



Omschrijving:

Met overige explosie veilige materialen bedoelen we een range of materialen die wij niet geheel of gedeeltelijk zelf maken maar die wel een aanvulling zijn op ons producten pakket. Veel van deze producten geldt dat Index Elektro de exclusieve distributeur voor Nederland en/of Europa zijn. Voor andere van deze producten zijn wij de vertegenwoordiger in Nederland.

Deze producten zijn o.a.

- Ruimte verwarming
- Verwarmingselementen
- Verwarmingslint (Heattracing)
- Thermostaten
- Ventilatoren
- Vlotterschakelaars en andere instrumenten

Description:

By other explosionproof materials, we mean a range of materials that we do not make completely or partially but that are a addition to our product package. Index Elektro counts as exclusive distributor for many of these products in the Netherlands and/or Europe. We are the resrepresentative for other of these products in the Netherlands. These products include

- Space heating
- Heating Elements
- Heattracing
- Thermostats
- Aspirators
- Float switches and other instruments.

Zone 1 & zone 2
Zone 21 & zone 22

Ribbenbuis kachels - Exd Finned tube heaters - Exd

Technische informatie:

Ex markering: Ⓜ II 2 G Ex db IIC T3/T4 Gb
 Geschikt voor zone 1 en 2
 Omgevingstemperatuur: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 40^{\circ}\text{C}$
 Beschermingsgraad: IP65
 Spanning: max. 250 VAC
 Kabelingang: 1 stuks 3/4" NPT
 Materiaal kop: koperarm aluminium LM6 (koper <0,05%)
 voorzien van coating
 Materiaal beschermkap: gegalvaniseerd staal of optioneel
 RVS 304

Conform de standards: EN60079

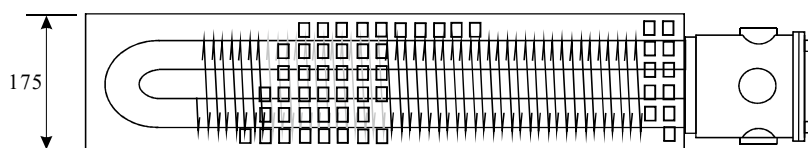
Technical data:

Ex mark: Ⓜ II 2 G Ex db IIC T3/T4 Gb
 Can be used in zone 1 and 2
 Ambient temperature: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 40^{\circ}\text{C}$
 Degree of protection: IP65
 Voltage: max. 250 VAC
 Cable entry: 1 pcs. 3/4" NPT
 Material head: copper free aluminium LM6 (copper <0.05%)
 with coating
 Material protection frame: galvanized steel or optional
 Stainless Steel 304

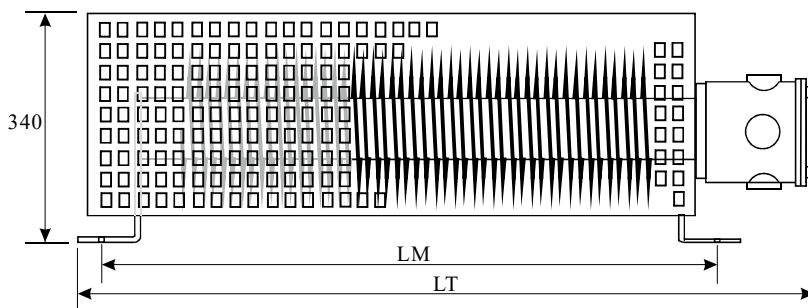
Meets the standards: EN60079

Afbeelding Illustration	T. klasse T. class	Afmeting Dimensions		Vermogen Power	Type	
		LM	LT			
	T4	690	930	500 Watt	HRAEX-4.0500	
	T4	870	1110	750 Watt	HRAEX-4.0750	
	T4	1065	1305	1000 Watt	HRAEX-4.1000	
	T4	1440	1680	1500 Watt	HRAEX-4.1500	
	T3	495	735	500 Watt	HRAEX-3.0500	
	T3	590	830	750 Watt	HRAEX-3.0750	
	T3	690	930	1000 Watt	HRAEX-3.1000	
	T3	870	1110	1500 Watt	HRAEX-3.1500	
	T3	1065	1305	2000 Watt	HRAEX-3.2000	
	T3	1250	1490	2500 Watt	HRAEX-3.2500	
	T3	1440	1680	3000 Watt	HRAEX-3.3000	
	Overige types op aanvraag Other types on request					

Afmetingen Dimensions



Bovenaanzicht
Top view



Zijaanzicht
Side view