

NEUER GAS-INFRAROT HELLSTRAHLER TYP TRX

TECHNISCH FÜHREND UND KONZIPIERT FÜR HÖCHSTEN
WIRKUNGSGRAD UND MAXIMALE LEBENSDAUER

NEU



MIT KERAMISCHER VOLLISOLIERUNG

DER NEUE, ENERGIEEFFIZIENTESTE AUS DEM GEWEA-PRODUKTPROGRAMM.

Technisch führend und konzipiert für höchsten Wirkungsgrad und maximale Lebensdauer. Wärmeleistung von 4-32 kW.

- › Made in Germany – direkt vom Hersteller
- › Kurze Aufheizzeiten
- › Gezielte Beheizung von Teilbereichen möglich
- › Kurzfristige Kompensation von Störgrößen (Torbetrieb, Luftbewegungen)
- › Geringer Temperaturgradient über die Hallenhöhe
- › Geräuscharmer Betrieb
- › 1-, 2-stufig oder modulierend regelbar
- › **Hoher Strahlungsfaktor**
- › **Raumheizungsjahresnutzungsgrad > 85%**

TECHNISCHE DATEN

GAS-INFRAROT HELLSTRAHLER TYP TRX 05 - TRX 40

› VERWENDUNG

Heizgerät zur Hallen- und Freiflächenbeheizung, Wärmeübertragung durch Infrarotstrahlung.

› AUFHÄNGUNG

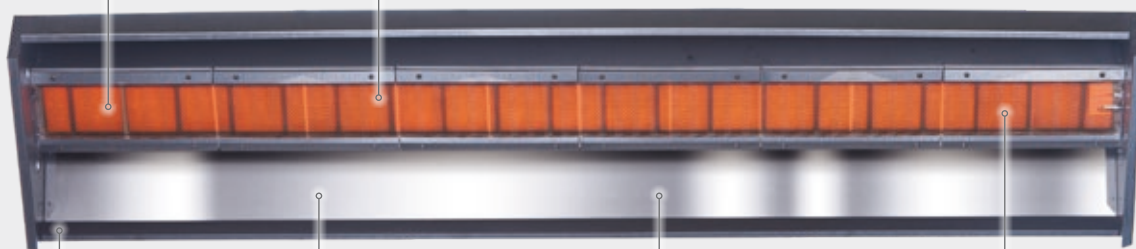
Das Gerät kann durch vielfältige Aufhängungsmöglichkeiten befestigt werden.

› ABGASFÜHRUNG

indirekt nach DIN EN 13410 über Ventilatoren oder Permanentöffnungen in Dach oder Wand (DVGW G 638-1)

› **CE-Zertifiziert: CE-0085CS0228**

HOHER STRAHLUNGSFAKTOR



Strahlertyp	Wärmebelastungsbereich (kW) je nach Gasart	Gasanschluss	Länge (inkl. Regelstrecke)	Breite	Gewicht (kg)
TRX 05	4 - 6,15 kW	DN 15	1000 mm	480 mm	20,0
TRX 10	5,3 - 7,75 kW	DN 15	1000 mm	480 mm	20,6
TRX 15	6,9 - 9,8 kW	DN 15	1150 mm	480 mm	26,5
TRX 20	12,6 - 19,1 kW	DN 15	1500 mm	480 mm	36,0
TRX 30	18,7 - 24,1 kW	DN 15	1850 mm	480 mm	42,4
TRX 40	25 - 31,5 kW	DN 15	2500 mm	480 mm	58,3

Gasanschlusswert bezogen auf Hi:

Erdgas LL = 8,12 kWh/m³

Erdgas E = 9,45 kWh/m³

Propangas = 12,9 kWh/kg

› Max. Anschlussdruck: 100 mbar

› Elektr. Anschluss: 230 V, N, PE, 50 Hz

› Gasseitig: 1/2" AG

› min. Anschlußdruck: 20 mbar