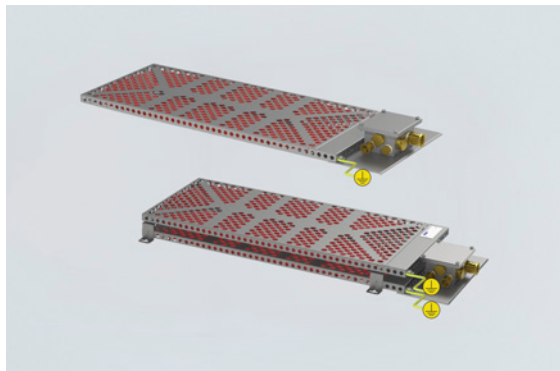




- Perfil bajo, montaje sencillo en el armario de mando
- Elemento calefactor autorregulable, protección frente al sobrecalentamiento
- Construcción robusta de acero AISI 316L resistente a los ácidos
- Termostato para aire ambiente, caja de derivación integrada en la calefacción
- Requiere poco mantenimiento
- Se puede utilizar en envolventes de dispositivos y armarios de mando para evitar la formación de condensado y supervisar el clima
- Protección frente a las heladas

**MY R. STAHL T9208C**


Calefacción de envolvente autorregulable con protección Ex e homologada en todo el mundo. Envolvente de acero AISI 316L resistente a los ácidos y caja de derivación. Caja de derivación para conexiones eléctricas. Con termostato para aire ambiente, +5 °C o +15 °C así como una potencia de salida de 100-600 W a una temperatura ambiente de 0 °C sin viento.

**Datos técnicos**
**Protección contra explosiones**

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Aplicaciones (zonas)                       | 1, 2                     |
| Homologación IECEx gas                     | IECEx NEM 11.0005X       |
| IECEx Protección contra explosiones de gas | Ex e IIC T4 Gb           |
| Homologación ATEX gas                      | NEMKO 11ATEX1098X        |
| ATEX protección contra explosiones de gas  | Ex II 2 G Ex e IIC T4 Gb |

**Datos eléctricos**

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Tensión de funcionamiento asignada CA | 230 V      |
| Potencia                              | 100 W      |
| Rango de frecuencia                   | 50 – 60 Hz |

**Condiciones ambientales**

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Temperatura ambiente                  | -50 °C ... +50 °C (bajo tensión) |
| Temperatura de almacenamiento         | -50 °C ... +80 °C                |
| Temperatura de apertura apagada       | +5 °C                            |
| Tolerancia de temperatura de apertura | +/- 5°C                          |

**Datos mecánicos**

|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Grado de protección (IP)                | IP54                      |
| Grado de protección nota                | Utilizable en envolventes |
| Material del envolvente                 | Acero inoxidable 1.4404   |
| Sección de conexión unifilar máxima     | 4 mm²                     |
| Sección de conexión de hilo fino máxima | 2,5 mm²                   |
| Longitud del cable                      | 0 m                       |
| Dimensión A                             | 245 mm                    |
| Dimensión B                             | 684 mm                    |
| Dimensión C                             | 30 mm                     |
| Dimensión D                             | 80 mm                     |

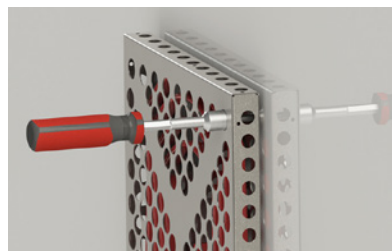
### Datos mecánicos

|             |        |
|-------------|--------|
| Dimensión E | 440 mm |
| Dimensión F | 200 mm |
| Peso        | -      |

### Componentes

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Orificios       | 4 x M25       |
| Prensaestopas   | 1 x M25 x 1,5 |
| Tapón de cierre | 3 x M25 x 1,5 |

### Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones

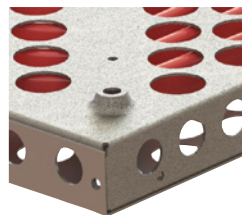


Apretar los tornillos con una herramienta para fijar la calefacción.



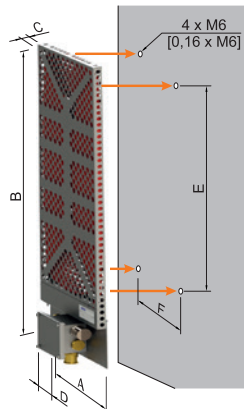
#### Diseño sándwich

Colocar en el ángulo de montaje cuatro tornillos M6 y las arandelas como se muestra en la imagen. Apretar los tornillos con una llave.

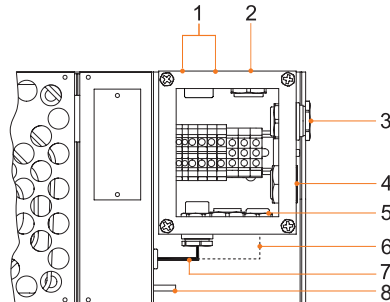


4 orificios de montaje de Ø 6 mm en la parte trasera de la calefacción

### Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



¡Atención! No montar nunca el dispositivo con una caja de derivación que mire hacia arriba.



- 1 Termostato para aire ambiente
  - 2 Tapón de cierre M25
  - 3 Entrada de cable M25
  - 4 Tapón respiradero M25
  - 5 Tapón de cierre M25
  - 6 <sup>1</sup> Solo 2 termistores PTC (para diseño sándwich)
  - 7 <sup>1</sup> Termistores PTC
  - 8 Perno de puesta a tierra
- <sup>1</sup> Cables internos de la placa calefactora (colocados en la fábrica de TRANBERG)

| Potencia nominal <sup>1)</sup> | Dimensiones exteriores |      |    |    | Medidas de montaje |     | Peso     |
|--------------------------------|------------------------|------|----|----|--------------------|-----|----------|
|                                | A                      | B    | C  | D  | E                  | F   |          |
| 100 W                          | 245                    | 684  | 30 | 80 | 440                | 200 | 4,92 kg  |
| 175 W                          | 280                    | 834  | 30 | 80 | 590                | 240 | 6,74 kg  |
| 300 W                          | 360                    | 1004 | 30 | 80 | 760                | 320 | 9,72 kg  |
| 600 W                          | 424                    | 1004 | 80 | 80 | 760                | 397 | 18,76 kg |

<sup>1)</sup> Nota: Potencia nominal sin viento a 0 °C

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.