

# Datenblatt für Artikel 48014716

---

KSB Strangregulierventil BOA-Control JL1040 (5.1301),PN16,DN 15 iT



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4031932269681
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	84818071

# Datenblatt für Artikel 48014716

---

## LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	250 mm
Höhe	140 mm
Tiefe	170 mm
Gewicht	2.43 kg

## BESCHREIBUNG

Flanschen-Strangregulier- und Absperrventil, weich dichtend. Vorbereitet für Messung von Durchflussmenge mit Ultraschall und Temperatur ohne Mediumsberührung. In Verbindung mit dem als Zubehör erhältlichen Messcomputer BOATRONIC MS gleichbleibende Messgenauigkeit, unabhängig von Mindstdifferenzdrücken. Feststellvorrichtung, Hubbegrenzung, skalierte Stellungsanzeige oberhalb des Handrades, Isolierkappe mit Taupunktsperre. Gehäuse einteilig, zum Einsatz in Heizungs-, Lüftung- und Klimaanlage, sowie Kühlkreisläufe. Durchgangsventil mit Schrägsitzhydraulik, voll isolierbar nach EnEv, nichtdrehende Spindel mit geschütztem, aussenliegendem Gewinde, nicht steigendes Handrad. Kompakt-Drosselkegel voll EPDM-ummantelt als weichdichtende Durchgangs- und Rückdichtung, Spindelabdichtung mit EPDM-Profilring, wartungsfrei. Konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräte richtlinie 2014/68/EU (DGR). In Tüte einzeln verpackt. Tütenmaterial frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen. Gehäuse: JL1040 (5.1301) Spindel: 1.4021

# Datenblatt für Artikel 48014716

---

Anstrichfarbe: blau (RAL 5002)  
Handradkappe: ohne  
min. Mediumtemperatur: -10 oC  
max. Mediumtemperatur: 120 oC  
Abdichtung am Sitz: weich dichtend  
Nenndruck: PN 16  
Nennweite: DN 15  
Baulänge: 130 mm  
nach Norm: DIN EN 558-1 Reihe 1  
Gewicht: 1,93 kg  
Fabrikat: KSB  
Baureihe: BOA-Control  
Typ: -  
Artikelnummer: 48014716  
EAN/GTIN: 4031932269681  
Materialpreisgruppe: A9

## MERKMALE

### ETIM 8.0: Strangregulierventil (EC011463)

Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Oberflächenschutz	sonstige
Nenndurchmesser	DN 15
Rohraußendurchmesser	15 mm
Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein
Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 16
Druckstufe Flansch	PN 16
Geeignet für Trinkwasser	Nein
Geeignet für warmes Trinkwasser	Nein
Geeignet für Heizungswasser	Ja
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Max. Betriebsdruck	16 bar

# Datenblatt für Artikel 48014716

---

Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 °C - 120 °C
Hublänge	-
Voreinstellung plombier-/blockierbar	Nein
Geeignet für Handbedienung	Ja
Motorgesteuert	Nein
Thermostatisch	Nein
Hydraulischer Abgleich	statisch
Art des Stellantriebs	sonstige
Mit Entleerungsventil	Nein
Mit Thermometer	Nein
Mit Standanzeiger	Ja
Mit Messnippel	Ja
Mit verlängerten Messnippeln	Ja
Mit Messanschluss	Ja
Mit Impulsleitungsanschluss	Nein
KV-Wert	-
Kvs-Wert	11.2
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-
Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Bedienhöhe	93 mm
Länge Bedienungselement	-
Durchmesser Handrad	50 mm
Winkel der Spindel	90 °
Mit Isolierung	Nein
<b>ETIM 9.0: Strangregulierventil (EC011463)</b>	
Werkstoff des Gehäuses	Gusseisen
Werkstoffgüte	Gusseisen GG 25 (GJL-250)
Oberflächenschutz	sonstige
Nenndurchmesser	DN 15
Rohraußendurchmesser	15 mm

# Datenblatt für Artikel 48014716

---

Anschluss 1	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 1	Nein
Anschluss 2	Flansch
Mit Kupplungsanschluss 2	Nein
Druckstufe Artikel	PN 16
Druckstufe Flansch	PN 16
Geeignet für Leitungswasser	Nein
Geeignet für warmes Trinkwasser	Nein
Geeignet für Heizungswasser	Ja
Max. Druckunterschied bei 20 °C	-
Max. Arbeitsdruck	16 bar
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 °C - 120 °C
Hublänge	-
Voreinstellung plombier-/blockierbar	Nein
Geeignet für Handbedienung	Ja
Motorgesteuert	Nein
Thermostatisch	Nein
Hydraulischer Abgleich	statisch
Art des Stellantriebs	sonstige
Mit Entleerungsventil	Nein
Mit Thermometer	Nein
Mit Standanzeiger	Ja
Mit Messnippel	Ja
Mit verlängerten Messnippeln	Ja
Mit Messanschluss	Ja
Messprinzip	-
Venturi-Düse	-
Mit Impulsleitungsanschluss	Nein
KV-Wert	-
Kvs-Wert	11.2
Länge Anschluss 1	-
Arbeitslänge Anschluss 1	-

## Datenblatt für Artikel 48014716

---

Länge Anschluss 2	-
Arbeitslänge Anschluss 2	-
Bedienhöhe	93 mm
Länge Bedienungselement	-
Durchmesser Handrad	50 mm
Winkel der Spindel	90 °
Mit Isolierung	Nein
Venturidüse	-
<b>Andere Merkmale</b>	
MinMedTemp	-10
MaxMedTemp	120
ArtNorm	DIN EN 558-1 Reihe 1
Wst_ArmGeh	JL1040 (5.1301)
Wst_Spindel	1,4021
Abd_Sitz	weich dichtend
Hersteller	KSB
Einbaulänge	130
Baureihe	BOA-Control
Handradkappe	ohne
Nenndruck	PN 16
Nennweite_DN	DN 15
Typ	-
Farbe	blau (RAL 5002)

## Datenblatt für Artikel 48014716

---

### BILDER

