

MADE IN
ITALY

ITA

ibath

ibath

IBATH è un marchio Trem s.r.l.
Via delle Crede, 10/F 33170 Pordenone (Italy)
Phone +39 0434 610782 - e-mail: info@ibath.it
www.ibath.it

BETA - ELECTRIC SYSTEM



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

Telecomado compreso nel prezzo, fornito di serie assieme al prodotto.

BETA - HYDRONIC SYSTEM



		S	M	L
Altezza (mm)		1063	1300	1600
Larghezza (mm)		532	650	670
Peso (kg)		10,42	15,10	18,73
Potenza (watt)		479	609	709
Contenuto idrico (l)		0,42	0,60	0,78
Allacci	Laterale (interasse)	450	550	550
	Centrale (P asso)	50	50	50

Potenze calcolate secondo normativa EN 442. Pressione massima esercizio 6 Bar. 4 raccordi da 1/2 pollice gas filetto interno.

N.B. Si raccomanda l'impiego di acqua caricata nell'impianto idraulico di riscaldamento esclusivamente secondo le normative di riferimento (Ö-Nom 5195 oppure VDI 2035).



Telecomado

INSTALLAZIONE

I termodesign vengono forniti con attacchi standard europei, garantendone la facile installazione in ogni impianto esistente. Montano quattro raccordi da 1/2" standard con interasse di 450 mm (S) o 500 mm (M-L). A richiesta possono essere consegnati con attacco centrale ed interasse 50 mm.

FLESSIBILITÀ

Tutti i modelli possono essere montati sia orizzontalmente che verticalmente per la massima adattabilità alle esigenze di ogni singolo ambiente.

SICUREZZA

I nostri termodesign 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 antisfondamento.

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.

ACCESSORI



Barra portasciugamani
Adattabile secondo la misura necessaria e sono montabili più bar re.



Appendino
Montabile in qualsiasi posizione sul lato superiore.

Design Tesolin&Scattone

Le finiture e i colori sono indicativi e possono subire variazioni dovute alla tecnica di stampa.



BENESSERE



ECOSOSTENIBILITÀ



REGOLAZIONE
TOUCH SCREEN
(Solo versione Electric)



ELECTRIC
SYSTEM



HYDRONIC
SYSTEM

modello **BETA**

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

Il termodesign BETA nasce da un attento studio delle forme e dal loro impatto visivo ed emotivo sull'uomo. Il suo design pulito ed essenziale, abbinato alla personalizzazione delle finiture e delle dimensioni lo rende adattabile ad ogni ambiente e a qualsiasi stile, dal classico al più moderno. Il termodesign BETA inoltre non presenta superfici nascoste, garantendo in tal modo un alto livello di pulizia e permettendone l'installazione in tutti gli ambienti.

CALDO BENESSERE

Grazie al suo sistema di riscaldamento, il modello BETA permette 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.

RISPARMIO

I termodesign permettono di avere una temperatura ambientale confortevole con una temperatura dell'aria nettamente inferiore rispetto ai sistemi tradizionali, un grado in meno di temperatura dell'aria corrisponde ad un risparmio pari almeno 7% del consumo energetico. I termodesign Electric System 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. I termodesign Electric System montano un sistema di controllo TOUCHSCREEN di ultima generazione che consente in combinazione con il telecomando di ottimizzare al meglio le prestazioni. Il Cronotermistato giornaliero e settimanale permette di programmare 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.

ECOSOSTENIBILITÀ E RESISTENZA

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 in presenza di cloro.

o Tutte le finiture cromatiche del termodesign BETA vengono fissate con un procedimento di cottura a 650 gradi garantendone la resistenza e l'invariabilità cromatica col passare del tempo. Tutti i modelli possono essere montati sia orizzontalmente che verticalmente per la massima adattabilità alle esigenze di ogni singolo ambiente. Tutti i nostri radiatori rispettano quanto previsto dalla direttiva Ecodesign 2009/125/CE e dal Regolamento UE 2015/1188 relativamente agli apparecchi di riscaldamento d'ambiente.



ACCESSORI

Gli accessori quali barre portasciugamani ed appendini li rendono perfetti nella stanza da bagno o in cucina. Nella 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.

FINITURE E CUSTOMIZZAZIONE

La gamma dei termodesign BETA è composta da 3 finiture, white, black e mirror ma possono essere customizzati con finiture e trattamenti speciali.



White



Black



Mirror



RAL colours

MADE IN
ITALY

UK

ibath

ibath

IBATH è un marchio Trem s.r.l.
Via delle Crede,10/F 33170 Pordenone (Italy)
Phone +39 0434 610782 - e-mail: info@ibath.it
www.ibath.it

BETA ELECTRIC SYSTEM



		S	M	L
Height	(mm)	1063	1300	1600
Width	(mm)	532	650	670
Weight	(kg)	11,80	17,00	20,80
Power	(watt)	700	1000	1500

Remote control included in the price, supplied as standard together with the product.

BETA HYDRONIC SYSTEM



		S	M	L
Height	(mm)	1063	1300	1600
Width	(mm)	532	650	670
Weight	(kg)	10,42	15,10	18,73
Power	(watt)	479	609	709
Water content	(l)	0,42	0,60	0,78
Couplings	Lateral (interaxis)	450	550	550
	Central (Pitch)	50	50	50

Powers calculated according to EN 442 standard. Maximum working pressure 6 Bar. 4 1/2-inch fittings gas internal thread

N.B. It is recommended to use water loaded in the heating system only according to the relevant standards (Ö-Norm 5195 or VDI 2035).



Remote control

INSTALLATION

Our design radiators are supplied with European standard couplings, guaranteeing easy installation in any existing system. They mount four 1/2" standard fittings with interaxis of 450 mm (S) or 500 mm (M - L). On request they can be delivered with central connection and 50 mm interaxis.

FLEXIBILITY

All our models can be installed both horizontally and vertically for a maximum adaptability to the needs of each individual environment.

SAFETY

Since our design radiators are made of tempered glass they have the highest certification for safety glass, the insertion of a plastic adhesive film allows the glass to obtain the European UNI 12600 1B1 certification with safety performance equal to those of a shatter-proof laminated glass. Their assembly also ensures an isolation level of electronic in class 2 and a protection level of IP 45 thus ensuring maximum safety even in humid environments, such as bathrooms, swimming pools, saunas etc. Once the product has been installed, the specially designed brackets prevent inadvertent unhooking, in accordance with the German VDI 6036 safety regulations for radiators.

ACCESSORIES



Towel bar
Adaptable to the extent necessary and more bars can be fitted.



Hanger
Can be mounted in any position on the upper side.

Design Tesolin&Scattone

The finishes and colours are indicative and may undergo variations due to the printing technique.



WELLNESS



ECO-SUSTAINABILITY



SETTING
TOUCH SCREEN
(Only Electric version)



ELECTRIC
SYSTEM



HYDRONIC
SYSTEM

BETA model

THE DESIGN RADIATORS THAT MEETS THE NEEDS
OF WARMTH AND COMFORT FOR ANY ENVIRONMENT

The BETA design radiator originates from a careful study of shapes and their visual and emotional impact on humans. Its clean and essential design, combined with the customization of the finishes and dimensions makes it adaptable to any environment and any style, from classic to more modern. The BETA design radiator also has no hidden surfaces, thus ensuring a high level of cleaning and allowing installation in all environments.

WARM WELLNESS

Thanks to its heating system, the BETA model allows to heat the environment mainly by irradiation, emitting long-wave infrared very similar to the rays emitted by the sun, which are perceived by the human body creating a condition of well-being.

This advanced system also allows you to directly heat the elements in the room which in turn re-send their heat into the environment.

SAVING

The design radiators allow to have a comfortable ambient temperature with a much lower air temperature than traditional systems, a degree less in air temperature corresponds to a saving of at least 7% of the energy consumption.

The Electric System design radiators have the most advanced technology, which allows the product itself to understand which is the most correct way to heat the environment avoiding energy waste, keeping the product surface temperature to a minimum and automatically placing itself in stand-by in front of sudden changes in temperature within the environment. The Electric System design radiators have state-of-the-art TOUCH SCREEN control system that allows to optimize the performance in combination with the remote control. The daily and weekly programmable Thermostat allows you to program the switching on and off for a flexible heating and the most suitable as possible to the needs of the end user.

The three pre-set temperature modes allow you to select, according to the size of the environment and the temperature you want to obtain, the heating mode that best suits the situation, avoiding energy waste.

ECO-SUSTAINABILITY AND RESISTANCE

In addition to allowing the total absence of harmful emissions right from the first switch on, the choice of 100% recyclable natural materials such as glass guarantees a very high resistance to agents, ensuring maximum product invariability and allowing installation in salty environments, environments with high humidity or in the presence of chlorine. All the chromatic finishes of the BETA design radiator are fixed with a fire process at 650 degrees, guaranteeing its resistance and chromatic invariability over time. All models can be mounted both horizontally and vertically for maximum adaptability to the needs of each individual environment. All our radiators comply with the provisions of the Ecodesign Directive 2009/125/EC and the EU Regulation 2015/1188 for environment heaters.



ACCESSORIES

Accessories such as towel bars and hangers make them perfect in the bathroom or kitchen. In the Electric System version they can be supplied with a remote control with LCD display to allow the best possible adaptation to the needs of the individual environment and user.

FINISHES AND CUSTOMIZATION

The range of BETA design radiators is composed of 3 finishes, white, black and mirror but can be customized with special finishes and treatments.



White



Black



Mirror



RAL colours