



Vista interior

- **Alto grado de protección (IP66)**
- **Membrana impermeable**
- **Resistente a la corrosión**
- **Válida para instalaciones alimentarias**

Las diferencias de presión en envoltentes con un alto grado de protección respecto a la humedad y al polvo, son el resultado de las fluctuaciones de temperatura internas y externas. En caso de presión negativa o de vacío, el polvo y la humedad pueden ser absorbidos por las puertas selladas y pueden entrar en la envoltente. Como la humedad no puede salir puede producirse condensación. El dispositivo compensador de presión DA 284, de fácil instalación, facilita la compensación de presión con un grado de protección **IP66**. Una membrana impermeable en el interior del dispositivo, permite la salida del aire y la humedad de la envoltente. Por el contrario sólo permite la entrada de aire limpio, mientras la humedad y el polvo del exterior son bloqueados por la membrana.

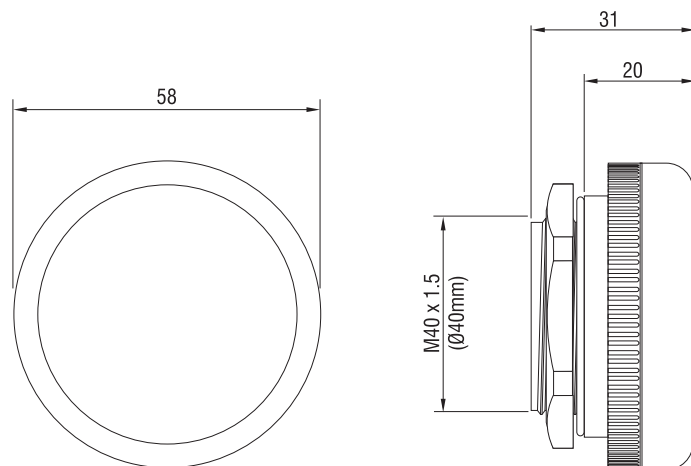


### Datos técnicos

<b>Montaje</b>	Rosca M40 x 1,5 con tuerca
<b>Par de apriete</b>	5 Nm (10 Nm máx.)
<b>Profundidad de incorporación</b>	aprox. 9 mm
<b>Material</b>	acero inoxidable V2A (DIN 1.4305/AISI 303)
<b>Junta</b>	junta de sellado NBR
<b>Filtro</b>	membrana impermeable
<b>Permeabilidad al aire</b>	1.200 l/h a una presión diferencial mínima de 70 mbar
<b>Dimensiones</b>	Ø 58 x 31 mm
<b>Posición de montaje</b>	variable
<b>Temp. servicio / almacenamiento</b>	-45 a +80 °C (-49 a +176 °F)

### Instalación

Realizar un taladro del siguiente diámetro  $\text{Ø } 40,5^{+0,5}$  mm en la pared del armario y montar el dispositivo con la tuerca. Por favor asegúrese que la junta de sellado esté colocada en la parte exterior del panel del armario. Para envoltentes de grandes dimensiones, dos o más dispositivos deben ser instalados en caras opuestas y en la parte superior.



Art. No.	Grado de protección	Unidad de embalaje (UE)	Peso (aprox.)
28401.0-00	IP66 (EN 60529) / IPX9K (EN 40050-9)	1 unidad	160 g