

# Datenblatt für Artikel 48874500

---

KSB Absperrventil BOA-SuperCompact mit Flanschen, PN6 DN200



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4031932058872
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	84818071

# Datenblatt für Artikel 48874500

---

## LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	1200 mm
Höhe	500 mm
Tiefe	800 mm
Gewicht	93 kg

# Datenblatt für Artikel 48874500

---

## BESCHREIBUNG

Wartungsfreies, weichdichtendes Einklemm-Absperrventil mit einteiligem Gehäuse als Durchgangsventil mit Schrägsitzhydraulik.  
Mit Drosselkegel, mit Handrad, Stellungsanzeige, Feststellvorrichtung, geschützter innenliegender Hubbegrenzung und Isolierkappe mit Taupunktsperre. Kompakt-Drosselkegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung, Spindelabdichtung mit Profilring.  
Flansche n. DIN EN 1092-2 Flanschtyp 21Voll isolierbar nach EnEv, nichtdrehende Spindel mit geschütztem, aussenliegendem Gewinde, mit Aussenanstrich blau.  
Konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie.  
Gehäuse: EN-GJL-250  
Spindel: 1.4021  
Spindelabdichtung: Stopfbuchse, Stverz  
Kegel: Grauguss / EPDM  
Anstrichfarbe: RAL 5002  
Antrieb: Handrad  
Handradkappe: ohne  
Baulänge nach: DIN EN 558 FTF-14  
min. Mediumtemperatur: -10 oC  
max. Mediumtemperatur: 120 oC  
Nenndruck: PN 6  
Nennweite: DN200  
Gewicht: 68 kg  
Fabrikat: KSB  
Baureihe: BOA-SuperCompact -  
Artikelnummer: 48874500  
EAN/GTIN: 4031932058872  
Materialpreisgruppe: A4

# Datenblatt für Artikel 48874500

---

## MERKMALE

### ETIM 8.0: Absperrventil (EC010120)

Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Nenndurchmesser	DN 200
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	200 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 48874500

---

Mit Standanzeiger	Ja
Mit Entleerungsventil	Nein
Zeta-Wert	2.5
Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/Handrad	434 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	315 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 200
Rohraußendurchmesser alle Anschlüsse	200 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein

## Datenblatt für Artikel 48874500

---

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	2.5
Nennbaugröße	DIN
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Höhe Handgriff/Handrad	434 mm
Länge Handgriff/Durchmesser Handrad	315 mm

# Datenblatt für Artikel 48874500

---

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
Nennweite	DN200
Wst_ArmGeh	EN-GJL-250
Wst_Kegel	Grauguss / EPDM
Wst_Spindel	1,4021
Hersteller	KSB
Baureihe	BOA-SuperCompact
Handradkappe	ohne
Nenndruck	PN 6
ArmAntr	Handrad
Wst_SpindelAbd	Stopfbuchse, Stverz
Typ	-
Farbe	RAL 5002
BaulängeArm	DIN EN 558 FTF-14

# Datenblatt für Artikel 48874500

---

## BILDER

