

## HANSA Sicherheitsventil KSV-Propan 10,0 bar | 12.5 mm | G1/2" für Propan R290 2442100050PRO



### Kurzbeschreibung

Sicherheitsventil KSV 10,0 bar | 12.5 mm | G1/2" für Propan R290

Abmessung (LxBxH): 48x41x131 mm

Gewicht: 0,49 kg

Artikel-Nr.: 2442100050PRO

Made in Germany

### Produktcodes:

Artikel-Nr: 2442100050PRO

EAN13: 4251692911693

### Beschreibung:

|  |   |
|--|---|
| Bauart   | direkt wirkend, federbelastet   |
| Öffnungscharakteristik                         | Normal-Sicherheitsventil  |
| Typbezeichnung                                 | KSV   |
| Ventilgröße / Anschluss                        | DN 15 mm  |
| Einlass  | G 1/2"  |
| Auslass  | G 1"  |
| Länge  | 131 mm  |
| Schlüsselweite                                 | 27  |
| Gewicht / Stück                                | 0,530 kg  |
| Gehäusewerkstoff:                              | Messing CW617N (2.402 / CuZn40Pb2)  |
| Zulassung                                      | Bauteilgeprüftes Sicherheitsventil (Modul B)<br>Einzelabnahme erfolgt nach Modul F<br>(2014/68EU)                                       |
| Konformitätsbewertung                          | Z-D-002-11018/16 and Z-D-002-11020/16   |
| Angewandte Normen und technische Spezifikation | Kategorie IV - Modul B+F (2014/68 EU)<br><br>DIN EN 378, AD 2000-Merkblatt, VdTÜV-Merkblatt,<br>DIN EN ISO 4126-1, Richtlinie 2014/68EU |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Einsetzbar für               | Für alle gängigen Kältemittel, insbesondere alle FKW und FCKW (Gruppe 2) sowie R744 CO2 geeignet (außer Kältemittel NH3). Fluide der Gruppe 1 und 3 bitte Rücksprache mit Hersteller. Als ""PRO"" Variante auch für R290 lieferbar. Geeignet für Fluide der Sicherheitsklasse A2L. |
| Zulässiger Temperaturbereich | -30°C bis +120°C   |
| Druckbereich                 | Lieferbar in 10bar - 45 bar  |
| Nomineller Öffnungsdruck     | (siehe Artikelbezeichnung) $\pm 3\%$ (EN ISO 4126-1 7.2.1)   |
| Schließdruck Differenz       | 10%, min. 0,1bar<br>EN ISO 4126-1 Travel ° = 0,26  |
| Engster Strömungsdurchmesser | 12,5mm   |
| Ausgang                      | G1"  |
| Reduzierte Ausflussziffer    | 0.51   |
| Lieferumfang:                | 1 Kupfer-Dichtring 2776830050 13,2 X 18,5 X 1,5  |
| Bemerkung:                   | Einstellbescheinigung / Zertifikat mit Seriennummer<br>Jedes Ventil wird unter Aufsicht der DEKRA Qualitätskontrolle geprüft und kontrolliert.   |

## Produktmerkmale:

Zugelassene Kältemittel: R426A  
 Zugelassene Kältemittel: R403A  
 Zugelassene Kältemittel: R453A  
 Zugelassene Kältemittel: R414B  
 Zugelassene Kältemittel: R744  
 Zugelassene Kältemittel: R427A  
 Zugelassene Kältemittel: R407H  
 Zugelassene Kältemittel: R456A  
 Zugelassene Kältemittel: R416A  
 Zugelassene Kältemittel: R1233zd(E)  
 Zugelassene Kältemittel: R427B  
 Zugelassene Kältemittel: R407I  
 Zugelassene Kältemittel: R458A  
 Zugelassene Kältemittel: R417A  
 Zugelassene Kältemittel: R1234ze(E)  
 Zugelassene Kältemittel: R428A

Zugelassene Kältemittel: R407A  
Zugelassene Kältemittel: R460A  
Zugelassene Kältemittel: R417B  
Zugelassene Kältemittel: R1336mzz(E)  
Zugelassene Kältemittel: R1336mzz(Z)  
Zugelassene Kältemittel: R434A  
Zugelassene Kältemittel: R407B  
Zugelassene Kältemittel: R460B  
Zugelassene Kältemittel: R417C  
Zugelassene Kältemittel: R455A  
Zugelassene Kältemittel: R134a  
Zugelassene Kältemittel: R437A  
Zugelassene Kältemittel: R407C  
Zugelassene Kältemittel: R460C  
Zugelassene Kältemittel: R420A  
Zugelassene Kältemittel: R454C  
Zugelassene Kältemittel: R22  
Zugelassene Kältemittel: R438A  
Zugelassene Kältemittel: R407D  
Zugelassene Kältemittel: R461A  
Zugelassene Kältemittel: R421A  
Zugelassene Kältemittel: R30  
Zugelassene Kältemittel: R442A  
Zugelassene Kältemittel: R407E  
Zugelassene Kältemittel: R463A  
Zugelassene Kältemittel: R421B  
Zugelassene Kältemittel: R123  
Zugelassene Kältemittel: R448A  
Zugelassene Kältemittel: R407F  
Zugelassene Kältemittel: R464A  
Zugelassene Kältemittel: R422A  
Zugelassene Kältemittel: R290  
Zugelassene Kältemittel: R124  
Zugelassene Kältemittel: R449B  
Zugelassene Kältemittel: R407G  
Zugelassene Kältemittel: R466A  
Zugelassene Kältemittel: R422B  
Zugelassene Kältemittel: R422C  
Zugelassene Kältemittel: R600A  
Zugelassene Kältemittel: R245fa  
Zugelassene Kältemittel: R449C  
Zugelassene Kältemittel: R408A  
Zugelassene Kältemittel: R468A

Zugelassene Kältemittel: R422D  
Zugelassene Kältemittel: R401B  
Zugelassene Kältemittel: R449A  
Zugelassene Kältemittel: R409A  
Zugelassene Kältemittel: R471A  
Zugelassene Kältemittel: R422E  
Zugelassene Kältemittel: R401C  
Zugelassene Kältemittel: R450A  
Zugelassene Kältemittel: R409B  
Zugelassene Kältemittel: R513B  
Zugelassene Kältemittel: R423A  
Zugelassene Kältemittel: R401A  
Zugelassene Kältemittel: R452B  
Zugelassene Kältemittel: R410A  
Zugelassene Kältemittel: R513A  
Zugelassene Kältemittel: R424A  
Zugelassene Kältemittel: R402A  
Zugelassene Kältemittel: R452C  
Zugelassene Kältemittel: R410B  
Zugelassene Kältemittel: R514A  
Zugelassene Kältemittel: R425A  
Zugelassene Kältemittel: R402B  
Zugelassene Kältemittel: R452A  
Zugelassene Kältemittel: R414A  
Zugelassene Kältemittel: R515A

## **Produkteigenschaften:**

