

# HANSA Sicherheitsventil KSV-Propan 28,0 bar | 12.5 mm | G1/2" für Propan R290 2442280050PRO



### Kurzbeschreibung

Sicherheitsventil KSV 28,0 bar | 12.5 mm | G1/2" für Propan R290

Abmessung (LxBxH): 48x41x131 mm

Gewicht: 0,49 kg

Artikel-Nr.: 2442280050PRO

Made in Germany

#### **Produktcodes:**

Artikel-Nr: 2442280050PRO EAN13: 4251692911860

## **Beschreibung:**

Bauart Öffnungscharakteristik **Typbezeichnung** 

Ventilgröße / Anschluss **Einlass Auslass** Länge Schlüsselweite Gewicht / Stück Gehäusewerkstoff:

Zulassung

Konformitätsbewertung Angewandte Normen und technische Spezifikation

direkt wirkend, federbelastet Normal-Sicherheitsventil **KSV** 

**DN 15 mm** G 1/2"" G 1" 131 mm 27 0,530 kg

Messing CW617N (2.402 / CuZn40Pb2)

Bauteilgeprüftes Sicherheitsventil (Modul B) Einzelabnahme erfolgt nach Modul F (2014/68EU) Z-D-002-11018/16 and Z-D-002-11020/16

Kategorie IV - Modul B+F (2014/68 EU)

DIN EN 378, AD 2000-Merkblatt, VdTÜV-Merkblatt, DIN EN ISO 4126-1, Richtlinie 2014/68EU

# HANSA Kältetechnik Produktinformation



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.

-30°C bis +120°C

Lieferbar in 10bar - 45 bar

Nomineller Öffnungsdruck (siehe Artikelbezeichnung) ± 3% (EN ISO 4126-1

7.2.1)

Schließdruck Differenz 10%, min. 0,1bar

EN ISO 4126-1 Travel  $^{\circ} = 0.26$ 

Engster Strömungsdurchmesser 12,5mm

G1" Ausgang

Reduzierte Ausflussziffer 0.51

Lieferumfang: 1 Kupfer-Dichtring 2776830050 13,2 X 18,5 X

Bemerkung: Einstellbescheinigung / Zertifikat mit

Serienummer

ledes Ventil wird unter Aufsicht der DEKRA Qualitätskontrolle geprüft und kontrolliert.

#### **Produktmerkmale:**

Zulässiger Temperaturbereich

Druckbereich

Zugelassene Kältemittel: R456A Zugelassene Kältemittel: R416A Zugelassene Kältemittel: R1233zd(E) Zugelassene Kältemittel: R427A Zugelassene Kältemittel: R407H Zugelassene Kältemittel: R458A Zugelassene Kältemittel: R417A Zugelassene Kältemittel: R1234ze(E) Zugelassene Kältemittel: R427B Zugelassene Kältemittel: R407I

Zugelassene Kältemittel: R1336mzz(E)

Zugelassene Kältemittel: R428A Zugelassene Kältemittel: R407A Zugelassene Kältemittel: R460B

Zugelassene Kältemittel: R460A Zugelassene Kältemittel: R417B

## HANSA Kältetechnik Produktinformation



Zugelassene Kältemittel: R417C

Zugelassene Kältemittel: R1336mzz(Z)

Zugelassene Kältemittel: R434A

Zugelassene Kältemittel: R407B

Zugelassene Kältemittel: R460C

Zugelassene Kältemittel: R420A

Zugelassene Kältemittel: R455A

Zugelassene Kältemittel: R134a

Zugelassene Kältemittel: R437A

Zugelassene Kältemittel: R407C

Zugelassene Kältemittel: R407D

Zugelassene Kältemittel: R461A

Zugelassene Kältemittel: R421A

Zugelassene Kältemittel: R454C

Zugelassene Kältemittel: R22

Zugelassene Kältemittel: R438A

Zugelassene Kältemittel: R407E

Zugelassene Kältemittel: R463A

Zugelassene Kältemittel: R421B

Zugelassene Kältemittel: R290

Zugelassene Kältemittel: R30

Zugelassene Kältemittel: R442A

Zugelassene Kältemittel: R407F

Zugelassene Kältemittel: R464A

Zugelassene Kältemittel: R422A

Zugelassene Kältemittel: R600A

Zugelassene Kältemittel: R123

Zugelassene Kältemittel: R448A

Zugelassene Kältemittel: R407G

Zugelassene Kältemittel: R466A

Zugelassene Kältemittel: R422B

Zugelassene Kältemittel: R124

Zugelassene Kältemittel: R449B

Zugelassene Kältemittel: R408A

Zugelassene Kältemittel: R468A

Zugelassene Kältemittel: R422C

Zugelassene Kältemittel: R245fa

Zugelassene Kältemittel: R449C

Zugelassene Kältemittel: R409A

Zugelassene Kältemittel: R471A

Zugelassene Kältemittel: R422D

Zugelassene Kältemittel: R401B

Zugelassene Kältemittel: R449A

Hansa Kältetechnik GmbH Langenwiedenweg 111

Telefon: +49 2922 86665-0 +49 2922 86665-284 Fax: D-59457 Werl / Deutschland E-Mail: info@hansakaelte.de

# HANSA Kältetechnik Produktinformation



Zugelassene Kältemittel: R409B Zugelassene Kältemittel: R513B Zugelassene Kältemittel: R422E Zugelassene Kältemittel: R401C Zugelassene Kältemittel: R450A Zugelassene Kältemittel: R410A Zugelassene Kältemittel: R513A Zugelassene Kältemittel: R423A Zugelassene Kältemittel: R401A Zugelassene Kältemittel: R452B Zugelassene Kältemittel: R410B Zugelassene Kältemittel: R514A Zugelassene Kältemittel: R424A Zugelassene Kältemittel: R402A Zugelassene Kältemittel: R452C Zugelassene Kältemittel: R414A Zugelassene Kältemittel: R515A Zugelassene Kältemittel: R425A Zugelassene Kältemittel: R402B Zugelassene Kältemittel: R452A Zugelassene Kältemittel: R453A Zugelassene Kältemittel: R414B Zugelassene Kältemittel: R744 Zugelassene Kältemittel: R426A Zugelassene Kältemittel: R403A

# Produkteigenschaften:



