

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 418063 vom/ dated 27.08.2018

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>Rückflussverhinderer mit Nutanschluss/ Check valve with groove connection</p> <p>in den Nennweiten/ in the nominal sizes:</p> <p>DN 50: 60,3 mm DN 65: 76,1 mm DN 80: 88,9 mm DN 100: 114,3 mm DN 125: 139,7 mm DN 150: 168,3 mm DN 200: 219,1 mm DN 250: 273,0 mm DN 300: 323,9 mm</p> <p>zulässiger Druck/ allowable pressure: 25 bar</p>	<p>Fig. 301</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 418063 vom/ dated 27.08.2018

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Nutzerdokumentation/ User documentation	Data Sheet DS 1.57 Rev. A	17.03.2017	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 418063 vom/ dated 27.08.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval [see enclosure 1].

Bei Verwendung der Rückflussverhinderer mit Nutanschluss ist die Montageanleitung des jeweiligen Kupplungsherstellers zu beachten.

Die äquivalenten Rohrlängen betragen:

DN 50;	4,2 m bezogen auf Stahlrohr	60,3 x 2,3 mm
DN 65;	6,1 m bezogen auf Stahlrohr	76,1 x 2,6 mm
DN 80;	7,1 m bezogen auf Stahlrohr	88,9 x 2,6 mm
DN 100;	7,2 m bezogen auf Stahlrohr	114,3 x 3,2 mm
DN 125;	6,6 m bezogen auf Stahlrohr	139,7 x 3,6 mm
DN 150;	7,5 m bezogen auf Stahlrohr	168,3 x 4,0 mm
DN 200;	11,5 m bezogen auf Stahlrohr	219,1 x 4,5 mm
DN 250;	7,6 m bezogen auf Stahlrohr	273,0 x 4,5 mm
DN 300;	5,9 m bezogen auf Stahlrohr	323,9 x 5,6 mm

When using the check valves with groove connection the installation instruction of each coupling manufacturer has to be observed.

The equivalent pipe lengths are:

DN 50;	4.2 m based on steel pipe	60.3 x 2.3 mm
DN 65;	6.1 m based on steel pipe	76.1 x 2.6 mm
DN 80;	7.1 m based on steel pipe	88.9 x 2.6 mm
DN 100;	7.2 m based on steel pipe	114.3 x 3.2 mm
DN 125;	6.6 m based on steel pipe	139.7 x 3.6 mm
DN 150;	7.5 m based on steel pipe	168.3 x 4.0 mm
DN 200;	11.5 m based on steel pipe	219.1 x 4.5 mm
DN 250;	7.6 m based on steel pipe	273.0 x 4.5 mm
DN 300;	5.9 m based on steel pipe	323.9 x 5.6 mm