

## ART: 8030 DISIPADOR TERMICO DE ALETAS



### Características

Los difusores actúan como reductores de la temperatura de proceso, protegiendo al instrumento de la influencia de temperaturas de hasta 200°C .

Los disipadores han sido concebidos para ofrecer una solución compacta, de dimensiones reducidas y con un diseño que facilita su limpieza en procesos asépticos.

#### Características:

Disminución de la temperatura hasta 200 °C.  
Construidos en Acero Inoxidable AISI 316..

Posibilidad de combinación con separadores de proceso

Rangos de medición hasta 1000 bar.

#### Aplicaciones:

Los difusores han sido diseñados para su utilización en la industria química, petroquímica, farmacéutica, alimentaria y en todas aquellas instalaciones en las que se requiera una disminución de la temperatura del proceso para evitar daños en la instrumentación.

#### Temperatura máxima de proceso= 200°C

Conexión a instrumento

G 1/2 (DIN 16288)

Conexión a proceso

G 1/2 (DIN 16288) ó 1/2" NPT

Material

Acero inoxidable 1.4404 (AISI 316L)

### Features

*The diffusers act as reducing the process temperature, protecting the instrument from the influence of temperatures of 200 ° C.*

*The heat sinks are designed to provide a compact, small size and a design that facilitates aseptic cleaning processes.*

#### Features:

- Decreasing of the temperature to 200 ° C.

- Built in Stainless Steel AISI 316.

- Possibility to combine process separators.

- Measuring ranges up to 1000 bar.

Maximum process temperature = 200 ° C

- Connection to instrument: G 1 / 2 (DIN 16288)

- Process connection: G 1/2 (DIN 16288)

or 1 / 2 "NPT

- Material: Stainless steel 1.4404 (AISI 316L)

#### Applications:

*The diffusers are designed for use in the chemical, petrochemical, pharmaceutical, food industries, and all those facilities that required a reduction in process of the temperature to avoid damage to the instrumentation.*

