

## RÜCKSTAUKLAPPE - KVF DN/OD 110-160

**ANWENDUNGSBEREICH:** Mit Flansch zur Wandmontage. Barriere gegen Rückfluss im Rohrsystem. Entwässerung von Entwässerungssystemen in offene Kanäle und Pumpstationen. KVF ist für den Einwegfluss konzipiert.

### VORTEILE DER WAFLAP KVF:

- Die Rückstauklappe kann unter der Wasseroberfläche montiert werden
- Die Materialien sind korrosionsbeständig mit geringen Wartungsanforderungen
- Einfaches Öffnen in Fließrichtung und die Klappe schließt sicher in der entgegengesetzten Richtung
- Ohne Mechanik, was eine einfache Installation ermöglicht



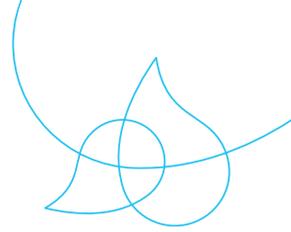
**INSTALLATION:** Montiert auf einem wartungsfreien, strapazierfähigen Gummischarnier mit eingebettetem Leinengewebe, das nicht durch reduzierte Reibung aus der Umgebung beeinflusst wird. Die schräge Klappe (Neigung 15°) ist auf einem wartungsfreien, strapazierfähigen Gummischarnier mit eingebettetem Stoff montiert, der nicht durch reduzierte Reibung aus der Umgebung beeinflusst wird, was einen geringeren hydraulischen Widerstand in Fließrichtung zur Folge hat. Weiche Dichtung gegen die Klappe montiert.

### MATERIAL:

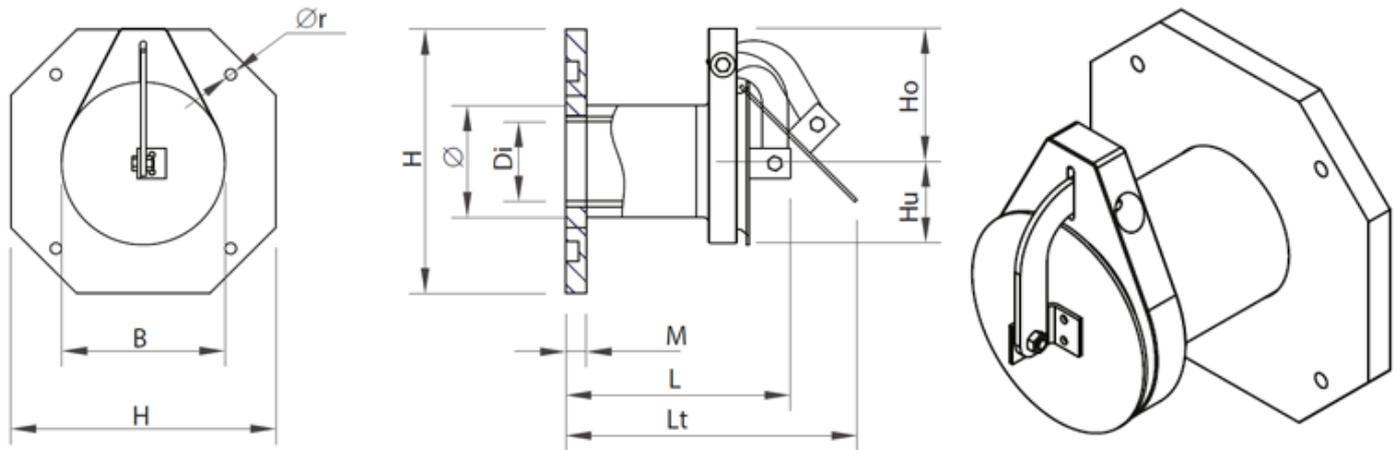
Rohr zum Rückstauklappe	PEHD
Klappe und Wandflansch	PEHD
Gewicht und Verstärkung	EN 1.4404
Scharniergummi	EP 400/3-3+1,5 LD
Scharnierhalterung	EN 1.4404
Dichtung gegen die Klappe	EPDM
Dichtung gegen die Wand	EPDM sponge rubber

### TECHNISCHE DATEN:

Pressure ratio	0,5 bar
Temperatur	-50°C - +80°C



## RÜCKSTAUKLAPPE - KVF DN/OD 110-160



### ABMESSUNGEN IN [MM]

DN/OD	Ø	H	Di	B	M	L	Lt	Ør	GEWICHT [KG]	ROHRTYP
110	110	260	101,6	160	20	220	233	8xø11	2	SDR 26
125	125	270	115,4	175	20	225	301	8xø11	2,5	SDR 26
160	160	325	147,6	200	20	230	266	8xø11	3	SDR 26

Andere abmessungen auf Anfrage. Änderung der technischen Daten vorbehalten.