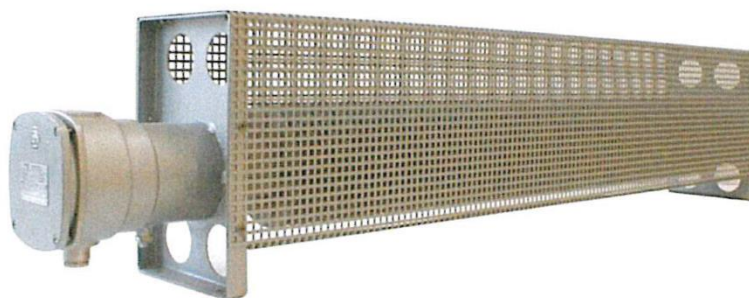


**SCHULTZE**



## Rippenrohrheizgerät mit Schutzkorb

*Finned tube heater  
with protection basket*



### 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

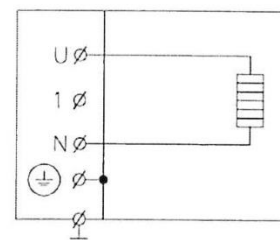
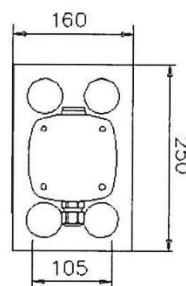
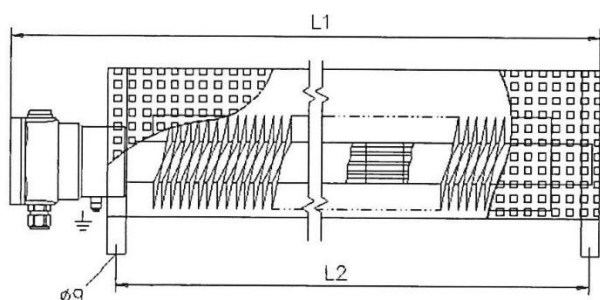
Ex Finned Tube Heaters serve for heating of space air in hazardous areas in zone 1 and 2.

### Design:

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

Art.-Nr. Art.-no.	Typ Type	T-Klasse T-class	Bemessungs- leistung Nominal power	Warm- leistung Continuous rating	Kurzzeit. Anfangsstrom / Vorsicherung Inrush current / backup fuse	Gesamt- länge L1 Total length L1 [mm]	Bohrungs- abstand L2 Hole spacing L2 [mm]	Gewicht Weight [kg]	Bestell-Nr. Order-no.
204 65 101	DHG57A02/R2-0,25-T4	T4	250 W	200 W	1,4 A / 2 A	740	575	14	EX 0250-LK
204 65 102	DHG57A02/R2-0,5-T3	T3	500 W	360 W	3,8 A / 4 A	740	575	14	EX 0500-LK
204 65 103	DHG57A02/R2-0,85-T2	T2	850 W	610 W	7,7 A / 6 A	740	575	14	EX 0850-LK
204 65 104	DHG57A02/R2-0,45-T4	T2	450 W	360 W	3 A / 4 A	1235	1070	22	EX 0450-LK
204 65 105	DHG57A02/R2-1-T3	T3	1000 W	780 W	7,8 A / 6 A	1235	1070	22	EX 1000-LK
204 65 106	DHG57A02/R2-1,6-T2	T2	1600 W	1280 W	16 A / 16 A	1235	1070	22	EX 1600-LK
204 65 107	DHG57A02/R2-0,7-T4	T4	700 W	575 W	4,5 A / 6 A	1840	1670	30	EX 0700-LK
204 65 108	DHG57A02/R2-1,5-T3	T3	1500 W	1145 W	11 A / 10 A	1840	1670	30	EX 1500-LK
204 65 109	DHG57A02/R2-2,5-T2	T2	2500 W	2000 W	25 A / 16 A	1840	1670	30	EX 2500-LK
204 65 125	DHG57A02/R2-2-T3	T3	2000 W	1525 W	20 A / 16 A	2335	2165	38	EX 2000-LK

Fettdruck = Katalogtype, kurzfristig lieferbar - bold letters = standard type, short delivery time



### Elektrischer Anschluss

230 V 1/N/PE 50/60 Hz  
Nennanschlussquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>  
Kabeleinführung Ex e: 1 x M25 x 1,5 für Kabel-ø 10...17 mm

**Aufstellung:** waagrecht, Bodenmontage bzw.  
Wandmontage mit Konsole

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

**Ex-Kennzeichnung:** Ex II 2G Ex db eb IIC T4, T3, T2  
IBExU 15 ATEX 1019 X  
IECEX IBE 15.0003 X

**Schutzart:** IP 66

### Electrical connection

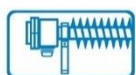
230 V 1/N/PE 50/60 Hz  
Nominal connection cross section: 2,5 mm<sup>2</sup>  
Cable gland Ex e: 1 x M25 x 1,5 for cable ø 10...17 mm

**Erection:** horizontal, floor mounting respectively wall  
mounting with bracket

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

**Ex Marking:** Ex II 2G Ex db eb IIC T4, T3, T2  
IBExU 15 ATEX 1019 X  
IECEX IBE 15.0003 X

**Degree of protection:** IP 66



**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