



Elegante radiatore a infrarossi per il riscaldamento di ambienti interni. Disponibile con lastra frontale in acciaio, in vetro, in ceramica o in pietra raffinata.

LAVA[®] 2.0

Radiatori a infrarossi

system**therm**



Il LAVA® GLAS 2.0 con vetro di sicurezza specchiato è ideale per l'ingrandimento ottico della stanza o nell'area d'ingresso per dare «un ultimo sguardo» prima di uscire di casa.

CALORE RADIANTE

Il modello LAVA® 2.0 si basa sul principio della radiazione solare: il calore infrarosso irradiato non solo riscalda l'aria, ma sono soprattutto il soffitto, le pareti, i mobili e le persone che assorbono il piacevole calore radiante. Inoltre esso viene immagazzinato e rilasciato gradualmente nella stanza. Intanto la temperatura ambiente uniforme che si è formata, assicura un clima ottimale e crea una speciale atmosfera di benessere.

Questo permette di ridurre la temperatura dell'aria ambiente fino a 3°C, mantenendo lo stesso livello di comfort. Una riduzione di 1°C fa risparmiare circa il 6-7% di energia.

Uno degli effetti collaterali positivi delle pareti riscaldate è che impedisce la condensazione e quindi la muffa come conseguenza più grave. Chi soffre di allergie beneficia altrettanto del calore radiante a infrarossi, perché rispetto ai tradizionali riscaldamenti a convezione, il sollevamento di polveri si riduce in maniera considerevole.

LAVA® 2.0

Il LAVA® generazione 2.0 è caratterizzato da una tecnologia ulteriormente sviluppata, dal design e da proprietà di radiazione migliorate. Il riscaldamento moderno diffonde calore, risparmia

energia e rispetta l'ambiente. LAVA® 2.0 è adatto al montaggio a parete orizzontale e verticale. Il modello LAVA® GLAS 2.0 può anche essere fissato al soffitto utilizzando il corrispondente kit di sicurezza previsto dalla fabbrica.

Il radiatore a infrarossi LAVA® 2.0 non è solo un bellissimo elemento di design che irradia un calore piacevole, ma è anche una parte essenziale del design degli interni. Grazie ai vari pannelli frontali e design, è facile trovare il radiatore adatto ad ogni stile di interni.

Ecco i modelli tra cui scegliere:

- **LAVA® STEEL 2.0**
Pannello frontale in lamiera d'acciaio bianca
- **LAVA® GLAS 2.0**
Vetro di sicurezza monolastra da 6 mm in bianco puro e specchio
- **LAVA® CERAMIC 2.0**
Pannello frontale in ceramica aspetto marmo Calacatta
- **LAVA® STONE 2.0**
Pannello frontale in pietra raffinata grigio strutturato
- **LAVA® GLAS 2.0 DESIGN YOUR LAVA (DYL)**
Vetro di sicurezza monolastra da 6 mm con immagine individuale, Logo secondo la richiesta del cliente



LAVA®
STEEL 2.0



LAVA®
GLAS 2.0



LAVA®
CERAMIC 2.0



LAVA®
STONE 2.0



LAVA®
DYL 2.0





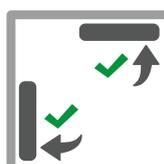
Kit di sicurezza per montaggio a soffitto

ACCESSORI

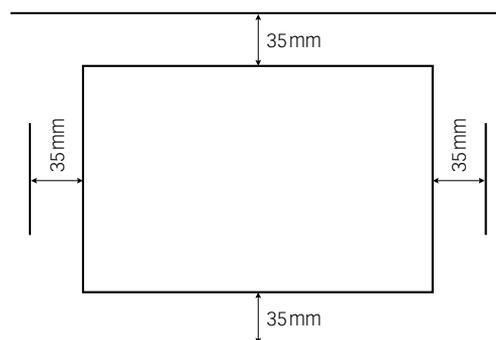
I modelli LAVA®-500, LAVA®-750 e LAVA®-1000 possono essere ampliati con i piedi d'appoggio. In questo modo, il LAVA® può essere posizionato liberamente nella stanza. Inoltre, è disponibile un kit di sicurezza per il montaggio a soffitto per il modello LAVA® GLAS.



Piede d'appoggio per i modelli 500W, 750W e 1000W (montaggio orizzontale)



Per il montaggio a parete e con kit di sicurezza separato adatto anche al montaggio a soffitto (solo LAVA® GLAS 2.0).



Distanze minime per il montaggio

Caratteristiche

- Pannelli frontali in vetro, lamiera d'acciaio, pietra raffinata e ceramica
- Design individuale (DYL), (p. es. foto personale)
- Isolamento ottimizzato
- Ampia superficie di emissione
- Sistema di connessione PLUG & PLAY per una facile regolazione con diverse varianti di comando
- Può essere montato a parete in orizzontale o in verticale
- Con il set di sicurezza, adatto anche per il montaggio a soffitto (solo LAVA® GLAS 2.0)
- Piede d'appoggio disponibile per alcuni modelli

DATI TECNICI	
Cavo d'alimentazione	1 m con spina tipo 12
Temperatura superficie STEEL, GLAS, CERAMIC, STONE	max. 95 °C
Temperatura superficie DESIGN YOUR LAVA® (DYL)	max. 70 °C
Grado di protezione	IPX4
Classe di protezione	I
Tipo di montaggio	Montaggio a parete orizzontale/verticale; montaggio a soffitto con kit di sicurezza previsto dalla fabbrica per LAVA® GLAS 2.0
Prof. apparecchio/posa	2,6–3,0/5,7–6,1 cm
Colore	bianco, bianco puro, specchio, Calacatta, grigio strutturato
Materiale	vetro, lamiera d'acciaio, pietra raffinata, ceramica



Il LAVA® CERAMIC 2.0 viene valorizzato soprattutto nelle stanze da bagno.

UN SISTEMA DI REGOLAZIONE CHE SODDISFA TUTTE LE VOSTRE ESIGENZE

Una moderna e precisa regolazione è la chiave per risparmiare sui costi operativi ed energetici. Grazie al sistema di connessione Plug&Play, potrete scegliere il modulo di controllo più indicato e adattare il LAVA® 2.0 alle vostre esigenze personali.

Tutti i radiatori a infrarossi LAVA® 2.0 non hanno una regolazione ma sono dotati di un cavo di collegamento a spina e interruttore ON/OFF. Quindi sono pronti per l'installazione e la regolazione del radiatore tramite termostato esterno cablato.

Se non si desidera questa versione, è possibile anche installare un ricevitore radiocomandato LAVA-F, un termostato LAVA-R o un timer LAVA-T tramite il sistema di connessione PLUG&PLAY (IP65).



LAVA® PLUG & PLAY

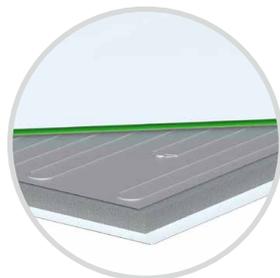
Il sistema di connessione innovativo per una regolazione a vostra scelta.

1 m di cavo di collegamento a spina tipo 12 (tripolare)



INTERRUTTORE ON/OFF SU TUTTI I LAVA®

Ogni LAVA® 2.0 dispone di un interruttore ON/OFF. Ideale per un utilizzo come riscaldamento complementare.



STRUTTURA LAVA®

I radiatori a infrarossi LAVA® sono isolati nella parte posteriore per diffondere il massimo del calore radiante nella stanza. Due limitatori di temperatura integrati assicurano un funzionamento sicuro in ogni momento.



LAVA®-T

LAVA®-T: IL TIMER

Attivando il timer, l'apparecchio riscalda per 2 ore alla massima potenza per poi spegnersi automaticamente.



LAVA®-R

LAVA®-R: IL TERMOSTATO INTEGRATO

Tutti i LAVA® 2.0 possono essere dotati di un termostato appositamente progettato per il riscaldamento a infrarossi. Il termostato regola la temperatura ambiente e ottimizza la temperatura della superficie del LAVA®. Inoltre, la temperatura della superficie può essere limitata a 60°C tramite un interruttore, ad esempio nelle camere dei bambini e nei bagni. Il campo di temperatura regolabile va da 5 a 35°C.



LAVA®-F



SKY-RFU-02

LAVA®-F: SEMPLICE CON RADIOCOMANDO

Con un radiocomando si può fare a meno della complessa posa dei cavi. Il ricevitore radiocomandato LAVA®-F può essere facilmente collegato a tutti i LAVA® 2.0. Il termostato «SKY-RFU-02» controlla la temperatura ambiente e trasmette i comandi di commutazione in maniera temporizzata ai «ricevitori radiocomandati LAVA®-F» (max. 10 pezzi) o se necessario ai radiatori.



eTOUCH eco+ V2

TERMOSTATI AMBIENTE CON COLLEGAMENTO A FILO

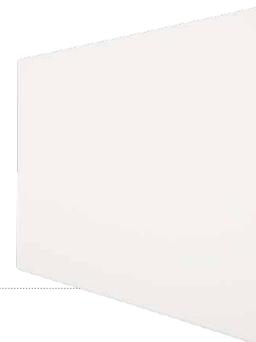
Ideale per nuove costruzioni o ristrutturazioni, ad esempio quando si devono sostituire i vecchi accumulatori notturni controllati da un termostato ambiente. I termostati ambiente con un collegamento a filo sono disponibili in diverse versioni. Per esempio il modello «eTOUCH eco+ V2».



LAVA® STEEL 2.0

Adatto per il montaggio a parete orizzontale e verticale

TIPO	TENSIONE	POTENZA	ALTEZZA	LUNGHEZZA	COLORE	PESO
LAVA2-ST- 250W	230V	250W	63 cm	50 cm	bianco	6,0kg
LAVA2-ST- 500W	230V	500W	63 cm	90 cm	bianco	10,0kg
LAVA2-ST- 750W	230V	750W	63 cm	130 cm	bianco	14,5kg
LAVA2-ST-1000W	230V	1000W	63 cm	160 cm	bianco	18,0kg



LAVA® GLAS 2.0

Adatto per il montaggio a parete orizzontale e verticale, così come per il montaggio a soffitto (con il set di sicurezza in dotazione)

TIPO	TENSIONE	POTENZA	ALTEZZA	LUNGHEZZA	COLORE	PESO
LAVA2-GL- 250PW	230V	250W	63 cm	50 cm	bianco puro	8,0kg
LAVA2-GL- 500PW	230V	500W	63 cm	90 cm	bianco puro	14,0kg
LAVA2-GL- 600PW	230V	600W	50 cm	130 cm	bianco puro	16,0kg
LAVA2-GL- 750PW	230V	750W	63 cm	130 cm	bianco puro	20,0kg
LAVA2-GL- 800PW	230V	800W	50 cm	160 cm	bianco puro	20,0kg
LAVA2-GL-1000PW	230V	1000W	63 cm	160 cm	bianco puro	25,0kg
LAVA2-GL- 250MR	230V	250W	63 cm	50 cm	specchio	8,0kg
LAVA2-GL- 500MR	230V	500W	63 cm	90 cm	specchio	14,0kg
LAVA2-GL- 600MR	230V	600W	50 cm	130 cm	specchio	16,0kg
LAVA2-GL- 750MR	230V	750W	63 cm	130 cm	specchio	20,0kg
LAVA2-GL- 800MR	230V	800W	50 cm	160 cm	specchio	20,0kg
LAVA2-GL-1000MR	230V	1000W	63 cm	160 cm	specchio	25,0kg



LAVA® CERAMIC 2.0

Adatto per il montaggio a parete orizzontale e verticale

TIPO	TENSIONE	POTENZA	ALTEZZA	LUNGHEZZA	COLORE	PESO
LAVA2-CR- 250CL	230V	250W	63 cm	50 cm	Calacatta	8,0kg
LAVA2-CR- 500CL	230V	500W	63 cm	90 cm	Calacatta	14,0kg
LAVA2-CR- 750CL	230V	750W	63 cm	130 cm	Calacatta	20,0kg
LAVA2-CR-1000CL	230V	1000W	63 cm	160 cm	Calacatta	25,0kg



LAVA® STONE 2.0

Adatto per il montaggio a parete orizzontale e verticale

TIPO	TENSIONE	POTENZA	ALTEZZA	LUNGHEZZA	COLORE	PESO
LAVA2-STO- 250G	230V	250W	63 cm	50 cm	Calacatta	8,0kg
LAVA2-STO- 500G	230V	500W	63 cm	90 cm	Calacatta	14,0kg
LAVA2-STO- 750G	230V	750W	63 cm	130 cm	Calacatta	20,0kg
LAVA2-STO-1000G	230V	1000W	63 cm	160 cm	Calacatta	25,0kg



LAVA® GLAS 2.0 DESIGN YOUR LAVA®

Adatto per il montaggio a parete orizzontale e verticale

TIPO	TENSIONE	POTENZA	ALTEZZA	LUNGHEZZA	COLORE	PESO
LAVA2-GL-180DYL	230V	180W	63 cm	50 cm	individuale	8,0kg
LAVA2-GL-350DYL	230V	350W	63 cm	90 cm	individuale	14,0kg
LAVA2-GL-500DYL	230V	500W	63 cm	130 cm	individuale	20,0kg
LAVA2-GL-700DYL	230V	700W	63 cm	160 cm	individuale	25,0kg

