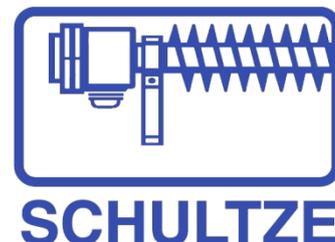


IR TH2000RB

IR TH2500RB

Technisches Datenblatt, Stand 10/2021



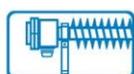
SCHULTZE IR TH-Heizstrahler sind spritzwassergeschützte Heizgeräte für den Innen- und Außenbereich in gewerblichen oder privaten Anwendungen. Mittels Funkfernbedienung können die Geräte in zwei Heizstufen betrieben werden. Die Infrarot-Röhre erzeugt kurzwellige Infrarotstrahlung und erwärmt damit, ähnlich den Sonnenstrahlen, Personen, Gegenstände und Flächen. Der Wirkungsgrad liegt über 95% und die Wärme ist in wenigen Sekunden spürbar. Die Röhre ist robust und hält, wenn Stöße und Vibrationen vermieden werden, durchschnittlich 7.000 Stunden. Die Infrarotheizung wird häufig für Punktheizung im Innen- oder Außenbereich verwendet. Perfekt für Garagen, Außenterrassen, Werkstätten, etc.

Technische Daten

Modell	IR TH2000RB	IR TH2500RB
Leistung	1000 W / 2000 W	1250 W / 2500 W
Stromaufnahme bei 230 V	4,4 A / 8,7 A	5,4 A / 11 A
Maße (B x H x T) mm	582 x 150 x 85	740 x 150 x 85
Gewicht	2,4 kg	2,9 kg
IR-Heizelement	Halogen ULG-Röhre	Carbon-Röhre
Schutzart	IP 54	
Anschluss	Schuko-Stecker, Leitung ca. 2m	

Auslegung (Orientierungswerte)

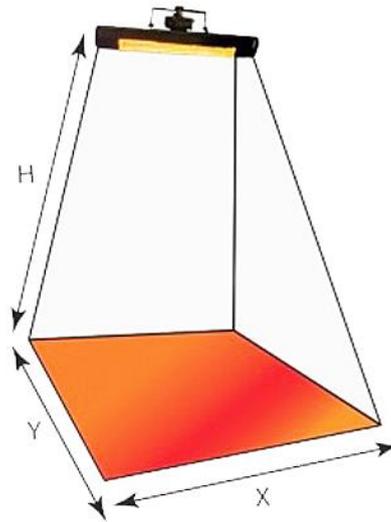
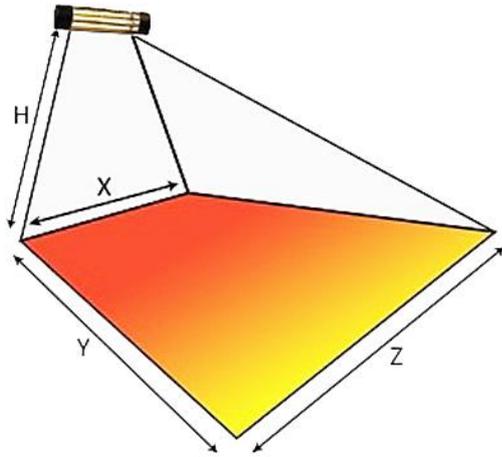
Umgebung	empfohlene W/m ²		
	schwere Arbeit	leichte Arbeit	Punktheizung
sehr gute Isolation	150	200	250
gute Isolation	175	225	250
geringe Isolation	200	250	275
leicht feucht	250	300	300
schlecht isoliert, feucht	300	300	300



SCHULTZE
Elektroheizgeräte - Rippenrohre

Friedrich Schultze GmbH

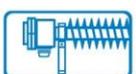
Am Birlenbach 15 Tel. +49 (0)271 890 46-0 eMail: info@schultze-riro.de
57078 Siegen Fax +49 (0)271 890 46-13 www.schultze-riro.de



Leistung	Wandmontage				beheizte Fläche
	H	X	Y	Z	
2000 W	2.0 m	2.3 m	2.4 m	4.0 m	7.8 m ²
2000 W	2.5 m	3.0 m	3.0 m	5.2 m	12.6 m ²
2500 W	2.5 m	3.3 m	3.2 m	5.8 m	13.4 m ²
2500 W	3.0 m	3.8 m	3.5 m	6.2 m	16.5 m ²

Leistung	Deckenmontage			beheizte Fläche
	H	X	Y	
2000 W	2.0 m	3.6 m	2.5 m	9.0 m ²
2000 W	2.5 m	4.8 m	3.6 m	17.0 m ²
2500 W	2.5 m	4.9 m	3.7 m	18.0 m ²
2500 W	3.0 m	5.6 m	4.4 m	24.6 m ²

CE-Kennzeichnung gemäß Niederspannungs-, EMV-, RoHS-, WEEE-Richtlinie.



SCHULTZE
Elektroheizgeräte - Rippenrohre

Friedrich Schultze GmbH

Am Birlenbach 15
57078 Siegen

Tel. +49 (0)271 890 46-0
Fax +49 (0)271 890 46-13

eMail: info@schultze-riro.de
www.schultze-riro.de