



TERMOSTATI

Per la **GESTIONE E CONTROLLO** ecosostenibile è indispensabile un controllo accurato della temperatura della tua casa, del tuo ufficio, dell'hotel, negozio, ecc...che rispettino Regolamento (UE) 2015/1188 della Commissione

ACCENSIONE AUTOMATICA

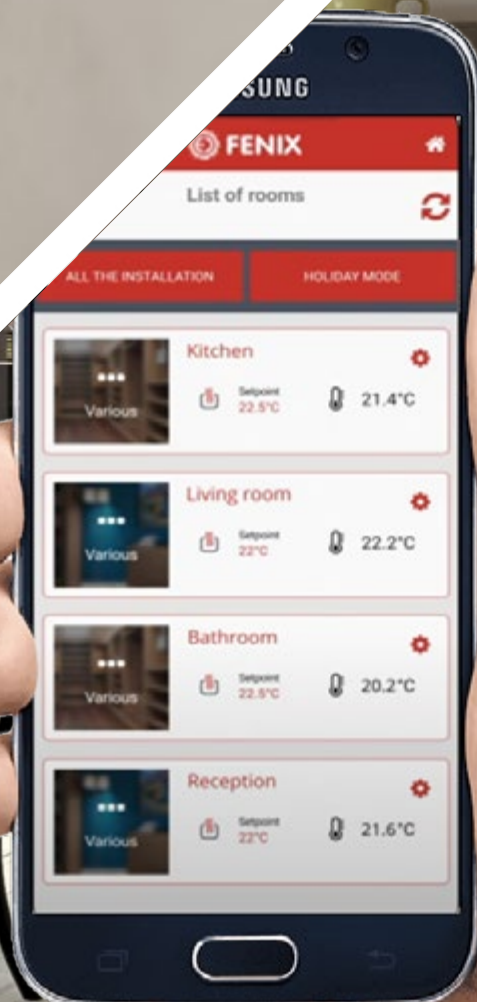
dell'impianto antighiaccio e neve della tua rampa o del tuo vialetto

APPLICAZIONI SPECIALI

controllo della temperatura di sistemi di riscaldamento per coltivazioni e applicazioni industriali.



B



TFT -WIFI Cronotermostato Touch Screen con sonda

Tensione alimentazione 1/N/PE ~230 V, 50 Hz



> VIDEO FENIX TFT-WIFI

Cronotermostato programmabile adatto per riscaldamento a pavimento e soffitto elettrico. Il display touch-screen ne facilita l'utilizzo rendendo semplice e chiaro l'impostazione delle funzioni richieste ottimizzando il comfort di riscaldamento e minimizzando i costi operativi. Modulo Wi-Fi integrato per connessione a una rete domestica, controllo remoto tramite un server cloud (applicazione iOS / Android), touchscreen a colori.

Scansione della temperatura selezionabile dall'utente: solo ambiente, solo pavimento o entrambi i valori, regolazione PWM (PID) o differenza di temperatura fissa 4 programmi preimpostati, 3 programmi utente (10 cambi di temperatura in intervalli di 15 minuti, il tempo più breve è di 1 ora)

- Impostazioni di temperatura 5 -35 ° C
- Contatto di commutazione 16A
- Isteresi: 0.5°C
- Valutazione IP 21
- Sonda da pavimento da 3 m inclusa nella confezione
- Controllo finestra aperta
- Backup del programma utilizzando un condensatore ad alta capacità
- Altre modalità: Modalità operative "solo pavimento", "solo stanza", "pavimento + stanza", attraverso due sonde esterne (pavimento) modo manuale, vacanze, possibilità di impostare una temperatura minima e massima del pavimento

INSTALLABILE IN SCATOLA DA INCASSO TONDA, oppure in esterno con scatola a parete 2M P30mm cod.100-00372

Codice BIANCO	Codice NERO	Descrizione	Dimensione	Range Temperatura	info commerciali	
					Fam.	Cod.Fenix
110-00570	110-00571	Termostato TFT WI-FI	650x100x17.5	5-35°C	ECA	4200143

TFT - Termostato Touch Screen con sonda

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz



> VIDEO FENIX TFT

Cronotermostato programmabile touch-screen adatto per riscaldamento a pavimento e soffitto elettrico. Il display touch-screen ne facilita l'utilizzo rendendo semplice e chiaro l'impostazione delle funzioni richieste ottimizzando il comfort di riscaldamento e minimizzando i costi operativi

Possibilità di personalizzazione dello sfondo del display.

Regolazione PWM (PID) o differenza di temperatura fissa 4 programmi preimpostati, 3 programmi utente (10 cambi di temperatura in intervalli di 15 minuti, il tempo più breve è di 1 ora)

- Impostazioni di temperatura 5 -35 ° C
- Contatto di commutazione 16A
- Isteresi: 0.5°C
- Valutazione IP 21
- Sonda da pavimento da 3 m inclusa nella confezione
- Controllo finestra aperta
- Backup del programma utilizzando un condensatore ad alta capacità
- Altre modalità: Modalità operative "solo pavimento", "solo stanza", "pavimento + stanza", attraverso due sonde esterne (pavimento) modo manuale, vacanze, possibilità di impostare una temperatura minima e massima del pavimento

INSTALLABILE IN SCATOLA DA INCASSO TONDA, oppure in esterno con scatola a parete 2M P30mm cod.100-00372

Codice	Descrizione	Colore	Caratteristiche		info commerciali	
			Dimensione	Range Temperatura	Fam.	Cod.Fenix
110-00552	Termostato TFT	Bianco	650x100x17.5	5-35°C	ECA	4200152

TFT-2 - Termostato Touch Screen con sonda

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz



Il termostato Touch screen FENIX TFT2 è progettato per l'utilizzo per il riscaldamento a pavimento elettrico e pannelli radianti.

Dotato di sensore per la rilevazione della presenza.

Controlla la temperatura della stanza, del pavimento o entrambi i valori contemporaneamente; Funzione "avvio intelligente"

Programmi settimanali : 4 predefiniti, 3 definiti dall'utente (fino a 10 cambi di temperatura al giorno). Personalizzabile: il coperchio anteriore, la cornice e lo sfondo del touch possono essere modificati dall'utente, rendendolo adatto ad ogni ambiente.

Le cornici e i coperchi sono disponibili in quattro colori base, che attraverso la miscelazione e l'abbinamento consentono la creazione di fino a 16 varianti di colore.

Facile da installare e da programmare.

- Contatto di commutazione 16A
- Isteresi: 0.5K
- Valutazione IP 21
- Sonda da pavimento da 3 m inclusa nella confezione
- Installabile in scatola tonda
- Controllo finestra aperta
- Backup del programma utilizzando un condensatore ad alta capacità
- Rispetta le normative: EN 60730-1 : 2003 - EN 61000-6-1 : 2002 - N 61000-6-3 : 2004 - EN 61000-4-2 : 2001- EN 60730-2-9 - Basso voltaggio 2006/95/CE -EMC 2004/108/CE

Codice	Descrizione	Colore	Caratteristiche		info commerciali	
			Dimensione	Range Temperatura	Fam.	Cod.Fenix
110-00553	Termostato TFT2 Touch IR	Bianco	90x90x20	5-35°C	ECA	4200156

Codice	Descrizione	Colore	Caratteristiche		info commerciali	
			Dimensione mm		Fam.	Cod.Fenix
110-00554	Frontale per TFT-2	Silver	100x100x12		ECA	4200157
110-00555	Frontale per TFT-2	Nero	100x100x12		ECA	4200158
110-00556	Frontale per TFT-2	Rosso	100x100x12		ECA	4200159
110-00557	Cornice per TFT-2	Silver	100x100x15		ECA	4200160
110-00558	Cornice per TFT-2	Nero	100x100x15		ECA	4200161
110-00559	Cornice per TFT-2	Rosso	100x100x15		ECA	4200162
110-00372	Scatola parete 2M P30mm bianco	Bianco	83x83x30		ECA	4200156
100-00387	Scatola da incasso per muro	Arancio	ø 60		ECA	Khema
100-00386	Scatola da incasso per cartongesso	Arancio	ø 60		ECA	Khema



VIDEO T-SENSE

T-sense OLED Termostato programmabile via Bluetooth.

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz 10A

Termostato con sonda a pavimento, programmabile via Bluetooth attraverso app ecoControl (disponibile per Android e iOS) connessione al dispositivo solo nelle immediate vicinanze (portata circa 3 m)

Il termostato può essere avviato e azionato anche senza l' applicazione

Sonda pavimento 3m; 10 kΩ / 25°C, inclusa nella confezione

Grado di protezione IP 21

installabile in scatola tonda

MODALITÀ BASE

Il termostato si comporta come un semplice termostato analogico

MODALITÀ AVANZATA

Utilizzando l' applicazione ecoControl , è possibile creare un programma settimanale e gestire la funzione ANTIGHIACCO e NEVE per l'access o carrario e pedonale (con sensore aggiuntivo non incluso nella confezione)

Codice	Descrizione	Caratteristiche			Info commerciali	
		Dimensioni (mm)	Peso	Sensore ambiente	Fam.	Cod. Fenix
110-00592	Termostato T-sense OLED (Bluetooth) con sonda	110x80x115	0.17Kg	5 ... 35°C	ECA	4200119



WATT V22 - termostato Wireless

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Termostato ambiente wireless con programmazione settimanale per il controllo del riscaldamento elettrico tramite il ricevitore V23 e V25 (fino a 4 unità per V22) con comunicazione bidirezionale wireless 868 MHz. Posizionamento a parete o indipendentemente su un supporto. Termostato progettato anche per una regolazione centrale wireless con l'unità di controllo V24, quando collegato in questo modo legge la temperatura ambiente della centralina V24 e consente di apportare modifiche temporanee.

Modalità di funzionamento Comfort, ECO, Protezione antigelo, Vacanza, Programma settimanale - intervallo per l'impostazione 30 min. Backup del programma in memoria EEPROM (10 anni), visualizzazione della temperatura impostata / reale, lettura della temperatura ambiente con un interno o sensore del cavo (entrambi i sensori non possono essere utilizzati contemporaneamente, la sonda del cavo non è inclusa). Alimentazione a batteria : 2x AAA

Codice	Descrizione	Caratteristiche			info commerciali	
		Contatto	Dimensione	Peso	Fam.	Cod.Fenix
110-00563	Watt V22 termostato Wirreless	Bianco	75x95x165	0.3	ECA	4500410



WATT V23 - Ricevitore Wireless

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Ricevitore wireless con connessione opzionale per sonda a pavimento, normalmente controllata dal termostato V22.

Accende e spegne il riscaldamento collegato, può leggere la temperatura del pavimento utilizzando una sonda da pavimento (non inclusa).

Installato in scatola di cablaggio rotonda, contatto di commutazione da 16 A, alimentazione 230 V / 50 Hz, grado di protezione IP21, morsetti per la registrazione della sonda di pavimento, LED indica lo stato operativo

Quando è collegato al sistema di regolazione centrale, viene controllato direttamente dall'unità di controllo V24, che trasmette la temperatura del pavimento (se è collegata una sonda da pavimento). La sonda cavo non è inclusa.

Codice	Descrizione	Caratteristiche			info commerciali	
		Contatto	Dimensione	Peso	Fam.	Cod.Fenix
110-00564	Watt V23 Ricevitore	Bianco	75x95x165	0.3	ECA	4500413



WATT V25 - Ricevitore presa spina

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Ricevitore per presa senza fili per apparecchi dotati di spina comandati da termostato V22 o collegati a un sistema di regolazione centrale, controllato direttamente dalla centralina V24. Non legge le temperature o abilita la connessione di un sensore esterno.

Parametri: 16 A contatto di commutazione, Grado di protezione IP20, stato operativo indicato da LED.

Se nella stanza non è presente un sensore di temperatura ambiente (ad esempio un termostato V22), funziona solo in modalità ON / OFF. Il ricevitore con presa senza fili V25 è destinato esclusivamente all'uso con apparecchi forniti da Fenix Trading s.r.o. e per gli apparecchi con prese Schuko e Uni-Schuko

Codice	Descrizione	Caratteristiche			info commerciali	
		Contatto	Dimensione	Peso	Fam.	Cod.Fenix
110-00565	Watt V25 Ricevitore presa spina	Bianco	95x75x160	0.2	ECA	4500416



FENIX V24-APPS
APP per controllo del modulo
GSM Watts V27 tramite
smartphone. Disponibili in
Google Play (Android) o App
Store (iOS).





HT-600 Cronotermostato a spina

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Termostato per il mantenimento della temperatura dell'aria, dell'acqua o del pavimento. Il termostato a spina HT-600 è dotato di un sensore di temperatura ambiente interno (aria) e offre la possibilità di collegare una sonda per cavi (sensore a cavo lungo 2 metri con grado di protezione IP66 incluso nella confezione).

Il programma può contenere fino a 23 cambi di temperatura (ogni ora intera) e possono essere creati fino a 7 programmi (per i singoli giorni della settimana).

Il termostato è progettato per accensione e spegnimento per le seguenti apparecchiature: pannelli radianti, scaldavivande, FILM/pellicole riscaldanti e pannelli ULTRATHERM per Dati tecnici: segnale sonoro opzionale al superamento della temperatura impostata; backup del programma nella memoria EEPROM (6 mesi); campo di temperatura controllato: 0-60 °C, precisione: $\pm 0,5$ °C.

Codice	Descrizione	Caratteristiche			info commerciali	
		Contatto	Dimensione	Peso	Fam.	Cod.Fenix
110-00591	HT-600 termostato a spina	Bianco	140x70x39mm	0.18	ECA	8520005



Termostato WiFi a presa

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Una soluzione molto semplice per il controllo del riscaldamento quando è richiesto l'accesso remoto via Internet. Rilevamento della temperatura con sensore a cavo.

Grado di protezione: IP20

Potenza commutata: 16A

Modulo WiFi integrato 2,4-2,5 GHz

La lunghezza del cavo: 0,2 m

Codice	Descrizione	Caratteristiche			info commerciali	
		Contatto	Dimensione	Peso	Fam.	Cod.Fenix
110-00572	TS11 WiFi Therm PROFI	Bianco	130x57x78mm	0.2	ECA	4500337



WATT V27 - Modulo GSM per V24

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Modulo GSM che consente il controllo di base dell'intero sistema di regolazione centrale quando collegato all'unità centrale V24.

È possibile rilevare le temperature, implementare le variazioni temporanee di temperatura (valide fino al prossimo cambio di programma) o cambiare completamente la modalità di una zona (Auto / Manuale / Non congelamento) in una zona selezionata (o in tutte contemporaneamente) tramite brevi messaggi di testo. È anche possibile avviare o terminare prematuramente la modalità Festività. Inoltre, la centralina V24 può inviare informazioni nella direzione opposta sullo stato di singole zone o su possibili segnalazioni di errore. Il modulo GSM ha uno slot per una scheda SIM (non inclusa con il prodotto) e può essere collegato all'unità V24 tramite un cavo o in modalità wireless, che consente la sua collocazione in aree con un buon segnale dalla rete GSM. Il modulo V27 è alimentato tramite un adattatore di rete.

ATTENZIONE: il modulo può essere collegato solo a un'unità Watts V24.

Disponibile app per smartphone per Android e iOS

Codice	Descrizione	Caratteristiche			info commerciali	
		Contatto	Dimensione	Peso	Fam.	Cod.Fenix
110-00569	Watt V27 Modulo GSM	Grigio	70x100x240	0.51	ECA	4500422



STN Sonda a pavimento

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Questa sonda da pavimento è progettata per leggere le temperature del pavimento; può anche essere usata per leggere le temperature dell'aria e delle tubazioni. Parametri: lunghezza 3m, $\varnothing$ cavo 4mm (termistore $\varnothing 6$ mm), guaina in PVC, resistenza 10 k Ω a 25 °C, adatto per ricevitori Watts V23 o termostati Watts V22, Fenix TFT o GENIUS TRM1.

Codice	Descrizione	Caratteristiche			info commerciali	
		Contatto	Dimensione	Peso	Fam.	Cod.Fenix
110-00543	Sonda di temperatura STN	Bianco	75x95x165	0.2	ECA	4200129

PANNELLI RADIANTI

Il sistema con pannelli radianti offre una soluzione efficiente e innovativa per il riscaldamento di ambienti residenziali e commerciali. Utilizzando la tecnologia a **infrarossi**, i pannelli radianti ECOSUN riscaldano **direttamente le superfici** e gli oggetti, garantendo un **comfort termico uniforme** e piacevole. Il design sottile e discreto dei pannelli consente una facile integrazione in qualsiasi ambiente, mentre l'installazione semplice e la manutenzione minima li rendono una scelta pratica e conveniente. Sono inoltre caratterizzati da un'elevata efficienza energetica, contribuendo a ridurre i consumi e le emissioni di **CO2**.





COME FUNZIONA

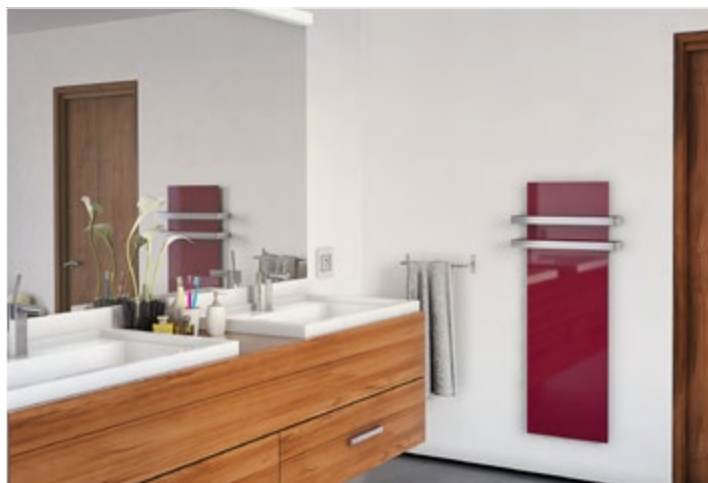
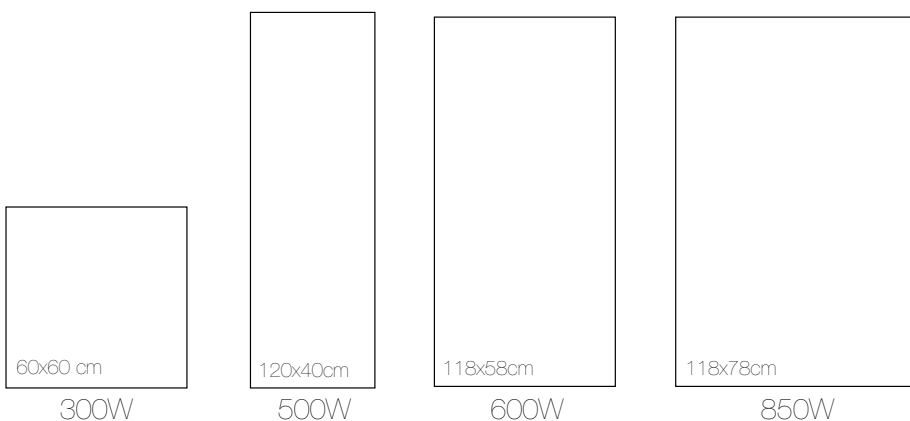
I pannelli radianti GS Wifi sono dotati di un box Wifi che consente la connessione del pannello a Internet e di un sensore di temperatura wireless (sensore RF) per la misurazione della temperatura ambiente. La Wifi box e il sensore RF sono già associati in fabbrica, basta inserire una batteria CR 2032 (inclusa nella confezione) nel sensore RF per la connessione).

Per il controllo del pannello è necessaria l'applicazione mobile Fenix TFT Wifi, connessa direttamente (modalità locale) o via Internet. Senza l'applicazione mobile, sul pannello è possibile avviare solo la modalità Timer, sia con il pulsante presente sulla Wifi box, sia tramite il sensore RF (vedi sez. 3.3).

Colori



Dimensioni





ECOSUN GS - Pannello radiante in VETRO,

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Pannelli radianti in vetro. Combinano design e versatilità. Le staffe consentono l'installazione del pannello GS a parete (verticalmente) e a soffitto (in orizzontale). Nelle stanze con spazio limitato come il bagno è stato creato il modello ECOSUN GS 500, che con le sue dimensioni, si adatta all'**installazione verticale**. Il pannello è dotato di un **fusibile termico**. Classe di protezione II. I conduttori di alimentazione dei pannelli sono dotati di tappi. La lunghezza dei cavi di alimentazione è di 1,9 m. Installazione consigliata: per soffitto min. 2,5 m (GS 300, GS 500, GS 600); per soffitto min. 3 m (GS 850); o sul muro Classe II; Cavo di collegamento: lunghezza dei cavi di alimentazione 1,9 m con collegamento a spina. Uscita del cavo sul retro al centro.

Installazione consigliata: soffitto min. 2.5 m (GS 300, GS 500, GS 600) soffitto min. 3 m (GS 850) oppure a parete

Codice BIANCO	Codice NERO	Codice GRAFITE	Codice ROSSO	Codice PLATINUM	Codice BASALTO	Caratteristiche			Info commerciali		
						Potenza (W)	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix	Cod.Fenix
165-00170	165-01170	165-05170	165-02170	165-04170	165-03170	300	9.7	585x585x39	ERD	5437148	5437185
165-00185	165-01185	165-05185	165-02185	165-04185	165-03185	500	14.0	1200x400x39	ERD	5437180	5437178
165-00171	165-01171	165-05171	165-02171	165-04171	165-03171	600	17.6	1185x585x39	ERD	5437150	5437195
165-00172	165-01172	--	--	--	--	850	21.8	1185x785x39	ERD	5437152	--
165-00173	GS300 con finitura a specchio					300	11.5	585x585x41	ERD	5437160	--
165-00186	GS500 con finitura a specchio					500	16.5	1200x400x41	ERD	5437184	--
165-00174	GS600 con finitura a specchio					600	21.5	1185x585x41	ERD	5437162	--

ECOSUN GS-Wifi - Pannelli radianti in vetro con Termostato Wifi integrato e sensore di temperatura esterna.

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz



ECOSUN GS-Wifi sono l'evoluzione dei pannelli in vetro ECOSUN GS arricchiti con un termostato wifi integrato, collegato a un sensore RF wireless per la misurazione della temperatura. È possibile collegare fino a 3 altri dispositivi alla Wi-Fi Box tramite ricevitori RF V26, mentre la Wi-Fi Box funge da unità principale. Il termostato è gestito dall'applicazione Fenix TFT Wifi, tramite Cloud o in modalità ADHOC.

I pannelli possono essere dotati di porta salviette e sono quindi adatti anche per i bagni. la barra laterale consentw di posizionare un numero qualsiasi di staffe o di installare guide laterali per coprire la parte posteriore del pannello. I pannelli sono destinati esclusivamente all'installazione a parete. Il pannello è dotato di un **fusibile termico**. Classe di protezione II. Cavo di alimentazione i 1,9 mt. Uscita del cavo sul retro al centro.

Codice BIANCO	Codice NERO	Codice GRAFITE	Codice ROSSO	Codice PLATINUM	Codice BASALTO	Caratteristiche			Info commerciali		
						Potenza (W)	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix	Cod.Fenix
165-20170	165-21170	165-25170	165-22170	165-24170	165-23170	300	9.7	585x585x39	ERD	5437148	5437185
165-20185	165-21185	165-25185	165-22185	165-24185	165-23185	500	14.0	1200x400x39	ERD	5437180	5437178
165-20171	165-21171	165-25171	165-22171	165-24171	165-23171	600	17.6	1185x585x39	ERD	5437150	5437195
165-20172	165-21172	--	--	--	--	850	21.8	1185x785x39	ERD	5437152	--
165-20173	GS300 con finitura a specchio					300	11.5	585x585x41	ERD	5437160	--
165-20186	GS500 con finitura a specchio					500	16.5	1200x400x41	ERD	5437184	--
165-20174	GS600 con finitura a specchio					600	21.5	1185x585x41	ERD	5437162	--

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporto - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

Dettagli



Box Wi-Fi



SENSORE RF



Staffa di fissaggio inclusa nella confezione

COME FUNZIONA

I pannelli radianti GS Wifi sono dotati di un box Wifi che consente la connessione del pannello a Internet e di un sensore di temperatura wireless (sensore RF) per la misurazione della temperatura ambiente.

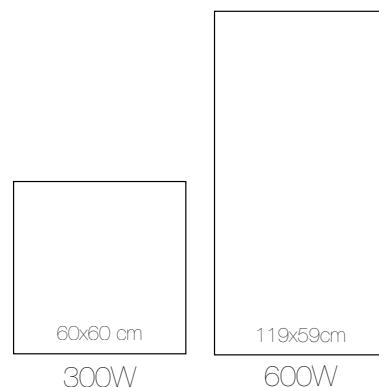
La Wifi box e il sensore RF sono già associati in fabbrica, basta inserire una batteria CR 2032 (inclusa nella confezione) nel sensore RF per la connessione).

Per il controllo del pannello è necessaria l'applicazione mobile Fenix TFT Wifi, connessa direttamente (modalità locale) o via Internet. Senza l'applicazione mobile, sul pannello è possibile avviare solo la modalità Timer, sia con il pulsante presente sulla Wifi box, sia tramite il sensore RF (vedi sez. 3.3).

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporta - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

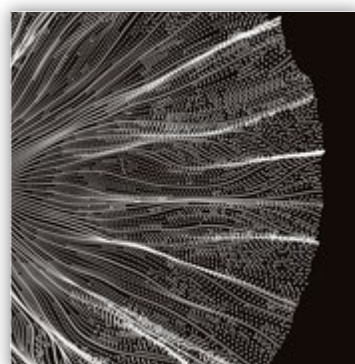
Dimensioni

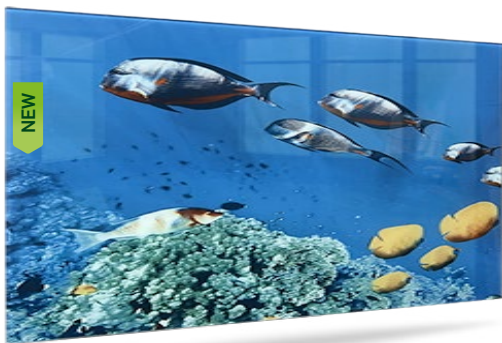


SCEGLI TRA I MODELLI DISPONIBILI OPPURE UTILIZZA UNA TUA FOTOGRAFIA

trasforma il pannello radiante **in un quadro, rendendolo unico** (ECOSUN GS, ECOSUN U/ U+).

stampa con tua immagine.





ECOSUN GS - Pannello radiante in VETRO, con stampa PERSONALIZZATA

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Il lato frontale del pannello radiante ECOSUN GS può essere personalizzato con una stampa personalizzata. Il vetro con spessore da 4 mm, che sporge dalla struttura del pannello di circa 5 mm lungo tutto il perimetro. La stampa viene eseguita sulla parte interna del vetro, dove è esposta a temperature più elevate rispetto alla stampa superficiale dei pannelli Basic. Pertanto, per la stampa viene utilizzato uno speciale inchiostro ceramico, stabilizzato tramite cottura che, riduce la saturazione dei colori. A un costo aggiuntivo, è possibile una stampa di prova del motivo selezionato su vetro di formato A4.

Le potenze disponibili sono 300 e 600 W. È possibile il montaggio a parete e a soffitto. Installazione consigliata: soffitto min. 2.5 m (GS 300, GS 600) oppure a parete

Codice	Descrizione		Caratteristiche			Info commerciali	
			Potenza (W)	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
165-00187	Ecosun GS 300 Personalizzato con stampa		300	9.7	585x585x40	ERD	5437494
165-00188	Ecosun GS 600 Personalizzato con stampa		600	17.6	1185x585x40	ERD	5437496

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporta - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64



ECOSUN GS-Wifi - Pannelli radianti in vetro PERSONALIZZATI con Termostato Wifi integrato e sensore di temperatura esterna.

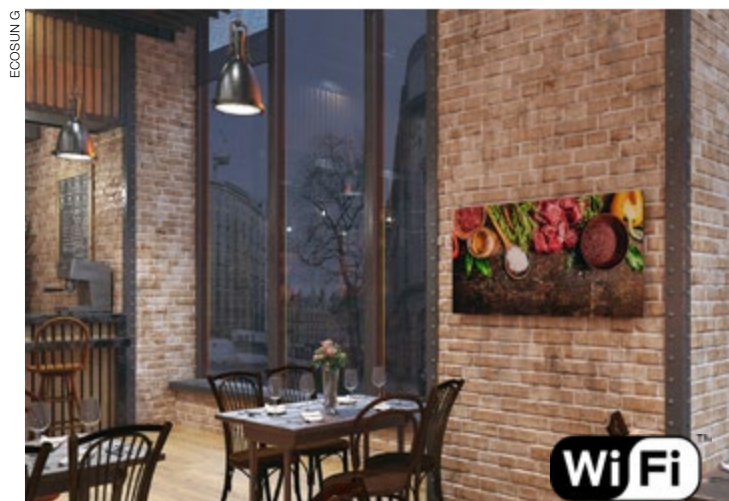
Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

I pannelli ECOSUN GS-Wifi personalizzati sono la versione avanzata dei pannelli standard ECOSUN GS personalizzati, arricchiti con un termostato Wifi integrato e un sensore RF wireless per la misurazione della temperatura. Il termostato comprende da Wifi Box, aggiungendo i ricevitori RF V26, il pannello radiante fungerà da master al quale potranno essere collegati fino a 3 pannelli. Il termostato è gestibile tramite l'applicazione Fenix TFT Wifi, sia tramite Cloud che in modalità ADHOC. I pannelli possono essere dotati di barre portasciugamani opzionali, rendendoli un accessorio funzionale per il bagno. E' possibile aggiungere un numero illimitato di barre al pannello, consentendo una personalizzazione secondo le proprie esigenze e preferenze. Disponibili anche barre di copertura laterali per nascondere il retro del pannello.

Codice	Descrizione		Caratteristiche			Info commerciali	
			Potenza (W)	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
165-20187	Ecosun GS 300 Personalizzato con stampa		300	9.7	585x585x40	ERD	5437494
165-20188	Ecosun GS 600 Personalizzato con stampa		600	17.6	1185x585x40	ERD	5437496

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporta - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64



I pannelli radianti GS Wifi sono dotati di un box Wifi che consente la connessione del pannello a Internet e di un sensore di temperatura wireless (sensore RF) per la misurazione della temperatura ambiente.

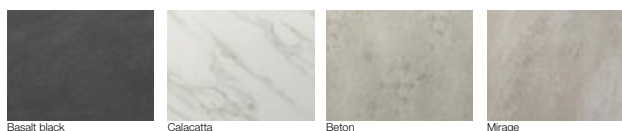
La Wifi box e il sensore RF sono già associati in fabbrica, basta inserire una batteria CR 2032 (inclusa nella confezione) nel sensore RF per la connessione).

Per il controllo del pannello è necessaria l'applicazione mobile Fenix TFT Wifi, connessa direttamente (modalità locale) o via Internet. Senza l'applicazione mobile, sul pannello è possibile avviare solo la modalità Timer, sia con il pulsante presente sulla Wifi box, sia tramite il sensore RF (vedi sez. 3.3).

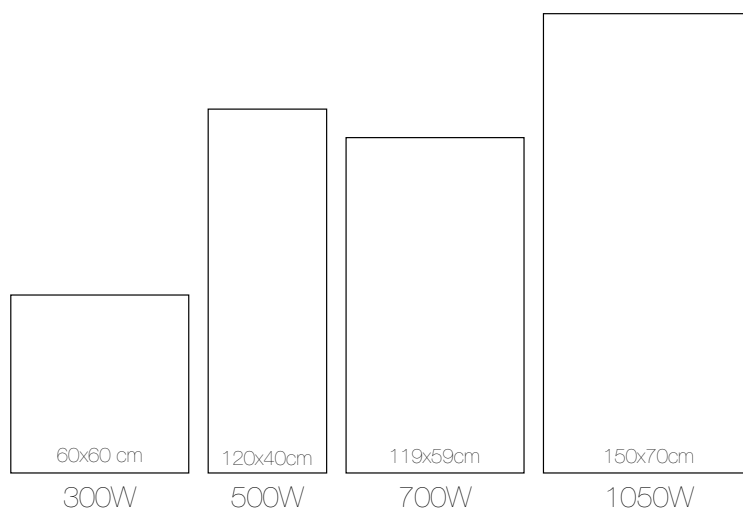
Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporto - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

Colori



Dimensioni





ECOSUN CR- Pannello radiante in **Ceramica sinterizzata**

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Pannelli radianti decorativi in materiale **ceramico sinterizzato** aggiungeranno un'atmosfera unica alla tua stanza. Texture moderne che imitano perfettamente il **cemento, il beton e le rocce naturali** si adattano ad ogni luogo: case, hotel, uffici, ristoranti. I pannelli possono diventare accessori funzionali in bagno in quanto possono essere dotati di portasciugamani opzionali. Grazie alla barra laterale, è possibile aggiungere un numero qualsiasi di guide al pannello, in modo da poterlo regolare in base ai propri gusti, esigenze e preferenze. Per i clienti più esigenti offriamo anche barre di copertura laterali per nascondere il lato posteriore del pannello. I pannelli sono progettati in 4 colori diversi, 4 dimensioni e sono pensati per essere installati a muro in verticale o in orizzontale. Grado di protezione IP44

■ Classe II; Cavo di collegamento: 1,9 m; Spazio necessario: bordo inferiore 5 cm / bordo superiore e

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporto - vedi pag 76-77 Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

Codice Basalto	Codice Calacatta*	Codice Beton	Codice Concrete Taupe	Descrizione	Potenza (W)	Caratteristiche Peso(specchio) Kg	Dimensioni (specchio) BxHxP mm	Info commerciali Fam.	Cod.Fenix
165-00201	165-01201	165-02201	165-04201	Ecosun 300 CR	300	11.5	592x592x40	ERD	5430500
165-00202	165-01202	165-02202	165-04202	Ecosun 500 CR	500	16.2	1192x400x40	ERD	5430502
165-00203	165-01203	165-02203	165-04203	Ecosun 700 CR	700	21.9	1192x592x40	ERD	5430504
165-00204	165-01204	165-02204	165-04204	Ecosun 1050 CR	1050	32.5	1500x700x40	ERD	5430506

Prezzo per la versione " CALACATTA su richiesta



ECOSUN CR-WiFi Pannello radiante in **Ceramica sinterizzata**

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Pannelli radianti decorativi in materiale ceramico sinterizzato con **termostato Wifi integrato e sensore di temperatura esterna**.

I pannelli ECOSUN CR-Wifi rappresentano la versione avanzata dei pannelli standard ECOSUN CR, arricchiti con un termostato Wifi integrato e un sensore RF wireless per la misurazione della temperatura. Il termostato comprende da Wifi Box, aggiungendo i ricevitori RF V26, il pannello radiante fungerà da master al quale potranno essere collegati fino a 3 pannelli. Il termostato è gestibile tramite l'applicazione Fenix TFT Wifi, sia tramite Cloud che in modalità ADHOC. I pannelli possono essere dotati di barre portasciugamani opzionali, rendendoli un accessorio funzionale per il bagno. E' possibile aggiungere un numero illimitato di barre al pannello, consentendo una personalizzazione secondo le proprie esigenze e preferenze. Disponibili anche barre di copertura laterali per nascondere il retro del pannello.

Codice Basalto	Codice Calacatta*	Codice Beton	Codice Mirage	Descrizione	Potenza (W)	Caratteristiche Peso(specchio) Kg	Dimensioni (specchio) BxHxP mm	Info commerciali Fam.	Cod.Fenix
165-20201	165-21201	165-22201	165-24201	Ecosun 300 CR	300	11.5	592x592x40	ERD	5437501
165-20202	165-21202	165-22202	165-24202	Ecosun 500 CR	500	16.2	1192x400x40	ERD	5437511
165-20203	165-21203	165-22203	165-24203	Ecosun 700 CR	700	21.9	1192x592x40	ERD	5437521
165-20204	165-21204	165-22204	165-24204	Ecosun 1050 CR	1050	32.5	1500x700x40	ERD	5437531

Prezzo per la versione " CALACATTA su richiesta

Dettagli



Box Wi-Fi



SENSORE RF



Staffa di fissaggio inclusa nella confezione

ECOSUN U+ Pannello radiante universale

Tensione alimentazione 1/N/PE ~230 V, 50 Hz



Thermocrystal

Pannello universale per uso civile e terziario.
Pannello radiante basse temperature (temperatura superficiale 90/110°C)
Progettato per installazione orizzontale (a soffitto) incassati in strutture di cartongesso oppure verticale /orizzontale a parete.

Dotato di fusibile termico.
Finitura della superficie: ruvida. in Thermocrystal che ne aumenta l'efficienza
Temperatura Max a superficie 113°
Colore standard BIANCO
Grado di protezione: IP44

NB: Se installati verticalmente perderanno in efficienza radiante e aumenterà l'effetto convettivo.

■ ecosun U + per installazione a soffitto e parete, dotato di un fusibile termico. telaio per installazione a soffitto incluso con il prodotto. Classe I.; Colore di base: bianco (RAL 9016); Cavo di alimentazione: 1 m.

Codice	Descrizione	Potenza (W)	Caratteristiche				Info commerciali	
			Installazione consigliata	Altezza installazione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
160-00150	ECOSUN 300U+	300	Orizzontale / verticale	min.2.5mt	5.0	592x592x30	ERD	5401161
160-00151	ECOSUN 600U+	600	Orizzontale / verticale	min.2.5mt	9.4	1192x592x30	ERD	5401162
160-00152	ECOSUN 700U+	700	Orizzontale / verticale	min.2.7mt	9.4	1192x592x30	ERD	5401163
160-00153	ECOSUN 850U+	850	Orizzontale / verticale	min.3.0mt	12.6	1192x800x30	ERD	5401174

Accessori: sistema di sospensione del cavo; supporti - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

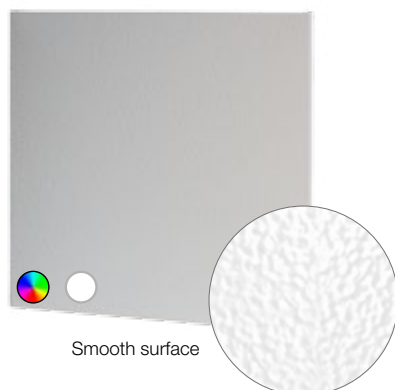
ECOSUN BASIC U+ Pannello radiante universale

Tensione alimentazione 1/N/PE ~230 V, 50 Hz

Versioni "lisce" dei pannelli ECOSUN U. Il tipo di pannello Basic non ha la finitura superficiale Thermocrystal, solo un rivestimento in **plastica bianca resistente alla polvere con una struttura a buccia d'arancia**. L'assenza della finitura superficiale termocristallina determina una diminuzione parziale della componente radiante a favore del trasferimento di calore per convezione. Tuttavia, la superficie liscia è notevolmente più facile da mantenere e da pulire. **ECOSUN Basic è quindi particolarmente adatto per gli istituti di assistenza sanitaria o per gli utenti con problemi di asma o allergie.** Classe I. Colore: solo bianco (RAL 9010)

■ Il pannello è dotato di un cavo di alimentazione per il collegamento a una scatola di cablaggio, telaio di montaggio a soffitto incluso nella confezione.

■ **Classe I.; Colore solo bianco (RAL 9010)**

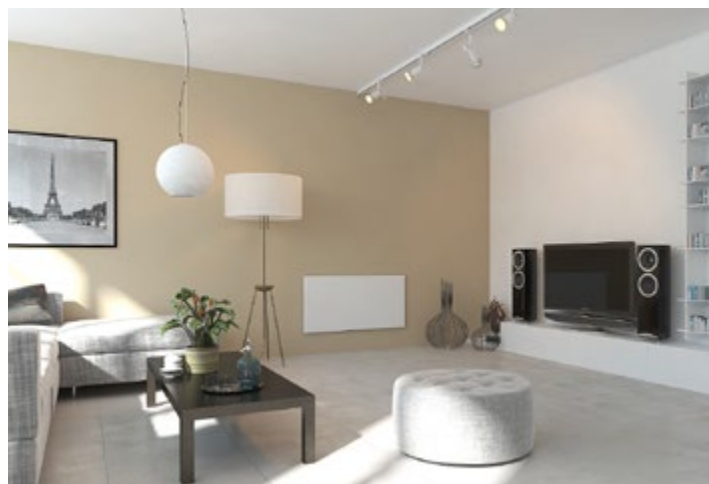
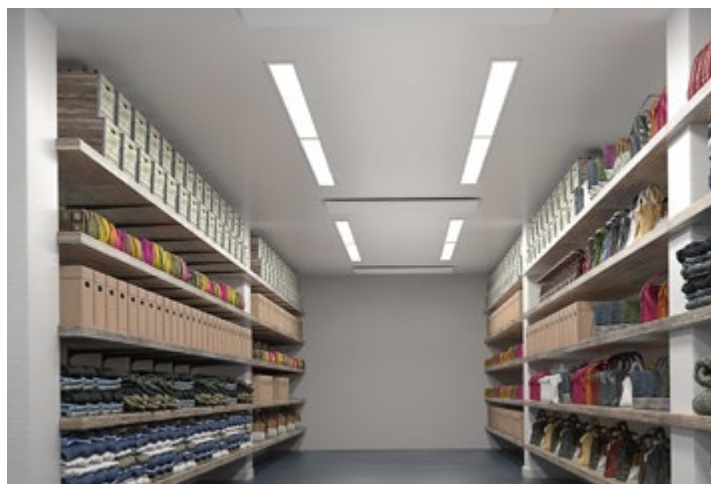


Smooth surface

Codice	Descrizione	Potenza (W)	Caratteristiche				Info commerciali	
			Installazione consigliata	Altezza installazione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
160-00166	ECOSUN BASIC 300U	300	Orizzontale / verticale	min.2.5mt	5.0	592x592x30	ERD	5401154
160-00167	ECOSUN BASIC 600U	600	Orizzontale / verticale	min.2.5mt	9.4	1192x592x30	ERD	5401156
160-00168	ECOSUN BASIC 850U	850	Orizzontale / verticale	min.3.0mt	12.6	1192x800x30	ERD	5401158

Accessori: sistema di sospensione del cavo; supporti - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64





ECOSUN BASIC PERSONALIZZATO - Pannello radiante, con stampa

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Il pannello radiante ECOSUN Basic ha una finitura in plastica verniciata a polvere bianca, la superficie ha una texture a "buccia d'arancia" liscia e può essere personalizzato. L'immagine scelta viene stampato su questo strato di base bianco. utilizzando la tecnologia di stampa digitale, che preserva la saturazione e la luminosità dei colori. Il pannello è spesso 3 cm, i bordi laterali non possono essere stampati, rimangono sempre bianchi.

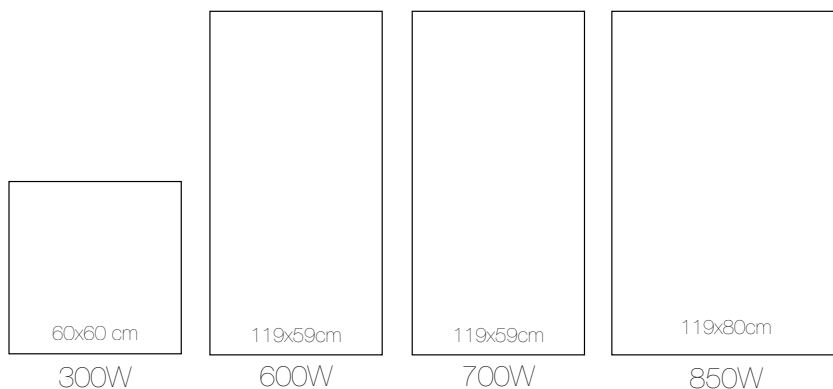
Le potenze disponibili sono 300, 600 e 850 W. È possibile il montaggio a parete e a soffitto

Codice	Descrizione		Caratteristiche			Info commerciali	
			Potenza (W)	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
160-00163	Ecosun BASIC 300 Personalizzato con stampa		300	5.0	585x585x30	ERD	
160-00164	Ecosun BASIC 600 Personalizzato con stampa		600	9.4	1185x585x30	ERD	
160-00165	Ecosun BASIC 850 Personalizzato con stampa		850	12.6	1192x800x30	ERD	

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporta - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

Dimensioni



SCEGLI TRA I MODELLI DISPONIBILI OPPURE UTILIZZA UNA TUA FOTOGRAFIA

trasforma il pannello radiante in un quadro, rendendolo unico (ECOSUN GS, ECOSUN U/ U+).



stampa con tua immagine.



Colori sono disponibili su ordinazione personalizzazione nei colori RAL

ECOSUN C/VT - Pannello radiante per installazione in controsoffitto

Tensione alimentazione 1/N/PE ~230 V, 50 Hz

I pannelli sono dotati di un esclusivo trattamento superficiale Thermocrystal che aumenta notevolmente la superficie radiante ed . I pannelli ECOSUN VT sono progettati esclusivamente per soffitti a cassettoni in con moduli da 600 mm, e alimentazione alla scatola di derivazione. Durante la progettazione, è sempre necessario considerare le condizioni locali e l'altezza prevista dell'installazione. A una temperatura ambiente di 20 °C , l'altezza di installazione consigliata va da 2,5 m (300 W) a 3 m (600 W). La temperatura superficiale dei pannelli e l'intensità di irraggiamento associata, dipendono dalla temperatura ambiente, quindi per temperature ambienti inferiori è necessario aumentare le prestazioni dei pannelli o ridurre l'altezza di installazione. Colore standard RAL 9010.

■ Classe IP 20; Installazione minima: 2.5mt

Codice BIANCO	Descrizione	Caratteristiche			Info commerciali	
		Potenza (W)	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
160-00111	ECOSUN 300 C 600/VT	300	5.1	600X600X30	ERD	5401065
160-00112	ECOSUN 600 C 600/VT	600	10.2	1200X600X30	ERD	5401075

Accessori: sistema di sospensione del cavo; supporti - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

ECOSUN K+ - Pannello radiante

Tensione alimentazione 1/N/PE ~230 V, 50 Hz

Pannello radiante basse temperature (temperatura superficiale 80/110°C). Installazione standard a parete, ideali per **banchi chiese, postazioni lavoro**. La distanza minima della parete anteriore del pannello e delle pareti laterali da oggetti infiammabili è di 10 cm. I pannelli possono essere installati su materiali infiammabili.

Telaio per fissaggio a soffitto accessorio incluso nella confezione

Il pannello è dotato di un fusibile termico.

Colore standard MARRONE e BIANCO, disponibili in diversi colori

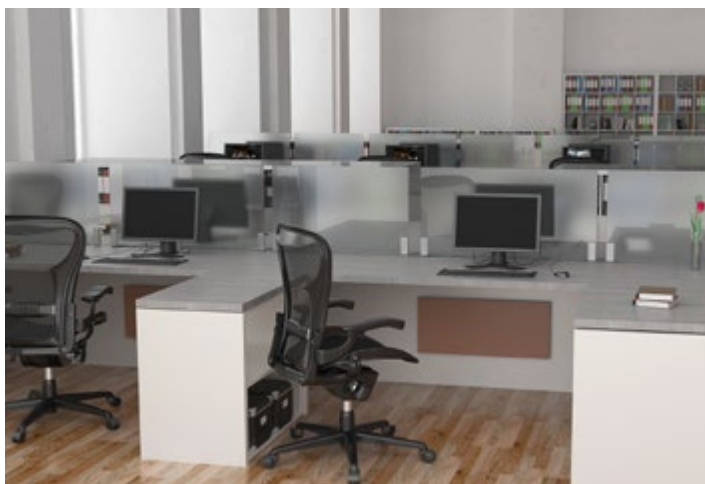
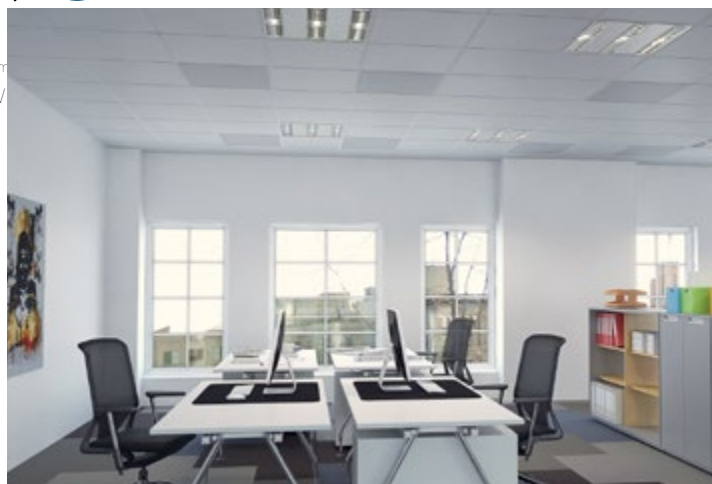
Grado di protezione: IP44.

■ Classe I; IP 44; Classe II; Cavo di alimentazione: 0.75m per 100-270K+ e da 1.2mt per 330-14400K+

Codice MARRONE	Codice BIANCO	Descrizione	Grado IP.	Potenza (W)	Caratteristiche			Info commerciali	
					Installazione consigliata	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
160-00100	160-01100	ECOSUN 100K+	44	100	verticale-orizzontale	2.1	500x200x30	ERD	155,0
160-00101	160-01101	ECOSUN 200K+	44	200	verticale-orizzontale	3.1	750x320x30	ERD	180,0
160-00102	160-01102	ECOSUN 270K+	44	270	verticale-orizzontale	3.9	1000x320x30	ERD	209,0
160-00103	160-01103	ECOSUN 330K+	44	330	verticale-orizzontale	5.4	1250x320x30	ERD	232,0
160-00104	160-01104	ECOSUN 400K+	44	400	verticale-orizzontale	6.4	1500x320x30	ERD	260,0

Accessori: sistema di sospensione del cavo; supporti - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64



ECOSUN BASE Pannello radiante in **senza finitura**

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz



Dedicato ai clienti che desiderano un pannello radiante UNICO con un proprio design, che si abbinerà perfettamente alla stanza, utilizzando anche gli stessi rivestimenti utilizzati per il pavimento. ECOSUN BASIS è la struttura in metallo chiusa del pannello radiante, **SENZA FINITURA**, completa di elemento riscaldante. Dotata di staffe di fissaggio e cavo di alimentazione terminante con una spina. Tutto quello che devi fare è incollare la piastrella di ceramica o il vetro in qualsiasi tonalità o motivo sulla parte anteriore di questa struttura utilizzando la colla inclusa nella confezione. Il pannello radiante può così essere perfettamente coordinato con il design dell'intera stanza. Incluso nella confezione del prodotto: colla in cartuccia da 310 ml (1 pz per 300/500 W, 2 pz per 600/700/850 W, 3 pz per 1050 W) e un pettine per stendere la colla. Attenzione: Il pannello riscaldante non è dotato di regolazione della temperatura. Come da Regolamento (UE) 2015/1188 per la progettazione ecocompatibile, aggiungere un termostato ambiente o un sistema di regolazione superiore, adatto alle vs esigenze. Installazione solo a parete. sconsigliamo l'installazione del pannello BASIS a soffitto in quanto il peso finale del pannello riscaldante finito varia a seconda della finitura scelta dal cliente

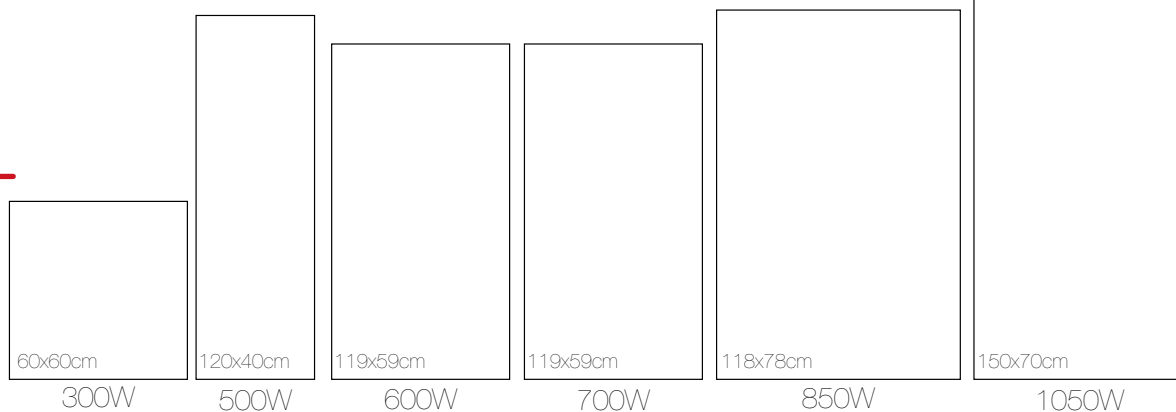
■ Classe II; Cavo di collegamento: 1,9 m; Spazio necessario: bordo inferiore 5 cm / bordo superiore e lato 5 cm / lato anteriore 50 cm

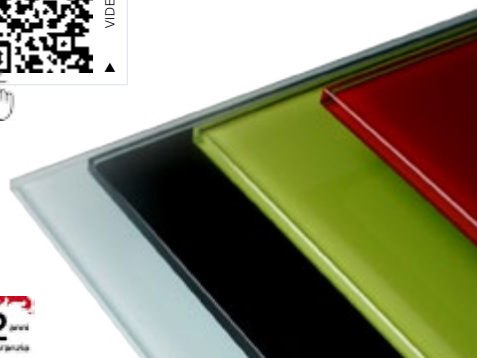
Codice	Descrizione	Potenza (W)	Caratteristiche				Info commerciali	
			Installazione consigliata	Altezza installazione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Fam.	Cod.Fenix
160-00250	ECOSUN 300 BASIS	300	Orizzontale / verticale	min.2.5mt	5.25	576x572x36	ERD	5437020
160-00252	ECOSUN 500 BASIS	500	Orizzontale / verticale	min.2.7mt	8.45	1187x397x36	ERD	5437022
160-00253	ECOSUN 600 BASIS	600	Orizzontale / verticale	min.3.0mt	12	1177x570x36	ERD	5437024
160-00254	ECOSUN 700 BASIS	700	Orizzontale / verticale	min.3.0mt	12	1177x570x36	ERD	5437026
160-00255	ECOSUN 850 BASIS	850	Orizzontale / verticale	min.3.0mt	16.5	1180x780x36	ERD	5437028
160-00256	ECOSUN 1050 BASIS	1050	Orizzontale / verticale	min.3.0mt	18.8	1495x694x36	ERD	5437029

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporto - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64

Dimensioni





ECOSUN GR - Pannello radiante in VETRO, 12mm

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

I pannelli radianti in vetro GR sono caratterizzati da un **design moderno e sempre attuale**. Il loro aspetto estetico li rende particolarmente adatti al riscaldamento di sale di ricevimento, uffici e camere da letto. Questi pannelli di vetro sono costituiti da un elemento riscaldante in lastre di vetro temperato da 12 mm, un fusibile termico di sicurezza e cavo di alimentazione. Sono progettati per essere montati a parete e collegati ad una scatola di cablaggio dal cavo di alimentazione. Pannelli in vetro (con termofusibile). Disponibili in 4 versioni con potenze diverse, in cinque colori: specchio, bianco, nero, rosso, giallo-verde.. Uscita cavo sul retro, al centro

Codice SPECCHIO	Codice BIANCO	Codice NERO	Codice ROSSO	Codice VERDE	Descrizione	Potenza (W)	Peso(specchio) Kg	Dimensioni (specchio) BxHxP mm	Fam.	Cod.Fenix
165-00112	165-00100	165-01100	--	165-03100	GR300	300	14 (10.6)	700x500x12 (8)	ERD	5437602
165-00104	165-00101	165-01101	165-02101	165-03101	GR500	500	22.8 (16.4)	900x600x12 (8)	ERD	5437612
165-00113	165-00102	165-01102	165-02102	165-03102	GR700	700	26.9 - (21.2)	1100x600x12 (8)	ERD	5437622
165-00105	165-00103	165-01103	165-02103	165-03103	GR900	900	37.3- (27.7)	1200x600x12 (8)	ERD	5437632

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporta - vedi pag 76-77

Il pannello non è dotato di termostato. Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64



ECOSUN GR+ - Pannello radiante in VETRO, TOP LINE

Tensione alimentazione 1/N/PE -230V, 50Hz

Pannello radiante con le stesse caratteristiche del pannello GR, dotato di ricevitore **wireless integrato**. È necessario acquistare un termostato wireless Watts V22 per far funzionare il pannello. Un termostato V22, condiviso, è sufficiente per controllare fino a 4 pannelli in una stanza, per questo deve essere ordinato indipendentemente. Staffe a muro incluse nella confezione, fissaggi (tasselli, viti) non lo sono, in quanto devono essere scelti in base al tipo di installazione.

Codice SPECCHIO	Codice BIANCO	Codice NERO	Codice ROSSO	Codice VERDE	Descrizione	Potenza (W)	Peso(specchio) Kg	Dimensioni (specchio) BxHxP mm	Fam.	Cod.Fenix
165-00194	165-00190	165-01190	--	165-03190	GR+300	300	15 (21)	700x500x12 (8)	ERD	5437701
165-00195	165-00191	165-01191	165-02191	165-03191	GR+500	500	23.3 (16.8)	900x600x12 (8)	ERD	5437717
165-00196	165-00192	165-01192	165-02192	165-03192	GR+700	700	27.4 (21.6)	1100x600x12 (8)	ERD	5437727
165-00197	165-00193	165-01193	165-02193	165-03193	GR+900	900	39.3 (28.3)	1200x600x12 (8)	ERD	5437737

Accessori: sistema di sospensione del cavo; telaio di fissaggio a soffitto; supporta - vedi pag 76-77. Il pannello non è dotato di termostato.

Secondo normativa (UE) 2015/1188 i riscaldatori devono essere regolati da un dispositivo di controllo esterno (termostato), vedi pag. 60-64



Accessori per pannelli radianti uso civile terziario



Telaio di fissaggio a soffitto

Non sono inclusi nella confezione nel caso di pannelli K +, IKP, IN, IN-2, GS, G ed E. Se si desidera il fissaggio al soffitto, La cornice deve essere acquistata separatamente.

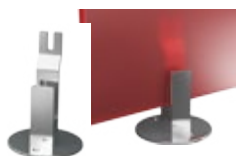
Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod. Fenix
160-01105	Fissaggio a soffitto 700 IN, IN-2	0.5	390x30x980	ERD	5401190
160-01106	Fissaggio a soffitto IKP	0.48	0x30x980	ERD	5401191
160-00170	Fissaggio a soffitto E/ G300	0.42	380x396x10	ERD	5401195
160-00171	Fissaggio a soffitto E/ G 600/850	0.46	680x396x10	ERD	5401199



Telaio da incasso

Consente l'installazione di Ecosun U in controsoffitti in cartongesso in modo tale che i pannelli siano allo stesso livello del soffitto. Il telaio risolve non solo l'aspetto visivo delle estremità dei bordi del controsoffitto, ma anche la distanza necessaria tra il pannello e la struttura del soffitto. Colore: bianco (RAL 9016)

Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod. Fenix
160-10113	Telaio per pannello 300U+/Basic	1.0	650x40x640	ERD	5401224
160-10114	Telaio per pannello 600/700U+/BASIC	1.54	650x40x1250	ERD	5401225
160-10115	Telaio per pannello 850 U+/Basic	2.16	840x40x1240	ERD	5401226



Supporto per ECOSUN GR



Supporti per GS, U+, Basic, K+, IKP, IN

Supporto per pannelli in acciaio

Supporti per posizionamento dei pannelli a pavimento, per applicazioni in cui i pannelli non possono essere appesi a parete (ad es. nel caso di superfici in vetro). Il pannello è stabile sui supporti; consigliamo di fissare i supporti al pavimento in caso di installazione permanente. I supporti sono utilizzabili SOLO all'installazione di pannelli orizzontali.

Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod. Fenix
165-00119	Supporto per pannelli GS, U+, Basic, K+, IKP, IN	1.8	145x200x290	ERD	8000101
160-01107	Supporto cromato per pannelli GR Contenuto del set (bordo inferiore del pannello 50 mm sopra il pavimento), spaziatura delle aperture di fissaggio nella base 85 mm, finitura superficiale CHROMO verniciatura a polvere metallica (argento)	2.7	ø 130mm h.105-185mm	ERD	5401193

SET distanziali



Utilizzati per installazione di pannelli ECOSUN GS in soffitto cartongesso. vengono utilizzati per mantenere la distanza di 40mm tra il pannello e il soffitto- Il set di distanziali contiene 4 rulli distanzianti in plastica (ø14,6x2,3; lunghezza 40 mm); 4x rondelle in plastica (ø esterno 30 mm); 4x mortase per cartongesso (ø20mm, lunghezza 10-16mm, serrature di bloccaggio); 4 viti M6x65 (testa semitonda, acciaio zincato bianco).

Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod. Fenix
160-00156	per pannelli radianti G, E, GS	0.13	100x20x150	ERD	5401227



Porta asciugamani a barra in acciaio inossidabile

progettati come accessori per pannelli radianti GR / GS / NATURAL. Utilizzati principalmente come accessori per il bagno. Con l'installazione di questo accessorio, il pannello viene trasformato in un riscaldatore da bagno molto utile al quale potranno essere appesi asciugamani o un telo bagno. Realizzati in acciaio inossidabile lucidato 4 x 30 mm. Solo per pannelli installati verticalmente; l'installazione molto semplice.

Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod.Fenix
165-00114	BARRA ACCIAIO singola x ECOSUN N400	--	--	ERD	5437862
165-00115	BARRA ACCIAIO Singola x ECOSUN GS/CR 500	--	--	ERD	5437864
165-00150	BARRA ACCIAIO Singola x ECOSUN GS/CR 300-600-700	--	--	ERD	5437866



Panel side cover bars

Barre di copertura laterali del pannello

Utilizzate per nascondere l'attacco del pannello alla parete. Non coprire mai la parte superiore e inferiore del pannello! Ciò limiterebbe il flusso d'aria e causerebbe il surriscaldamento del pannello.

Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod.Fenix
165-00205	Coperture laterali per pannello N400	--	--	ERD	5437882
165-00206	Coperture laterali per pannello GS/CR300	--	--	ERD	5437884
165-00208	Coperture laterali per pannello GS/CR 500-600-700	--	--	ERD	5437886
165-00209	Coperture laterali per pannello GS/CR Wi-Fi 300	--	--	ERD	5437885
165-00210	Coperture laterali per pannello GS/CR Wi-Fi 600-700	--	--	ERD	5437887
165-00211	Coperture laterali per pannello GS/CR Wi-Fi 500	--	--	ERD	5437889



Aluminium frame

Telaio estetico in alluminio

Per pannelli ECOSUN, funzione puramente estetica. Il corpo di un pannello ECOSUN è composto da due parti rivettate insieme. Né lo spazio creato dal collegamento delle parti anteriore e posteriore né la rivettatura stessa sono di solito particolarmente visibili nel caso di installazione a soffitto. Tuttavia, se necessario, il pannello può essere dotato di questa finitura estetica

Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod. Fenix
160-00113	Telaio estetico per ECOSUN 300U/U+	0.74	50x50x650	ERD	5401228
160-00114	Telaio estetico per ECOSUN 600/ 700 U/U+	1.10	50x50x1240	ERD	5401229



Cavo di sospensione per pannelli a bassa temperatura

vengono utilizzate per nascondere l'attacco del pannello alla parete. Non coprire mai la parte superiore e inferiore del pannello! Ciò limiterebbe il flusso d'aria e causerebbe il surriscaldamento del pannello.

Codice	Descrizione	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)	Info commerciali	
				Fam.	Cod. Fenix
160-00155	per pannelli radianti U, U+, K+, IKP, IN, G, E, GS	--	--	ERD	5401223