

# Datenblatt für Artikel 48872073

---

KSB Flanschen-Absperrventil BOA-H GJL-250, PN16 DN150, Grundauführung



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4031932060547
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	84818071

# Datenblatt für Artikel 48872073

---

## LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	800 mm
Höhe	450 mm
Tiefe	600 mm
Gewicht	83 kg

# Datenblatt für Artikel 48872073

---

## BESCHREIBUNG

Wartungsfreies, metallisch dichtendes Flanschen-Absperrventil mit Faltenbalg, serienmässig mit Stellungsanzeige, Feststellvorrichtung und Hubbegrenzung. Geradsitzausführung mit nichtsteigendem Handrad und Stellungsanzeige mit Farbleitsystem ausserhalb der Isolierung, voll isolierbar nach HeizAnV.

Druckstossgeschützter Faltenbalg bei voll geöffneter Stellung, nachgeschalteter Sicherheitsstopfbuchse und austauschbarem Kegel.

Plombierbare Kappe gegen unbeabsichtigtes Schliessen nach DIN 4751 als Variante lieferbar.

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

Plombierbare Kappe gegen unbeabsichtigtes Schliessen nach DIN 4751 als Variante lieferbar.

Aussenanstrich: Standard

Farbe: blau RAL 5002

Antrieb: Handrad

Gehäuse: EN-GJL-250 (JL1040)

Kegel: 1.4021+QT

max. Mediumtemperatur: -10 bis 300 oC

Bauform: Durchgangsform

Baulänge nach: EN 558/1

Kegelausführung: Flachkegel

Abdichtung im Sitz: metallisch

Nenndruck: PN 16

Nennweite: DN150

Gewicht: 70.5 kg

Fabrikat: KSB

Baureihe: BOA-H -

Artikelnummer: 48872073

EAN/GTIN: 4031932060547

Materialpreisgruppe: D3

# Datenblatt für Artikel 48872073

---

## MERKMALE

### ETIM 8.0: Absperrventil (EC010120)

Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Nenndurchmesser	DN 150
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	150 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein
Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 16
Druckstufe Flansch	PN 16
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	300 °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	Ja
Dichtung	sonstige
Konturcode	-

## Datenblatt für Artikel 48872073

---

Mit Standanzeiger	Ja
Mit Entleerungsventil	Nein
Zeta-Wert	5.2
Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/Handrad	430 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	315 mm
Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Mit Rückstromsicherung	Nein
Rückflusssicherung nach EN 1717	-
Material primäre Spindeldichtung	sonstige
Geeignet für Flüssigkeiten	Ja
Geeignet für Gase	Ja
Geeignet für Dampf	Ja
Edelstahlsitzring	Ja
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 7.0: Absperrventil (EC010120)</b>	
Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Nenninnendurchmesser	DN 150
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	150 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein

## Datenblatt für Artikel 48872073

---

Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 16
Druckstufe Flansch	PN 16
KIWA-Prüfsiegel	Nein
Gaszulassung QA	Nein
Genehmigt von der NCP	Nein
FM-Prüfung	Nein
VdS-geprüft	Nein
UL-Prüfung	Nein
ULC-Farbe	Nein
LPCB-Prüfung	Nein
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	300 °C
Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 °C
Oberfläche	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	Fester Ventil
Klappenbedienung	sonstige
Kopfstücktyp	Gewindeschrauben
Rechtwinklige Ausführung	Nein
Balgventil	Ja
Dichtung	sonstige
Mit Standanzeiger	Ja
Mit Entleerventil	Nein

## Datenblatt für Artikel 48872073

---

Zeta-Wert	5.2
Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/ Handrad	430 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	315 mm
Ventilwinkel	-
Winkel der Spindel	90 °
Mit Rückstromsicherung	Nein
Material primäre Spindeldichtung	sonstige
Geeignet für Flüssigkeiten	Ja
Geeignet für Gase	Ja
Geeignet für Dampf	Ja

## Datenblatt für Artikel 48872073

---

### Andere Merkmale

MinMedTemp	-10
MaxMedTemp	300
AnstrArt	Standard
Nennweite	DN150
Wst_ArmGeh	EN-GJL-250 (JL1040)
Wst_Kegel	1.4021+QT
Abd_Sitz	metallisch
Hersteller	KSB
Baureihe	BOA-H
GehBauForm	Durchgangsform
Handradkappe	ohne
Nenndruck	PN 16
KegelAusf	Flachkegel
ArmAntr	Handrad
Typ	-
Farbe	blau RAL 5002
BaulängeArm	EN 558/1