



**HV-Inline-Ventil, DN 40 ISO-KF, elektropneumatisch, SV 24 V DC, 304/FKM, „A“-Dim 130mm**

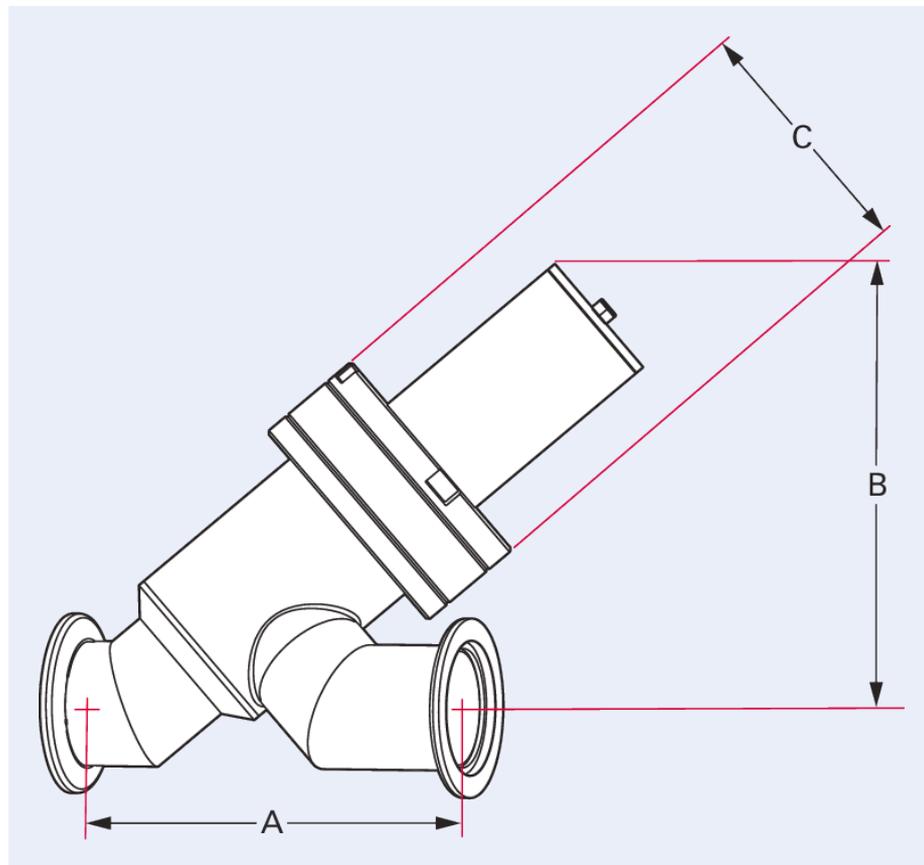




**HV-Inline-Ventil, DN 40 ISO-KF, elektropneumatisch, SV 24 V DC, 304/FKM, „A“-Dim 130mm**

- Einfach wirkend, normal geschlossen (öffnet durch Luft / schließt durch Feder)
- Mit Elastomerdichtungen für Hochvakuumbetrieb
- Zusätzliche Balgabschnitte erhöhen die Lebensdauer
- Kann in allen Lagen betrieben werden
- Weitere O-Ring-Werkstoffe erhältlich

## Maßbild



A	130 mm
B	145 mm
C	76 mm

<b>Technische Daten</b>	<b>HV-Inline-Ventil, DN 40 ISO-KF, elektropneumatisch, SV 24 V DC, 304/FKM, „A“-Dim 130mm</b>
Durchführung	Balg   Edelstahl
Leistung Steuerventil	4,5 W
Dichtung	FKM
Steuerventil	Inbegriffen
Typ	HV Inline-Ventil
Temperaturbereich	-20 – 150 °C
Gehäuse	Edelstahl
Antrieb	366
Eingangsspannung(en)	24 V DC
Dichtheit	1 · 10 <sup>-11</sup> Pa m <sup>3</sup> /s   1,33 · 10 <sup>-9</sup> Torr l/s   1 · 10 <sup>-9</sup> mbar l/s
Leitwert bei Molekularströmung	25 l/s
Betriebsdruck min.	1 · 10 <sup>-8</sup> hPa   7,5 · 10 <sup>-9</sup> Torr   1 · 10 <sup>-8</sup> mbar
Druck max. (absolut)	1.000 hPa   750 Torr   1.000 mbar
Ausheiztemperatur: Antrieb, Steuerventil	60 °C   140 K   -213,15 °F
Ausheiztemperatur: Gehäuse	150 °C   302 K   -123,2 °F
Differenzdruck in Schließrichtung	1.400 hPa   1.050 Torr   1.400 mbar
Differenzdruck in Öffnungsrichtung	1.400 hPa   1.050 Torr   1.400 mbar
Gewicht	2 kg   4,41 lb
Druckluftvolumen	26 cm <sup>3</sup>
Anschlussflansch	DN 40 ISO-KF
Schließ-/Öffnungszeit	1,25 s/1,5 s
Druckluft (Überdruck)	6 000 – 8 000 hPa

<b>Bestellnummer</b>	<b>HV-Inline-Ventil, DN 40 ISO-KF, elektropneumatisch, SV 24 V DC, 304/FKM, „A“-Dim 130mm</b>
<b>HV-Inline-Ventil, DN 40 ISO-KF, elektropneumatisch, SV 24 V DC, 304/FKM, „A“-Dim 130mm</b>	<b>AIVP-S04102</b>

## Your Success. Our Passion.

Wir geben jeden Tag unser Bestes für Sie –  
weltweit!

**Sie suchen eine optimale  
Vakuumlösung?  
Sprechen Sie uns an:**

Pfeiffer Vacuum GmbH  
Germany  
T +49 6441 802-0

Oder scannen Sie den Barcode, um unsere Webseite zu besuchen:



<https://www.pfeiffer-vacuum.com/contact>



Irrtümer und/oder Änderungen vorbehalten. - 19.08.2024

Folgen Sie uns auf Social Media  
#pfeiffervacuum



[www.pfeiffer-vacuum.com](https://www.pfeiffer-vacuum.com)

**PFEIFFER**  **VACUUM**