



Rippenrohrheizgerät R2 Finned Tube Heater R2



Anwendung

Ex Rippenrohrheizgeräte dienen zur Erwärmung der Raumluft in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 1 und 2.

Aufbau: Verzinktes Rippenrohr, lackiertes Anschlussgehäuse, lackierter oder pulverbeschichteter Schutzkorb.

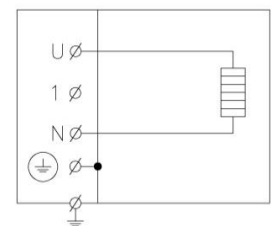
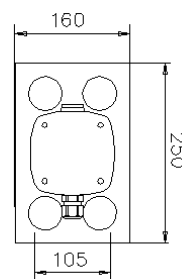
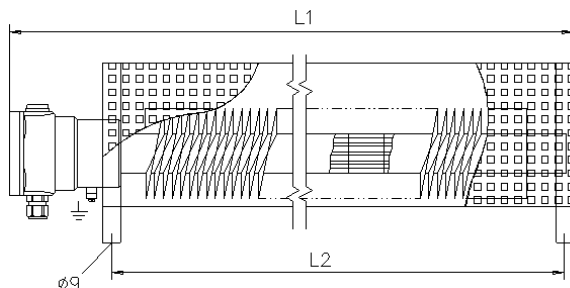
Application

Ex Finned Tube Heaters serve for heating of room air in hazardous areas in zone 1 and 2.

Design: Galvanized finned tube, painted connection enclosure, painted or powder coated protective cage.

Auswahltabelle Standardgeräte / Selection Table Standard Heaters

Artikel-Nr. Article No.	T Klasse T Class	Bemessungs- leistung Nominal Power	Warmeistung Power Consumption	Kurzzeitiger Anfangsstrom/ Vorsicherung Inrush current/ Back up fuse [A] / [A gL]	L1	L2	Gewicht Weight [kg]	an Lager on stock
		[W]	[W]		[mm]	[mm]		
KOV-EX-8557	T4	250	200	1,4 / 2	740	575	14	
KOV-EX-8558	T3	500	360	3,8 / 4	740	575	14	X
KOV-EX-8559	T2	850	610	7,7 / 6	740	575	14	X
KOV-EX-8560	T4	450	360	3 / 4	1235	1070	22	
KOV-EX-8561	T3	1000	780	7,8 / 6	1235	1070	22	X
KOV-EX-8562	T2	1600	1280	16 / 16	1235	1070	22	X
KOV-EX-8563	T4	700	575	4,5 / 6	1840	1670	30	
KOV-EX-8564	T3	1500	1145	11 / 10	1840	1670	30	X
KOV-EX-8565	T2	2500	2000	25 / 16	1840	1670	30	
KOV-EX-8566	T3	2000	1525	20 / 16	2335	2165	38	



Elektrischer Anschluss

230 V 1/N/PE 50/60 Hz
 Nennanschlussquerschnitt: 2,5 mm²
 Kabeleinführung Ex e: 1 x M25 x 1,5 für Kabel-ø 9...17 mm

Aufstellung: waagrecht, Bodenmontage bzw.
 Wandmontage mit Konsole

Umgebungstemperatur: -20 °C ... +40 °C

Ex-Kennzeichnung: Ex II 2G Ex db eb IIC TX Gb
 IBE XU 15 ATEX 1019 X
 TX ≙ max. Oberflächentemperatur

Schutzart: IP 66

Electrical connection

230 V 1/N/PE 50/60 Hz
 Nominal connection cross section: 2,5 mm²
 Cable gland Ex e: 1 x M25 x 1,5 for cable ø 9...17 mm

Erection: horizontal, floor mounting respectively wall
 mounting with bracket

Ambient temperature: -20 °C ... +40 °C

Ex Marking: Ex II 2G Ex db eb IIC TX Gb
 IBE XU 15 ATEX 1019 X
 TX ≙ max. surface temperature

Degree of protection: IP 66