

# Datenblatt für Artikel 48229604

---

KSB Flanschen-Absperrventil BOA-W JL1040 (5.1301) PN 6 DN 80



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4031932268738
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	84818071

# Datenblatt für Artikel 48229604

---

## LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	460 mm
Höhe	350 mm
Tiefe	370 mm
Gewicht	13.41 kg

## BESCHREIBUNG

Wartungsfreies, weichdichtendes Flanschen-Absperrventil in Normalbaulänge für Warmwasserheizungen und Wärmerückgewinnungsanlagen.

Durchgangsform in Geradsitzausführung, voll isolierbar nach EnEv, Spindel mit Handrad, Kegel mit konischer Dichtfläche mit EPDM-Ummantelung als weichdichtende Haupt- und Rückdichtung, wartungsfreie Spindelabdichtung mit EPDM-Profilring.

Konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (DGR).

Nach Norm DIN EN 558 FTF-1

Gehäuse: EN-GJL-250 (5.1301)

Spindel: 1.4021

Aussenanstrich: blau RAL 5002

Handradkappe: ohne

min. Mediumtemperatur: -10 oC

max. Mediumtemperatur: 120 oC

Nenndruck: PN 6

Nennweite:

Gewicht: 12,91 kg

Fabrikat: KSB

Baureihe: BOA-W

Typ: -

Artikelnummer: 48229604

EAN/GTIN: 4031932268738

Materialpreisgruppe: A0

# Datenblatt für Artikel 48229604

---

## MERKMALE

### ETIM 8.0: Absperrventil (EC010120)

Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Nenndurchmesser	DN 80
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	80 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein
Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 6
Druckstufe Flansch	PN 6
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	120 °C
Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 °C
Oberflächenschutz	sonstige
Von innen gefüttert	-
Freistrom	Nein
Selbstverschließend	Nein
Federschließend (NC)	Nein
Federöffnend (NO)	Nein
Spindel und/oder Handrad ansteigend	Nein
Bedienung	Handrad
Anschluß Bedienung	-
Ausführung des Ventils	festes Ventil
Klappenbedienung	sonstige
Kopfstücktyp	Gewindeschrauben
Rechtwinklige Ausführung	Nein
Balgventil	Nein
Dichtung	Gummi
Konturcode	-

## Datenblatt für Artikel 48229604

---

Mit Standanzeiger	Ja
Mit Entleerungsventil	Nein
Zeta-Wert	1.8
Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/Handrad	186 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	160 mm
Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Mit Rückstromsicherung	Nein
Rückflusssicherung nach EN 1717	-
Material primäre Spindeldichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Geeignet für Flüssigkeiten	Ja
Geeignet für Gase	Nein
Geeignet für Dampf	Nein
Edelstahlsitzring	-
Unter Druck austauschbare Spindelabdichtung	Nein
Spindelgewinde außerhalb des Mediums	Ja
VdS-geprüft	Nein
KIWA-Prüfsiegel	Nein
Gastec QA Prüfung	Nein
Typenzulassung nach BBR/EKS	Nein
<b>ETIM 9.0: Absperrventil (EC010120)</b>	
Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte des Gehäuses	-
Nenndurchmesser	DN 80
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	80 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein

# Datenblatt für Artikel 48229604

---

Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 6
Druckstufe Flansch	PN 6
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-
Oberflächenschutz	sonstige
Von innen gefüttert	-
Freistrom	Nein
Selbstverschließend	Nein
Federschließend (NC)	Nein
Federöffnend (NO)	Nein
Spindel und/oder Handrad ansteigend	Nein
Bedienung	Handrad
Anschluß Bedienung	-
Ausführung des Ventils	festes Ventil
Klappenbedienung	sonstige
Kopfstücktyp	Gewindeschrauben
Rechtwinklige Ausführung	Nein
Balgventil	Nein
Dichtung	Gummi
Konturcode	-
Mit Standanzeiger	Ja
Mit Entleerungsventil	Nein
Zeta-Wert	1.8
Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/Handrad	186 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	160 mm

# Datenblatt für Artikel 48229604

---

Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Mit Rückstromsicherung	Nein
Rückflusssicherung nach EN 1717	-
Material primäre Spindeldichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Geeignet für Flüssigkeiten	Ja
Geeignet für Gase	Nein
Geeignet für Dampf	Nein
Edelstahlsitzring	-
Unter Druck austauschbare Spindelabdichtung	Nein
Spindelgewinde außerhalb des Mediums	Ja
Totraumfrei	-
VdS-geprüft	Nein
KIWA-Prüfsiegel	Nein
Gastec QA Prüfung	Nein
Typenzulassung nach BBR/EKS	Nein
<b>Andere Merkmale</b>	
MinMedTemp	-10
MaxMedTemp	120
ArtNorm	DIN EN 558 FTF-1
Wst_ArmGeh	EN-GJL-250 (5.1301)
Wst_Spindel	1,4021
Abd_Sitz	weichdichtend
Hersteller	KSB
Einbaulänge	310
Baureihe	BOA-W
Handradkappe	ohne
Nenndruck	PN 6
Nennweite_DN	DN 80
Typ	-
Farbe	blau RAL 5002

## Datenblatt für Artikel 48229604

---

### BILDER

