

Serie H-Controlair®



Datos técnicos

Sector	Industria
Tipo	Versión H-1-DOT Conexión OUT - suministra presión ascendente en proporción directa para la fuerza de accionamiento del pedal. Resorte de pedal ligero válvula de asiento
Tipo	Pedal
Elemento de accionamiento	1/4 NPT
Conexión de aire comprimido entrada	Rosca interior
Tipo de conexión de aire comprimido entrada	1/4 NPT
conexión de aire comprimido salida	Rosca interior
Tipo de conexión de aire comprimido salida	4.5 bar
Margen de regulación de presión min.	Aire comprimido
Fluido	< 0,1 bar
Histéresis	67 N
Fuerza de accionamiento mín.	fundición aluminio a presión
Material carcasa	Caucho de acrílnitrilo butadieno
Material juntas	Acero, cromado
Material pedal	R431005617
N° de material	

Información técnica

Conexión IN = Alimentación de presión

Conexión OUT - suministra presión ascendente en proporción directa para la fuerza de accionamiento del pedal.

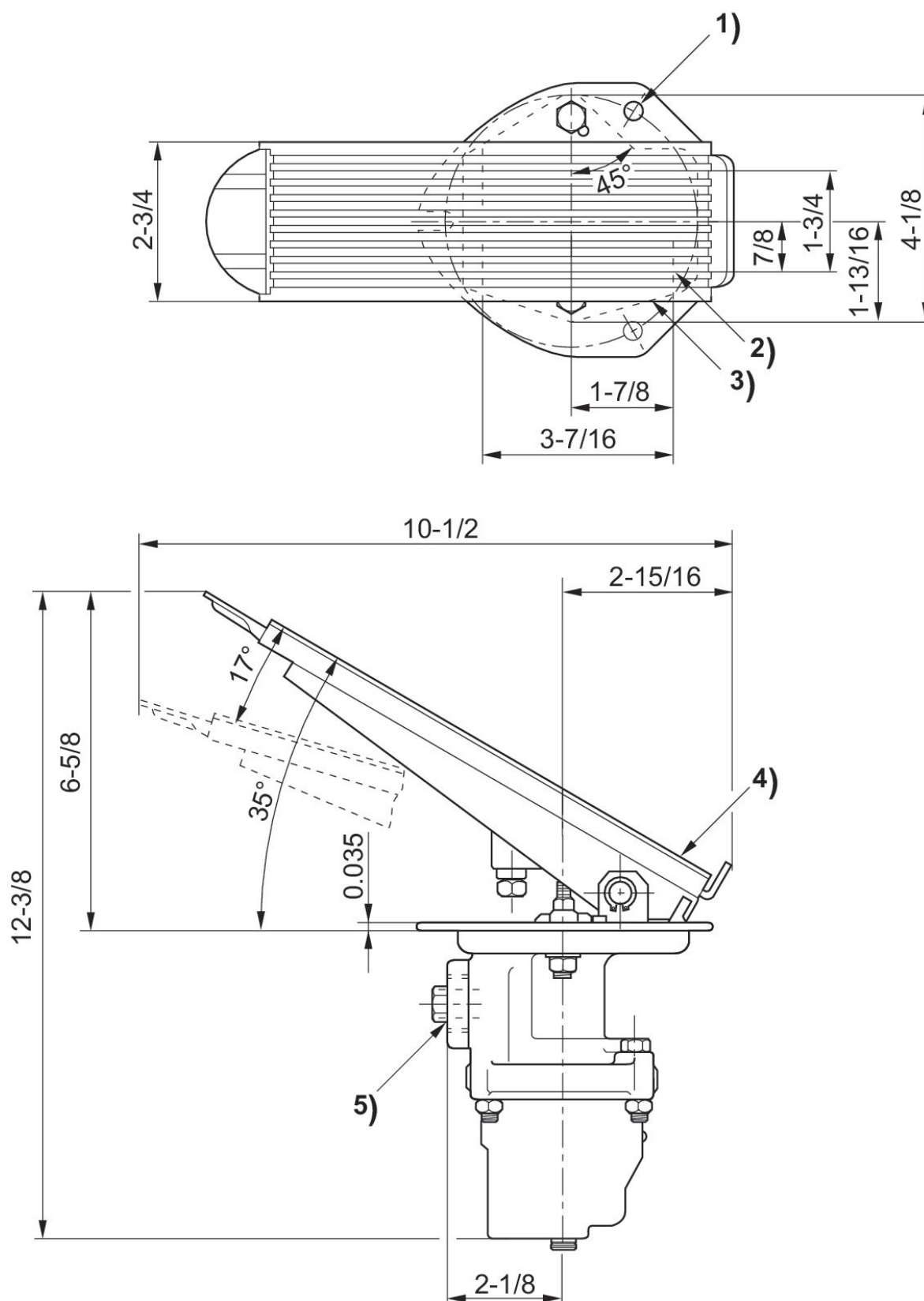
La presión de pilotaje mín. debe alcanzarse, ya que, de lo contrario, podrían producirse conexiones erróneas y, dado el caso, un fallo de válvulas.

El punto de condensación de presión se debe situar como mínimo 15 °C por debajo de la temperatura ambiental y del medio, y debe ser como máx. de 3 °C .

El contenido de aceite del aire comprimido debe permanecer constante durante toda la vida útil.

Utilice solo aceites permitidos por AVENTICS. Encontrará más información en el documento "Información técnica" (disponible en el <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Dimensiones en pulgadas



1) agujero del panel
2) Pedal

Serie H-Controlair®

R431005617

Controlair
H®

2024-04-02

-
- 3) agujero del panel
 - 4) Pedal
 - 5) 1/4 - 18 NPTF