

Technisches Datenblatt Art.-Nr. 16R (2016)
ROT-GELB Muffen-Rückschlagklappe
Schwere Ausführung
Größe DN10 bis DN50

Technical data sheet Art.-No. 16R (2016)
RED-YELLOW swing check valve
Heavy type
Size DN10 up to DN50



Artikel- /Bestellangaben:
Article / Ordering example:

z.B. 82016010
e.g. 82016010

1.-5. Stelle
1.-5. digit

6.-8. Stelle
6.-8. digit

Artikel/Article

DN/Size

82016 = Muffen-Rückschlagklappe
Swing Check Valve

010 = 3/8"
015 = 1/2"
020 = 3/4"
025 = 1"
032 = 1 1/4"
040 = 1 1/2"
050 = 2"

Gehäuse:

Rotguss (G-Cu-Sn 5 Zn Pb)

Haube:

Beidseitig Innengewinde

Dichtung:

Rotguss (G-Cu-Sn 5 Zn Pb)
metallisch

Klappe:

Rotguss (G-Cu-Sn 5 Zn Pb)

Befestigungsschraube:

Messing (Cu Zn 39 Pb 2)

Klappenwelle:

Ähnlich Cu Zn 40 Mn

Temperatur:

bis +160°C

Durchflussrichtung:

Waagrecht: Deckel oben

Senkrecht: Von unten nach oben

Einsatzbereich:

Range of application:

Medien: Kalt- und Warmwasser, Satt- und Nassdampf
Mineralhaltige Öle und Fette, Luft und Gas
Andere Medien auf Anfrage.

Anwendungen: Heizungsanlagen, allgemeine industrielle
Anwendungen

Fluids handled: Cold and warm water, saturated and wet
steam, mineral-containing oils and freases, air and gas
Other fluids on request.

Main applications: Heating systems, common industrial
applications

Body:

Red bronze (G-Cu-Sn 5 Zn Pb)

Bonnet:

Female threaded ends

Seal:

Red bronze (G-Cu-Sn 5 Zn Pb)

Disc:

Metal seal

Fixing screw:

Red bronze (G-Cu-Sn 5 Zn Pb)

Butterfly valve stem:

Brass (Cu Zn 39 Pb 2)

Temperature:

Similar to Cu Zn 40 Mn

Flow direction:

up to +160°C

Horizontal: Cap upwards

Vertical: From bottom to top

Abmessung Dimension	DN	PN	L	H	Gewicht g Weight g
3/8"	10	16	49	38	190
1/2"	15	16	55	41	270
3/4"	20	16	69	54	390
1"	25	16	81	66	550
1 1/4"	32	16	96	79	840
1 1/2"	40	16	109	90	1.250
2"	50	16	129	104	2.010