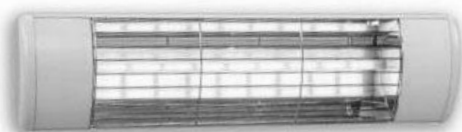
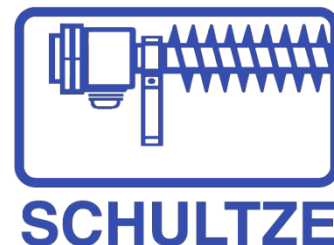


Infrarot-Wärmestrahler

HWP2-Serie

Technisches Datenblatt, Stand 10/2019



SCHULTZE HWP2-Infrarot-Wärmestrahler sind staub- und wasserdichte Heizgeräte für den Innen- und Außenbereich in gewerblichen oder privaten Anwendungen. Die Halogen-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 Halogen-Röhre ist robust und hält, wenn Stöße und Vibrationen vermieden werden, durchschnittlich 7.000 Stunden. **Schutzart IP55.** Die Geräte werden mit einem 3m langen, hitzebeständigen Anschlusskabel geliefert.

Technische Daten

Typ	Leistung	Spannung	Stromaufnahme	B x H x T mm	Gewicht	Gehäusefarbe
HWP2-W	1500 W	230 V	6,5 A	480 x 120 x 120	1,7 kg	weiß
HWP2-B	1500 W	230 V	6,5 A	480 x 120 x 120	1,7 kg	schwarz
HWP2-S	1500 W	230 V	6,5 A	480 x 120 x 120	1,7 kg	silber
HWP2-2W	2000 W	230 V	8,7 A	480 x 120 x 120	1,7 kg	weiß
HWP2-2B	2000 W	230 V	8,7 A	480 x 120 x 120	1,7 kg	schwarz
HWP2-3W	3000 W	230 V	13 A	960 x 120 x 120	3,2 kg	weiß
HWP2-3B	3000 W	230 V	13 A	960 x 120 x 120	3,2 kg	schwarz
HWP2-45B	4500 W	230 V*	19,5 A	1440 x 120 x 120	6,4 kg	schwarz

*kann auf 400 V 3 N~ umgeklemmt werden

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



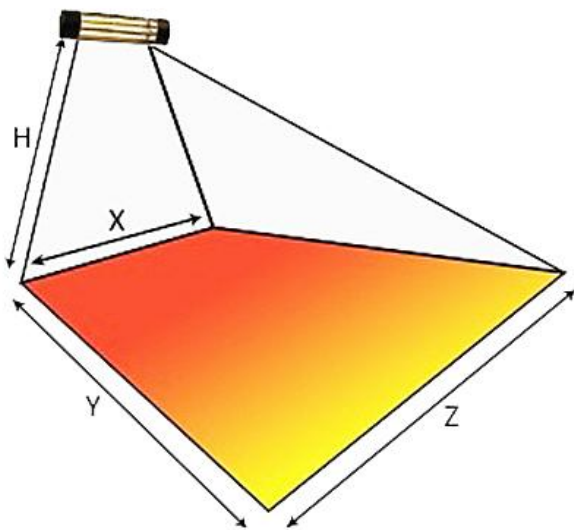
SCHULTZE
Elektroheizgeräte - Rippenrohre

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

Beheizte Flächen

Wandmontage (Tab. 1)



Deckenmontage (Tab. 2)

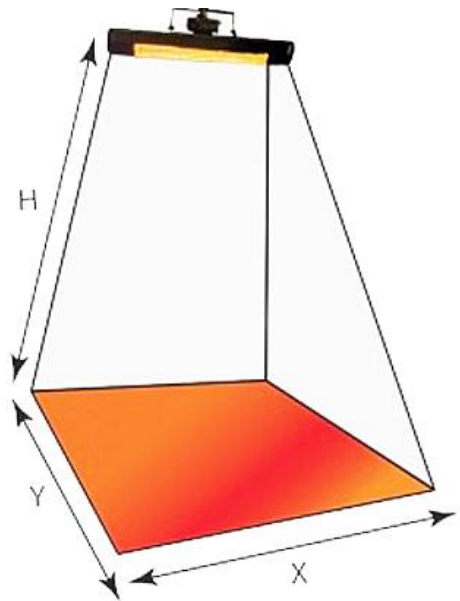


Tabelle 1

Leistung	Wandmontage				beheizte Fläche
	H	X	Y	Z	
1500 W	2.0 m	2.3 m	2.4 m	4.0 m	7.6 m ²
1500 W	2.5 m	3.0 m	3.0 m	5.2 m	12.3 m ²
2000 W	2.0 m	2.3 m	2.4 m	4.0 m	7.6 m ²
2000 W	2.5 m	3.0 m	3.0 m	5.2 m	12.3 m ²
3000 W	2.0 m	2.6 m	2.4 m	4.5 m	8.5 m ²
3000 W	2.5 m	3.4 m	3.0 m	5.8 m	13.8 m ²
4500 W	2.0 m	7.5 m	2.4 m	12.0 m	23.4 m ²
4500 W	2.5 m	9.0 m	3.0 m	15.6 m	26.9 m ²

Tabelle 2

Leistung	Deckenmontage			beheizte Fläche
	H	X	Y	
1500 W	2.0 m	3.6 m	2.5 m	9.0 m ²
1500 W	2.5 m	4.8 m	3.5 m	16.8 m ²
2000 W	2.0 m	3.6 m	2.5 m	9.0 m ²
2000 W	2.5 m	4.8 m	3.5 m	16.8 m ²
3000 W	2.0 m	4.3 m	2.5 m	10.7 m ²
3000 W	2.5 m	5.2 m	3.5 m	18.2 m ²
4500 W	2.0 m	4.8 m	2.5 m	12.0 m ²
4500 W	2.5 m	5.6 m	3.5 m	19.6 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