



PRODUKTSORTIMENT

WÄRMESTRAHLER

Was bedeutet Wärmestrahlung?

Frico hat seine Wurzeln im eisigen Norden, deshalb waren wir schon immer darauf bedacht, Komfort zu schaffen – auch draußen. Darum entwickeln wir seit mehr als 50 Jahren Infrarotstrahler. Fricos Wärmestrahler heizen wie die Sonne. Treffen die Infrarotstrahlen auf eine Oberfläche, wird die Energie in Wärme umgewandelt. Die erwärmten Gegenstände geben die Wärme dann an die Umgebungsluft ab. Die Wärmestrahler von Frico ahmen die Sonne nach – die angenehmste und ergiebigste Wärmequelle überhaupt.

Häufig gestellte Fragen

- **Auf unserer Terrasse kann es sehr windig werden. Welcher Infrarotstrahler wäre am besten geeignet?**
- In diesem Fall benötigen Sie einen Infrarotstrahler für offene Außenbereiche und der Abstand zum Sitzbereich muss berücksichtigt werden. Sie sollten Sie einen Halogen-Infrarotstrahler wählen, z. B. IHW oder IHF.
- **Wir möchten in unserem Restaurant Infrarotstrahler montieren. Unser Außenbereich ist von Glaswänden eingefasst. Welcher Strahler wäre am besten geeignet?**
- Für windgeschützte Bereiche stehen zahlreiche Infrarotstrahler zur Auswahl. Sie sollten ein Modell mit einem optisch ansprechenden Design wählen, das gut mit der Umgebung harmoniert, z. B. IHC.
- **Welchen Infrarotstrahler wäre für einen Wintergarten geeignet?**
- Infracalm wäre eine sehr gute Wahl für windgeschützte Bereiche. Dieses Modell bietet angenehme Wärme ohne sichtbares Licht, was es zu einer unauffälligen Lösung macht.
- **Was ist der Unterschied zwischen Karbon- und Halogen-Infrarotstrahlern?**
- Der Anwendungsbereich ist bei beiden Infrarotstrahlerarten ähnlich. Im Allgemeinen gilt die Regel, je näher Sie den Infrarotstrahler an der zu heizenden Stelle anbringen müssen, desto besser ist der Karbon-Infrarotstrahler geeignet, da die Wärme hier sanfter ausgestrahlt wird. Das Gegenteil ist der Fall, wenn Sie den Infrarotstrahler weiter entfernt von der zu heizenden Stelle installieren müssen. In diesem Fall ist der Halogen-Infrarotstrahler die beste Wahl. Außerdem eignet sich der Halogen-Infrarotstrahler auch für weniger geschützte Bereiche.

6

Gründe, die für einen elektrischen Wärmestrahler im Gegensatz zu einer Gasflaschenheizung sprechen

Sicher in der Anwendung

Minimale Wartung erforderlich

Besser wind- und wetterbeständig

Geringe Betriebskosten

Besser für die Umwelt

Energieeffizient - fast die gesamte zugeführte Energie wird in Wärme umgewandelt



HEIZEN WIE
DIE SONNE

Wählen Sie den richtigen Infrarotstrahler

Typ	Montage	Glühen	Montagehöhe	Schutzklasse	Farbe	
Wintergarten						
Infracalm	Horizontal		2 - 2,5 m	IP24		
Infradark	Horizontal		1,8 - 3,5 m	IP55		
Geschützte Umgebung						
IHC	Horizontal		1,8 - 3 m	IP44		 
Offene Umgebung						
IH	Horizontal		1,8 - 3,5 m	IP44		 
Infraglas	Horizontal		1,8 - 3 m	IP65	 	
Infrasmart	Horizontal		1,8 - 3,5 m	IP67	  	 
Infrasmart	Horizontal		1,8 - 3,5 m	IP24	  	 
Infralu	Horizontal		1,8 - 3 m	IP67		 
Infratower	Vertikal		-	IP24		
Infrapalm	Vertikal		-	IP67	 	



Bedienung per App inklusive.



Fernsteuerung im Lieferumfang enthalten



Bedienung per App optional.



Fernbedienung optional.

Zubehör - Montage

Für unsere Infrarotstrahler ist je nach Montageart verschiedenes Zubehör erhältlich. Halterungen zur Wandmontage sind inklusive, andere Alternativen zur Montage sind als Zubehör erhältlich. Alle Optionen finden Sie auf unserer Website www.frico.net/de



Infracalm - Diskreter Infrarotstrahler mit sanfter Wärme

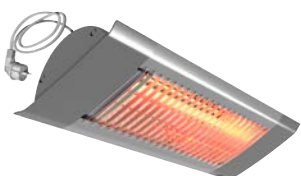
Infracalm bietet das ganze Jahr über Komfort auf geschützten Terrassen, Balkone und in Open-Air-Restaurants. Der Wärmestrahler ist kein Hell-Strahler; er zeigt lediglich eine leichte rötliche Verfärbung und ist somit die perfekte Wahl, wenn Sie eine diskrete Lösung suchen. Infracalm eignet sich auch als eine vorübergehende Heizung, z. B. von nur sporadisch genutzten von Gebäuden, oder als Punktheizung. Kann mit einer elektronischen Zeitschaltuhr und Leistungsregler mit Timer ausgestattet werden.

NEU



Infradark - Eleganter und leistungsstarker Heizstrahler für Terrassen ohne sichtbares Licht

Infradark ist ein leistungsstarker Heizstrahler für Terrassen mit einem eleganten Design aus schwarz eloxiertem Aluminium und eignet sich ideal für stilvolle Außenanwendungen in windgeschützten Bereichen. Das Gerät liefert eine angenehme Wärme und kann mit 1/3, 2/3 oder voller Leistung betrieben werden. Die hohe Schutzklasse (IP55) ermöglicht den Einbau des Wärmestrahlers in fast allen Umgebungen.



IHC - Für eine sanfte, aber intensive Wärme

Der Karbon-Infrarotstrahler IHC erzeugt eine sanfte und direkte Wärme, die zusammen mit dem schwachen Lichtschein ideal für Außenrestaurants, bei denen Design wichtig ist. Durch seine Wärmeverteilung eignet sich der IHC besonders gut für die etwas höher gelegene, nahe Installation. Kann mit einer elektronischen Zeitschaltuhr und Komfortbedienung, optional per App, ausgestattet werden.



IH - Geeignet für Außenanwendungen mit hohem Designanspruch

Der Halogeninfrarotstrahler IH ist ein leistungsstarker Wärmestrahler mit einer Glühfadentemperatur von 2200 °C, der sich perfekt für ungeschützte Außenbereiche eignet, bei denen das Design eine Rolle spielt. Der IH lässt sich ebenfalls als lokale Heizlösung in größeren Objekten einsetzen. Der IH-Strahler ist in zwei Ausführungen lieferbar und eignet sich daher perfekt für unterschiedliche Anforderungen. IHW sorgt für eine komfortable Wärme im Aufenthaltsbereich in kurzem und weiterem Abstand. IHF strahlt die Wärme direkter und konzentrierter ab und wird etwas höher installiert. Kann mit einer elektronischen Zeitschaltuhr und Komfortbedienung, optional per App, ausgestattet werden.



Infraglas - Halogen-Infrarot-Heizstrahler mit getönter Keramikglasfront

Mit seiner getönten Glasfront eignet sich Infraglas ideal für elegante Außenanwendungen. Infraglas kann mit einem als Zubehör erhältlichen Einbaurahmen in die Decke eingelassen werden. Infraglas ist mit drei Leistungsoptionen und weißer oder schwarzer Front aus hochfestem Keramikglas erhältlich. Der Heizstrahler kann, je nach Gerät, mit der mitgelieferten Fernbedienung mit oder ohne Dimmer geregelt werden.



Infrasmart - Halogen-Infrarotstrahler mit intelligenten Funktionen

Infrasmart ist ein kompakter Halogen-Infrarotstrahler, der über eine App, eine Fernbedienung (mitgeliefert) oder eine integrierte Funktionstaste gesteuert werden kann. Die Frico-Infra-App ist für iOS und Android erhältlich. Sie hat eine Reichweite von 50 m für die Bedienung von bis zu 8 Infrarotstrahlern. Infrasmart ist in verschiedenen IP-Klassen und Farben erhältlich. Sie eignen sich für Balkone, Außenbereiche und Terrassen.



Infralu - Unauffälliges Design für die meisten Umgebungen.

Infralu ist ein kompakter, benutzerfreundlicher Halogen-Infrarot-Heizstrahler aus poliertem Aluminium für den Einsatz im Außenbereich. Infralu verfügt über ein diskretes Design, das sich für die meisten Umgebungen eignet. Mit seiner hohen Schutzart-Klasse eignet er sich außerdem für den Einsatz bei hoher Luftfeuchtigkeit. Kann mit einer elektronischen Zeitschaltuhr und Komfortbedienung, optional per App, ausgestattet werden.



Infratower - Tragbar mit ansprechendem Design

Infratower ist ein vertikaler Infrarot-Heizstrahler mit klarem Design, der sich sehr einfach aufstellen und verwenden lässt. Der Infratower kann als Zusatzheizung für Garagen sowie für Komfortbereiche wie Balkone und Terrassen verwendet werden. Eingebauter Ein-/Aus-Schalter, einer für jede Halogenlampe.



Infrapalm - Elegante und mobile Heizlösung

Infrapalm ist ein eleganter und praktischer Heizer für Terrassen und Außenbereiche in Restaurants, wo keine Wände oder andere Montagemöglichkeiten zur Verfügung stehen. Sie umfasst 2 oder 3 Infrarotstrahler, die angenehme Wärme in mehrere Richtungen liefern. Infrapalm kann mit einer zentralen Regelung über Tastenfeld ausgestattet werden.



Frico sorgt für warme Nächte auf Rooftop-Bars der Weltklasse

Als Hotels.com Rooftop-Bars in der ganzen Welt bewertete, schaffte es eine neue Location in Göteborg unter die besten fünf. Hotel Bellora an der Avenyn, dem Hauptboulevard der Straße, hat kürzlich die Rooftop-Bar Cielo eröffnet. Infrarotstrahler von Frico sorgen an Tagen, an welchen die Sonne nicht scheint, für Wärme. So wird sichergestellt, dass die Dachterassensaison vom Frühling bis in den Herbst dauert.

Sie erreichen die Rooftop-Bar Cielo über das Hotel Bellora, dass sich mitten im Geschehen auf Göteborgs schickstem Boulevard, Avenyn, befindet. Die Bar auf der 7. Etage gehört auf Hostels.com zu den Top 5 der Welt. Die Infrarotstrahler IHC von Frico sorgen auch dann für Wärme und Behaglichkeit, wenn sich die Sonne im schwedischen Sommer wieder einmal selten sehen lässt.

IHC ist unser Infrarotstrahler mit dem schicksten Design und passt so sicher in eine erstklassige Bar. Dank der Karbontechnologie strahlt er eine äußerst sanfte und angenehme Wärme aus, um lange Abende genießen zu können, auch wenn die Sonne untergegangen ist.



”

Komfort schaffen und die Freiluftsaison verlängern.

Weitere Informationen aus der ganzen Welt finden Sie auf www.frico.net/de

