in alto, quindi con il sistema di riscaldamento a convezione avremo aria calda in alto e più fredda in basso. Per questo motivo si crea la spiacevole sensazione di freddo ai piedi e calore alla testa.

## RISCALDAMENTO PER IRRAGGIAMENTO

Il radiatore elettrico in vetro Eyebeam riscalda per irraggiamento. È costituito da due lastre di vetro termicamente trattate e stratificate, con una particolare tecnologia Laser si ottiene la resistenza trasparente che si riscalda con la corrente elettrica. Una spia luminosa indica il funzionamento del radiatore e in solo 10/15 minuti è già a temperatura. A differenza delle comuni stufette elettriche che hanno resistenze molto calde, il radiatore Eyebeam funziona a temperature relativamente basse, quindi il calore è estremamente delicato, piacevole e soprattutto non genera alcun rumore e odore. Proprio come nel sole, il riscaldamento per irraggiamento è multi direzionale e funziona attraverso i raggi infrarossi che riscaldano prevalentemente gli oggetti e le superfici opache senza interferire con l'atmosfera. Questo permette di avere una distribuzione omogenea del calore e quindi un assoluto benessere per il corpo umano evitando la spiacevole sensazione di avere la testa calda e i piedi freddi. Il sistema di riscaldamento per irraggiamento dona calore lasciando l'aria salutare, senza polvere e con la naturale umidità, quindi anche le persone che soffrono di allergia o hanno la gola facilmente irritabile possono respirare liberamente.



I termodesign EYEBEAM sono costruiti con  
materiale  
**100%**  
riciclabile

### ECOSOSTENIBILITÀ

Tutti i radiatori ErP Eyebeam rispettano quanto previsto dalla direttiva Ecodesign 2009/125/CE e dal Regolamento UE 2015/1188 relativamente agli apparecchi di riscaldamento d'ambiente.





# ELECTRIC SYSTEM

IL TERMODESIGN **ELETRICO** CHE RISPONDE ALLE ESIGENZE DI CALORE E COMFORT PER QUALSIASI AMBIENTE



## SICUREZZA

I termodesign EYEBEAM System essendo costruiti in vetro temperato vantano la massima certificazione per i vetri di sicurezza, l'inserimento di un film plastico adesivo consente al vetro di ottenere la certificazione Europea UNI 12600 1B1 con prestazioni di sicurezza pari a quelle di un vetro laminato antiscalfiamento.

Il loro assemblaggio garantisce inoltre un livello di isolamento delle elettroniche in classe 2 e un livello di protezione IP 45 garantendo così la massima sicurezza anche in ambienti umidi, quali bagni, piscine, saune ecc.

Gli staffaggi appositamente progettati impediscono, una volta installato il prodotto, lo sganciamento inavvertito, in accordo con la normativa tedesca VDE 6036 di sicurezza dei radiatori.



## Programma impostazione temperatura

I termodesign è dotato anche della funzione di impostazione della temperatura della stanza, correlata all'impostazione della temperatura superficiale, permettendo così in caso di presenza di bambini di aumentare la sicurezza del dispositivo evitando elevate temperature della superficie ma raggiungendo allo stesso modo la temperatura desiderata all'interno dell'ambiente.

I termodesign EYEBEAM Electric System sono inoltre dotati di funzione Antigelo, che permette di impostare la temperatura minima dell'ambiente sotto la quale il dispositivo entrerà in funzione.

## Comandi touch screen

Oltre al telecomando fornito di serie, i termodesign Electric System sono dotati di pannello con comandi touch screen di ultima generazione.

## ACCESSORI

Tutti i termodesign della versione Electric System possono essere forniti con un telecomando con display LCD per consentire il miglior adattamento possibile alle esigenze del singolo ambiente ed utente.



Telecomando

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Materiale</b>	Vetro temperato sp. 4+4 mm
<b>Alimentazione</b>	Elettrica a 230V / 50Hz con cavo di lunghezza 1,30 m e spina SCHUCO
<b>Fissaggi</b>	4
<b>Accessori di serie</b>	Telecomando, porta telecomando, staffe di fissaggio e manuale



# HYDRONIC SYSTEM

IL TERMODESIGN **IDRONICO** CHE RISPONDE ALLE ESIGENZE DI CALORE E COMFORT PER QUALSIASI AMBIENTE



## Il pannello **ROLL-BOND**

Il pannello costruito assemblando due strati di fogli di alluminio sovrapposti, all'interno dei quali è realizzata una canalizzazione al cui interno viene fatta circolare acqua calda che scambia calore con l'ambiente. Il pannello termodinamico **ROLL-BOND**, è un magnifico scambiatore di calore che grazie all'elevata conducibilità termica dell'alluminio, assicura il 100% di scambio primario.



## SICUREZZA

I termodesign **EYEBEAM** essendo costruiti in vetro temperato vantano la massima certificazione per i vetri di sicurezza.

Gli staffaggi appositamente progettati impediscono, una volta installato il prodotto, lo sganciamento inavvertito, in accordo con la normativa tedesca VDE 6036 di sicurezza dei radiatori. I termodesign **EYEBEAM Hydronic System** montano 4 raccordi da 1/2 "standard europei, garantendone la facile installazione in ogni impianto esistente.

L'interasse è 450/500 mm e su richiesta possono essere consegnati con attacco centrale ad interasse 50 mm. I termodesign **EYEBEAM** sono progettati per funzionare con acqua che soddisfi le specifiche chimiche di riempimento del circuito previste dalla normativa 0-norm 3195/VDI 2035.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Materiale</b>	Vetro temperato sp. 6 mm + Roll bond sp. 2 mm
<b>Alimentazione</b>	Acqua con 4 raccordi da 1/2 pollice gas filetto interno
<b>Fissaggi</b>	4
<b>Accessori di serie</b>	Staffe fissaggio e manuale



# COSTRUITI PER IL BENESSERE DI CHI ABITA LA CASA



## BENESSERE

Grazie al suo sistema di riscaldamento, i termodesign EYEBEAM permettono di scaldare l'ambiente principalmente per irraggiamento, emettendo infrarossi a onda lunga molto simili ai raggi emessi dal sole, che vengono percepiti dal corpo umano creando una condizione di benessere. Questo avanzato sistema permette inoltre di scaldare direttamente gli elementi presenti nella stanza che a loro volta reimmettono il loro calore all'interno dell'ambiente.



## ECOSOSTENIBILITÀ

Oltre a consentire la totale assenza di emissioni dannose fino dalla prima accensione, la scelta di materiali naturali al 100% riciclabili come il vetro garantisce un'elevatissima resistenza agli agenti, assicurando la massima invariabilità del prodotto e permettendone l'installazione in ambienti salini, ambienti con alto tasso di umidità o in presenza di cloro. Tutti i radiatori ErP Eyebeam rispettano quanto previsto dalla direttiva Ecodesign 2009/125/CE e dal Regolamento UE 2015/1188 relativamente agli apparecchi di riscaldamento d'ambiente.





## TOUCH SCREEN\*

I termodesign EYEBEAM Electric System montano un sistema di controllo TOUCH SCREEN di ultima generazione che consente in combinazione con il telecomando di ottimizzare al meglio le prestazioni.

Il Cronotermostato giornaliero e settimanale permette di programmarne l'accensione e lo spegnimento per un riscaldamento flessibile e il più adatto possibile alle esigenze dell'utilizzatore finale. Le tre modalità di temperatura preimpostate permettono di selezionare in base alla dimensione dell'ambiente e alla temperatura che si desidera ottenere la modalità di riscaldamento più adatta alla situazione, evitando sprechi energetici.

\* Solo per versione Electric



## FLESSIBILITÀ

Tutti i modelli EYEBEAM possono essere montati sia orizzontalmente che verticalmente per la massima adattabilità alle esigenze di ogni singolo ambiente. Il loro posizionamento permette di ottenere così soluzioni estetico-funzionali più dinamiche e contemporanee.

---

## ACCESSORI



### **Barra portasciugamani**

Adattabile secondo la misura necessaria e sono montabili più barre.



### **Appendino**

Montabile in qualsiasi posizione sul lato superiore.

MODELLO

# EYEBEAM

Design Tesolin&Scattone



**ELECTRIC**  
SYSTEM



**HYDRONIC**  
SYSTEM



**BENESSERE**



**ECOSOSTENIBILITÀ**



**REGOLAZIONE  
TOUCH SCREEN**  
(Solo versione Electric)

## FINITURE DISPONIBILI



White



Black



Mirror



RAL  
colours

## ELECTRIC SYSTEM

S

M

L

H x L (mm)	1000 x 500	1220 x 600	1520 x 600
Peso (kg)	11,00	15,60	19,20
Potenza (watt)	700	1000	1500

## HYDRONIC SYSTEM

H x L (mm)	1000 x 500	1220 x 600	1500 x 600
Peso (kg)	9,82	14,05	17,53
Potenza (watt)	475	605	705



MODELLO  
**STAR**

Design Tosolin&Scattone



**ELECTRIC**  
SYSTEM



**HYDRONIC**  
SYSTEM



BENESSERE



ECOSOSTENIBILITÀ



REGOLAZIONE  
TOUCH SCREEN  
(Solo versione Electric)

**FINITURE DISPONIBILI**



White



Black



Mirror



RAL  
colours

**ELECTRIC SYSTEM**



	S	M	L
H x L (mm)	1063 x 532	1300 x 650	1600 x 670
Peso (kg)	11,80	17,00	20,80
Potenza (watt)	700	1000	1500

**HYDRONIC SYSTEM**

	S	M	L
H x L (mm)	1063 x 532	1300 x 650	1600 x 670
Peso (kg)	10,42	15,10	18,73
Potenza (watt)	479	609	709

MODELLO  
**SOAP**

Design Tesolin&Scattone



**ELECTRIC**  
SYSTEM



**HYDRONIC**  
SYSTEM



**BENESSERE**



**ECOSOSTENIBILITÀ**



**REGOLAZIONE  
TOUCH SCREEN**  
(Solo versione Electric)

**ELECTRIC SYSTEM**



	(mm)	1380 x 500	1660 x 600	1900 x 600
H x L	(mm)	1380 x 500	1660 x 600	1900 x 600
Peso	(kg)	13,08	19,40	22,02
Potenza	(watt)	700	1000	1500

**HYDRONIC SYSTEM**

	(mm)	1380 x 500	1660 x 600	1900 x 600
H x L	(mm)	1380 x 500	1660 x 600	1900 x 600
Peso	(kg)	11,92	16,90	19,78
Potenza	(watt)	484	614	714

**FINITURE DISPONIBILI**



White



Black



Mirror



RAL  
colours

MODELLO

# SLIM SATIN

Design Arch. Alessandro Tesolin



ELECTRIC  
SYSTEM



BENESSERE



ECOSOSTENIBILITÀ



REGOLAZIONE  
TOUCH SCREEN

## ELECTRIC SYSTEM

S

M

L

H x L	(mm)	1200 x 400	1500 x 400	1800 x 400
Peso	(kg)	11,00	14,00	17,00
Potenza	(watt)	500	500	650

## FINITURE DISPONIBILI



White



Black



RAL  
colours

MODELLO

# HORIZONTAL

Design Arch. Alessandro Tesolin



**ELECTRIC  
SYSTEM**



BENESSERE



ECOSOSTENIBILITÀ



REGOLAZIONE  
TOUCH SCREEN

## ELECTRIC SYSTEM

S

M

L

XL

H x L (mm)	600 x 600	600 x 800	600 x 1000	600 x 1200
Peso (kg)	8,00	11,00	13,00	16,00
Potenza (watt)	350	600	800	1000

## FINITURE DISPONIBILI



White



Black



Mirror



RAL  
colours

MODELLO

# STONE

Design Arch. Alessandro Tesolin



**ELECTRIC**  
SYSTEM



**HYDRONIC**  
SYSTEM



**BENESSERE**



**ECOSOSTENIBILITÀ**



**REGOLAZIONE  
TOUCH SCREEN**  
(Solo versione Electric)

## FINITURE DISPONIBILI

Finitura  
bocciardato  
opaco



Prague

Finitura  
spazzolato  
opaco



Londres

Finitura  
liscio  
opaco



Ankara



New York

## ELECTRIC SYSTEM

S

M

H x L	(mm)	1000 x 500	1220 x 600
Peso	(kg)	11,00	15,60
Potenza	(watt)	700	1000

## HYDRONIC SYSTEM

H x L	(mm)	1000 x 500	1220 x 600
Peso	(kg)	9,82	14,05
Potenza	(watt)	475	605

MODELLO

# WOOD

WOOD-EYEBEAM | WOOD-SOAP | WOOD-STAR

Design Arch. Alessandro Tesolin



ELECTRIC  
SYSTEM



HYDRONIC  
SYSTEM



**La lavorazione WOOD è disponibile per i modelli EYEBEAM | SOAP | STAR. Per misure e potenze fare riferimento ai modelli indicati.**

Il modello Wood racchiude la sua unicità nella finitura in legno di Briccola veneziana. Il suo design pulito ed essenziale, abbinato a questa esclusiva finitura, rende il modello WOOD adattabile a qualsiasi stile ed ambiente, donandone ancora più calore. Il termo-design WOOD racconta una storia millenaria, quella della città di Venezia. Protagoniste indiscusse della città lagunare, le bricole sono pali di rovere primo fusto piantati sul fondale marino ed utilizzati per segnalare le vie d'acqua e le maree alle imbarcazioni. Caratteristico di questo legno è il laborioso traforo, dato da buchi e cerchi che insieme creano suggestivi disegni. Artefici di questa sinfonia di forme sono le teredini marine, molluschi che trovano il loro ha-



BENESSERE



ECOSOSTENIBILITÀ



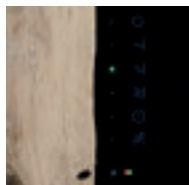
REGOLAZIONE  
TOUCH SCREEN  
(Solo versione Electric)

bitat naturale proprio sulle bricole, scolpendone il legno. Ogni briccola alla fine della sua vita, dopo circa 10/20 anni viene sostituita e riutilizzata per dare vita a questo straordinario radiatore. Ad esaltarne l'eleganza, la finitura nera del vetro, cotto a 650 gradi per garantirne la resistenza e l'invariabilità cromatica.

## FINITURE DISPONIBILI



Black



# SERIGRAPHY

SLIM SATIN | EYEBEAM | SOAP | STAR



Il design armonioso e purista dei nostri radiatori si unisce alla vostra originalità, dando vita al modello SERIGRAPHY.

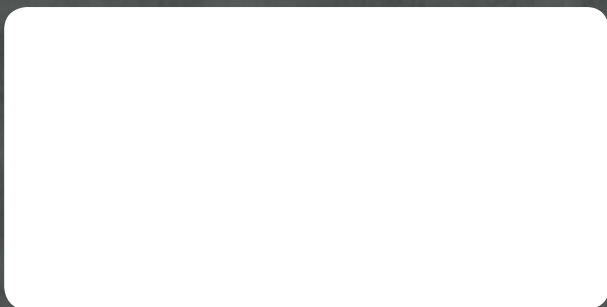
In linea con la filosofia Eyebeam, il modello SERIGRAPHY non si tratta di un semplice radiatore ma qualcosa di unico, creato direttamente da Voi.

Una foto o un dipinto rendono questo modello un vero e proprio oggetto d'arte con il quale valorizzare l'ambiente in cui viene installato.

Le forme essenziali di Eyebeam diventano così la cornice della vostra storia, lasciate dunque ai nostri radiatori raccontarla.

Realizzato interamente in vetro temperato infrangibile, il modello SERIGRAPHY racchiude all'interno di due lamine di vetro la serigrafia, proteggendo così l'immagine dal deterioramento del tempo e mantenendo la sua integrità.

Il modello SERIGRAPHY è disponibile sia nel sistema EYEBEAM Electric System che nel sistema EYEBEAM Hydronic System.




[www.eyebam.it](http://www.eyebam.it)

**EYEBEAM®**  
CONTEMPORARY WARMTH

**EYEBEAM s.r.l.**

Via A. Volta, 17 - 33082 Azzano Decimo Pordenone (Italy)  
Phone +39 0434 632880 - e-mail: [purchase@eyebam.it](mailto:purchase@eyebam.it)

 Eyebeam - Contemporary Warmth

