

- Niedriges Profil, einfache Schaltschrankmontage
- Selbstregelndes Heizelement, Schutz vor Überhitzung
- Robuste säurebeständige AISI 316L-Stahl-Bauweise
- Thermostat für Umgebungsluft, in der Heizung eingebaute Abzweigdose
- Wartungsarm
- In Gerätegehäusen und Schaltschränken einsetzbar, um Kondensatbildung zu vermeiden und das Klima zu überwachen
- Frostschutz

WebCode **T9207C**



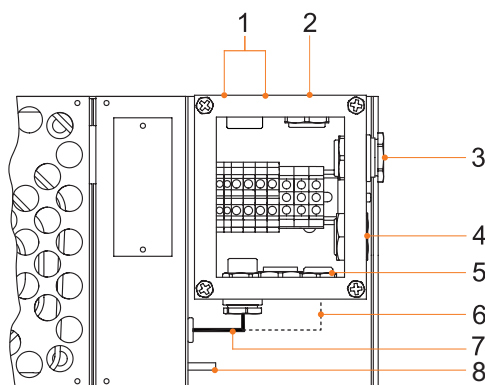
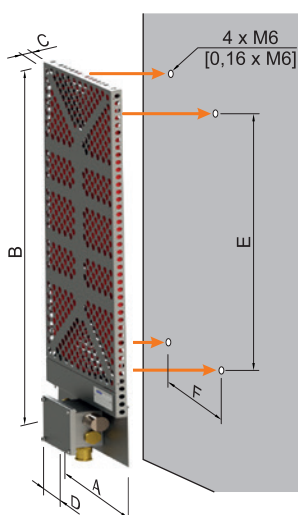
Selbstregulierende Gehäuseheizung mit weltweit zugelassenem Ex e-Schutz. Säurebeständiges AISI 316L-Stahlgehäuse und Abzweigdose. Abzweigdose für elektrische Anschlüsse. Mit Thermostat für Umgebungsluft, +5 °C oder +15 °C sowie einer Ausgangsleistung von 100-600 W bei 0 °C Umgebungstemperatur bei Windstille.

	IECE _x / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•			

Auswahltabelle				
Ausführung	-			
Leistung	Öffnungstemperatur AUS	Toleranz Öffnungstemperatur	Produkt-Typ	Art. Nr.
100 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92072401	220175
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92072601	242183
200 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92072402	220176
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92072602	242184
300 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92072403	220177
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92072603	242185
500 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92072405	220179
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92072605	242186
Ausführung	Sandwich-Design			
Leistung	Öffnungstemperatur AUS	Toleranz Öffnungstemperatur	Produkt-Typ	Art. Nr.
400 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92074404	220178
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92074604	242187
600 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92074406	220180
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92074606	242188
1000 W	+5 °C	+/- 5°C	TEF92074410	220181
	+15 °C	+/- 5°C	TEF92074610	242189

Technische Daten

Explosionsschutz	
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex e IIC T3 Gb
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex e IIC T3 Gb
Elektrische Daten	
Frequenzbereich	50 – 60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-50 °C ... +50 °C (unter Spannung)
Lagertemperatur	-50 °C ... +80 °C
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4404
Anschlussquerschnitt eindrätig max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig max.	2,5 mm ²
Komponenten	
Kabelverschraubungen	1 x M25 x 1,5
Verschlussstopfen	3 x M25 x 1,5

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten


- 1 Thermostat für Umgebungsluft
- 2 Verschlussstopfen M25
- 3 Leitungseinführung M25
- 4 Klimastutzen M25
- 5 Verschlussstopfen M25
- 6 ^{*)} Nur 2 Kaltleiter (für Sandwich-Design)
- 7 ^{*)} Kaltleiter
- 8 Erdungsbolzen

^{*)} interne Kabel von der Heizplatte (im TRANBERG-Werk verlegt)

Achtung! Das Gerät nie mit nach oben zeigender Abzweigdose montieren.

Nennleistung ^{*)}	Außenmaße				Einbaumaße		Gewicht
	A	B	C	D	E	F	
100 W	233	430	30	80	190	160	2,92 kg
200 W	245	684	30	80	440	200	4,74 kg
300 W	280	834	30	80	590	240	6,72 kg
400 W	303	684	80	80	440	276	6,44 kg
500 W	360	1004	30	80	760	320	9,32 kg
600 W	343	834	80	80	590	316	11,76 kg
1000 W	424	1004	80	80	760	397	18,50 kg

^{*)} Hinweis: Nennleistung bei Windstille 0 °C