

RV Regler & Verfahrenstechnik GmbH
Franz-Grashof-Str. 9
D-68199 Mannheim
Tel.: +49 - 621 / 84242-0 Fax: -30

Muster- Ausschreibungstext

TideFlex®

TideFlex®- Rückstauventil

Typ : TF35-1 Flanschanbau

Ausführung

Das TideFlex®-Rückstausicherungs- Ventil besteht aus mehreren Lagen Nylongeflecht als Karkasse und Naturgummi als Füllstoff; Neopren- Ummantelung. Die asymmetrische Form ermöglicht den Einbau der Armatur in bodennahen Ausläufen.

Das Ventil wird an den vorhandenen Rohrflansch angebaut und mit einem geteilten Flansch (als Gegenlager für das Gummiventil; im Lieferumfang enthalten) befestigt.

Die platt zusammengedrückten Lippen des Auslaufs der Manschette sind im Ruhezustand mit Vorspannung aufeinander gedrückt. Bei einem Überdruck von gleich / größer 0,1 DN öffnen sich die Lippen schlitzartig. Auch bei kleinstem Rückstau drücken sich wegen der großen Angriffsflächen die Lippen fest aufeinander.

Das Rückstauventil hat keine wartungsbedürftigen Lager oder Gelenke und ist korrosionsfest.

TideFlex® Rückstauventil
Typ TF35-1
Lieferant : RV Regler & Verfahrenstechnik GmbH

Nennweite	DN	:	_____	
Dichtlippe gerollt		:	_____	
(Standard ab DN 450, möglich ab DN 100)				
optional Dichtlippe gerade		:	_____	
Gummimischung (Material)		:	_____	
für Flanschanschluss	PN	:	_____	bar
max. Vordruck		:	_____	bar
(oder statische Wassersäule)		:	_____	m
max. Rückdruck		:	_____	bar
(oder statische Wassersäule)		:	_____	m