



### 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

## Wandventilatoren Ex d Helicoidal ventilators Ex d

### Technische informatie:

Ex markering: Ⓜ II 2 G Ex db IIC T3/T6 Gb  
 Geschikt voor zone 1 en 2  
 Omgevingstemperatuur:  $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 40^{\circ}\text{C}$   
 Beschermingsgraad: IP55  
 Spanning: 230 VAC / 3x400 VAC  
 Kabelingang: 1 stuks 1/2" NPT  
 Materiaal behuizing en rooster: staal met anti-corrosie epoxy coating  
 Materiaal ventilatorblad: ABS

Conform de standaards: EN60079

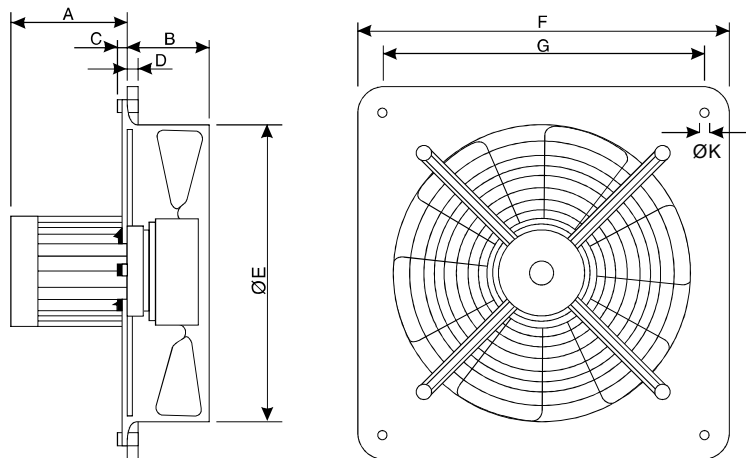
### Technical data:

Ex mark: Ⓜ II 2 G Ex db IIC T3/T6 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: IP55  
 Voltage: 230 VAC / 3x400 VAC  
 Cable entry: 1 pcs. 1/2" NPT  
 Material body and grille: steel with anti-corrosion epoxy coating  
 Material fan: ABS

Meets the standards: EN60079

Afbeelding Illustration	T. klasse T. class	Spanning Voltage	Capaciteit m <sup>3</sup> /h Capacity m <sup>3</sup> /h	Vermogen Power	Type
	T3	230 VAC	900	120 Watt	HT3-EB-254MEX
	T3	230 VAC	1500	140 Watt	HT3-EB-304MEX
	T3	230 VAC	2250	160 Watt	HT3-EB-354MEX
	T3	230 VAC	2900	180 Watt	HT3-EB-404MEX
	T3	230 VAC	4500	210 Watt	HT3-EB-504MEX
	T6	3x400 VAC	900	100 Watt	HT6-EB-254TEX
	T6	3x400 VAC	1500	125 Watt	HT6-EB-304TEX
	T6	3x400 VAC	2250	150 Watt	HT6-EB-354TEX
	T6	3x400 VAC	2900	180 Watt	HT6-EB-404TEX
	T6	3x400 VAC	4500	230 Watt	HT6-EB-504TEX

### Afmetingen Dimensions



Type	A	B	C	D	ØE	F	G	ØK	Gewicht Weight kg
HT3-EB-254MEX	205	70	9	8	260	340	290	7	10
HT3-EB-304MEX	205	70	9	10	312	390	340	9	10
HT3-EB-354MEX	205	85	10	12	365	460	410	9	11
HT3-EB-404MEX	205	85	10	12	415	510	460	9	12
HT3-EB-504MEX	205	90	10	15	515	630	580	11	14
HT6-EB-254TEX	205	70	9	8	260	340	290	7	9
HT6-EB-304TEX	205	70	9	10	312	390	340	9	9
HT6-EB-354TEX	205	85	10	12	365	460	410	9	10
HT6-EB-404TEX	205	85	10	12	415	510	460	9	11
HT6-EB-504TEX	205	90	10	15	515	630	580	11	13