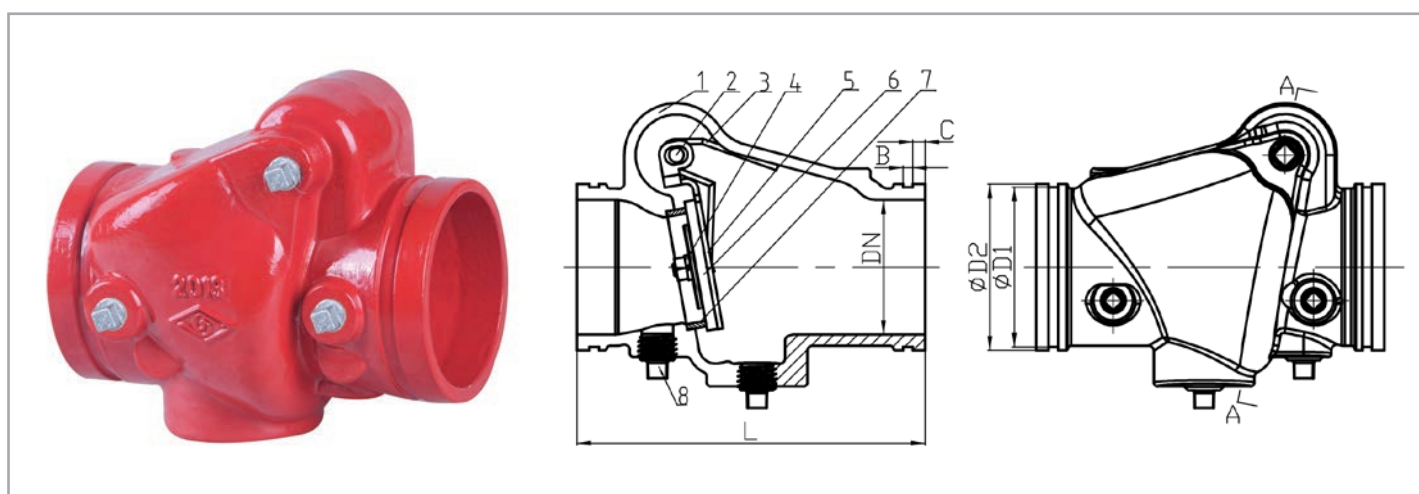


RÜCKSCHLAGKLAPPE MIT NUT, TYP V-H84X

SWING CHECK VALVE WITH GROOVE, TYPE V-H84X

Rückschlagklappe mit Nut, Typ V-H84X für eine schnelle und effiziente Installation in Sprinkleranlagen. Das Ventil dient zur automatischen Steuerung der Durchflussrichtung, für bestimmte Bereiche des Rohrnetzes. Der Anschluss erfolgt mit starren oder flexiblen Nutkupplungen.

Check valve with groove, type V-H84X for quick and efficient installation in sprinkler systems. The valve is used to automatically control the direction of flow for certain areas of the pipe network. The connection is made with rigid or flexible grooved couplings.



Artikel-Nr.	Rohrverbindung Nenngröße	Durchmesser [mm]	Länge L [mm]	Stopfengröße [Zoll]	Gewicht [kg]	Zulassungen	Äquivalente Rohrlänge (nach VdS) [m]
Article-No.	Pipe connection Nominal size	Diameter [mm]	Length L [mm]	Plug size [inch]	Weight [kg]	Approvals	Equivalent pipe length (according VdS) [mm]
293-060	DN50/2"	60,3	171	1/2"	3,28	VdS/FM	4,2 (pipe 60,3 x 2,3 mm)
293-076	DN65/2,5"	76,1	184	1/2"	3,58	VdS/FM	6,1 (pipe 76,1 x 2,3 mm)
293-089	DN80/3"	88,9	197	1/2"	4,66	VdS/FM	7,1 (pipe 88,9 x 2,6 mm)
293-114	DN100/4"	114,3	210	1/2"	7,26	VdS/FM	7,2 (pipe 114,3 x 3,2)
293-139	DN125/5"	139,7	248	1/2"	9,85	VdS/FM	6,6 (pipe 139,7 x 3,6)
293-168	DN150/6"	168,3	324	1/2"	16,15	VdS/FM	7,5 (pipe 168,3 x 4,0)
293-219	DN200/8"	219,1	371	1/2"	27,19	VdS/FM	11,5 (pipe 219,1 x 4,5)
293-273	DN250/10"	273,1	457	1/2"	51,99	VdS/FM	7,6 (pipe 273,1 x 4,5)
293-323	DN300/12"	323,9	535	1/2"	75,71	VdS/FM	5,9 (pipe 323,9 x 5,6)

RÜCKSCHLAGKLAPPE MIT NUT, TYP V-H84X

SWING CHECK VALVE WITH GROOVE, TYPE V-H84X

Technische Daten

Material

Teil 1, Ventilkörper	Guss EN-GJS-450-10
Teil 2, Scharnierbolzen	Stahl SS420
Teil 3, Feder	Edelstahl SS304
Teil 4, Augenschraube	Stahl, verzinkt
Teil 5, Ventilscheibe	DN 50...100 = SS304 DN150...300 = EN-GJS-450-10
Teil 6, Dichtring	Gummi EPDM
Teil 7, Sitzring	ASTM B62 C83600
Teil 8-11, Stopfen	Temperguss verzinkt
Teil 12, Bolzen	Edelstahl SS304
Teil 13, Scheibe	Edelstahl SS304
Teil 14, Mutter	Edelstahl SS304

Einsatztemperatur

0 °C bis max. 100 °C

Rohrverbindung

Nutanschluss, nach ISO6182-12 / AWWA C606

Betriebsdruck

PN10/16

Beschichtung/Oberfläche

Epoxid-Beschichtung, nach ANSI/AWWA C550,
rot, ähnlich RAL3000

Zulassungen



G 418050



APPROVED

Technical data

Material

Item 1, Valve Body	Casting EN-GJS-450-10
Item 2, Hinge pin	Steel SS420
Item 3, Spring	Stainless steel SS304
Item 4, Eye Bolt	Steel, galvanized
Item 5, Valve disc	DN 50...100 = SS304 DN150...300 = EN-GJS-450-10
Item 6, Disc Sealing ring	Rubber EPDM
Item 7, Seat ring	ASTM B62 C83600
Item 8-11, Plug	Malleable casting galvanized
Item 12, Bolt	Stainless steel SS304
Item 13, Washer	Stainless steel SS304
Item 14, Nut	Stainless steel SS304

Working temperature

0 °C to max. 100 °C

Pipe connection

Groove connection, according ISO6182-12 / AWWA C606

Working pressure

PN10/16

Coating/Surface

Epoxy coating, according ANSI/AWWA C550,
red, similar to RAL3000

Approvals



G 418050



APPROVED