

## SCHRÄGSITZKUGELRÜCKSCHLAGVENTILE

### PVC-SCHRÄGSITZ-KUGELRÜCKSCHLAGVENTIL

DAS PVC-SCHRÄGSITZ-KUGELRÜCKSCHLAGVENTIL BIETET EINE EFFIZIENTE LÖSUNG ZUR VERHINDERUNG VON RÜCKFLÜSSEN IN IHREN ROHRSYSTEMEN. MIT SEINEM ROBUSTEN DESIGN UND DER SCHRÄGSITZKONSTRUKTION GEWÄHRLEISTET ES EINEN SICHEREN DURCHFLUSS UND VERHINDERT DAS ZURÜCKSTRÖMEN VON FLÜSSIGKEITEN, IDEAL FÜR ANSPRUCHSVOLLE ANWENDUNGEN.

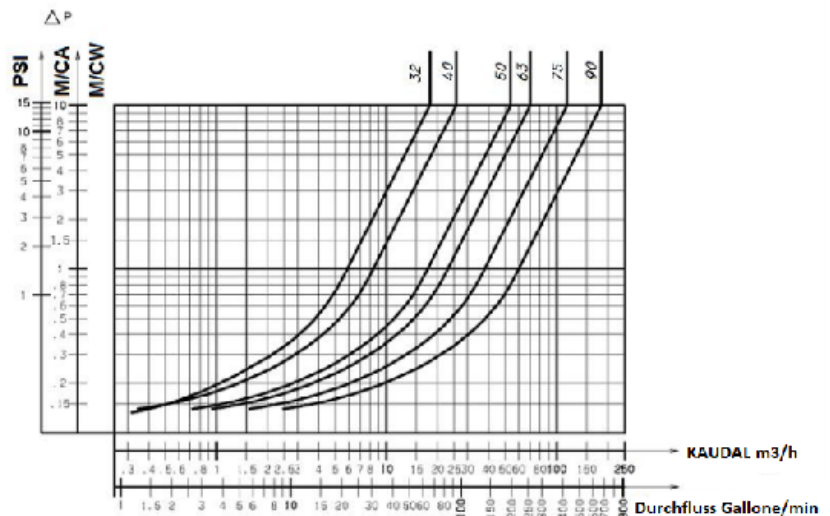
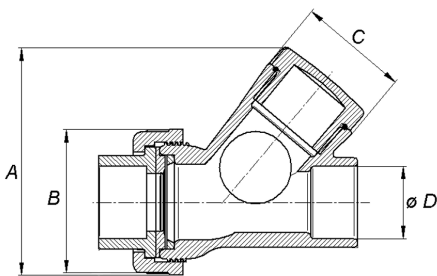
#### EIGENSCHAFTEN:

- BETRIEBSTEMPERATUR 0–60 °C
- MAX. DRUCK: 10 BAR FLEXIBEL EINSETZBAR
- UV-BESTÄNDIG (MECHANISCH)
- GERINGER DRUCKVERLUST
- RÜCKSCHLAGKEGEL
- VERTIKAL MIT DURCHFLUSS NACH OBEN/  
HORIZONTAL
- BESTÄNDIG GEGEN CHLOR, WASSER UND ÖLE
- KUGELRÜCKSCHLAGVENTIL KLEBEMUFFE
- INNENGEWINDE BSP
- FLEXIBEL EINSETZBAR
- KLEBEMUFFE
- EPDM-KUGEL



Art. Nr.	Dimension	PN	DN	A	B	C	D	Gewicht (kg)	VPE
0111213	32 x 32 mm	10	25	104	67	59	32	0,227	30
0111214	40 x 40 mm	10	32	127	81	61	40	0,440	36
0111215	50 x 50 mm	10	40	158	99	71	50	0,739	16
0111216	63 x 63 mm	10	50	181	112	90	63	1,186	6
0111217	75 x 75 mm	10	65	238	154	114	75	3,510	6
0111218	90 x 90 mm	10	80	286	178	137	90	4,305	4

ANGABEN IN MM



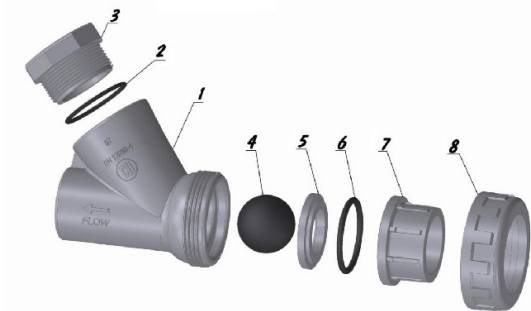
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Sämtliche Abbildungen sind Symbolbilder.  
 Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung.

## SCHRÄGSITZKUGELRÜCKSCHLAGVENTILE

### MONTAGEANLEITUNG :

- PRÜFEN SIE VOR DEM EINBAU DES VENTILS DIE TATSÄCHLICHEN EINSATZBEDINGUNGEN (ART DER FLÜSSIGKEIT, TEMPERATUR UND DRUCK).
- VORINSTALLATION DER VENTILE, UM DIE LEITUNG ZU ISOLIEREN UND DIE INSTALLATION ZU ERLEICHTERN.
- PRÜFEN SIE, OB DIE INSTALLIERTEN RÜCKSCHLAGVENTILE DEN GELTENDEN NORMEN ENTSPRECHEN.
- REINIGEN SIE DIE ROHRLEITUNG VOR DER MONTAGE MIT EINEM REINIGUNGSMITTEL, UM VERUNREINIGUNGEN ZU ENTFERNEN, DIE DIE ORDNUNGSGEMÄSSE FUNKTION DER RÜCKSCHLAGVENTILE BEEINTRÄCHTIGEN KÖNNEN.
- RÜCKSCHLAGVENTILE BEEINTRÄCHTIGEN KÖNNEN.
- ÜBERPRÜFEN SIE DIE KORREKTE AUSRICHTUNG DER ROHRE NACH OBEN UND UNTEN, EINE MANGELHAFT E AUSRICHTUNG KANN SICH NEGATIV AUF DIE NORMALE FUNKTION AUSWIRKEN.
- ÜBERPRÜFEN SIE DIE AUSRICHTUNG DER ROHRE NACH OBEN UND UNTEN, DAS VENTIL WIRD DIE ABWEICHUNG NICHT ABSORBIEREN. DAS ERGEBNIS KANN EIN PROBLEM BEI DER ABDICHTUNG SEIN, EINE MANGELHAFT E BEWEGUNG ZUM SCHLIESSEN DER INNENTEILE DES VENTILS ODER AUCH BRÜCHE UND LECKS.
- LEGEN SIE DESHALB DAS VENTIL IN POSITION UND PRÜFEN SIE DIE MONTAGEBEDINGUNGEN.
- VOR DER MONTAGE ÜBERPRÜFEN SIE BITTE DEN GUTEN ZUSTAND DER AUSSEN- UND INNENGEWINDE.
- VERKEILEN UND STÜTZEN SIE DIE ROHRE, DIE SICH NOCH NICHT AN EINEM ENDGÜLTIGEN BEFESTIGUNGSPUNKT BEFINDEN, UM EINSCHRÄNKUNGEN FÜR DAS RÜCKSCHLAGVENTIL ZU VERMEIDEN.
- VERWENDEN SIE FÜR DIE MONTAGE EINES VENTILS MIT GEWINDE NUR EINEN GEEIGNETEN SCHRAUBENSCHLÜSSEL, DAS EINSCHRAUBEN MUSS SORGFÄLTIG UND AUSSCHLIESSLICH IN GEWINDERICHTUNG ERFOLGEN.
- VENTILE, DIE AUF EINER ROHRSCHELLE ODER EINEM BEFESTIGUNGSPUNKT POSITIONIERT SIND, DÜRFEN NICHT ANGEZOGEN WERDEN.
- BEI EINER VENTILINSTALLATION DIE VENTILE MÄSSIG ANZIEHEN. BLOCKIEREN SIE NICHT DIE VERLÄNGERUNGEN DES SCHLÜSSELS, DA DIES ZU VERFORMUNGEN ODER BRÜCHEN DES GEHÄUSES FÜHREN KÖNNTE.
- VERFORMUNGEN ODER BRÜCHE VERURSACHEN KÖNNTE.
- BEI EINER ÄNDERUNG DES DURCHFLUSSES ODER BEI VORHANDENSEIN EINES ANDEREN GERÄTS HALTEN SIE BITTE DAS RÜCKSCHLAGVENTIL WEIT GENUG VON DIESEM GERÄT ENTFERNT, UM DAS RISIKO EINER TURBULENZZONE ZU VERMEIDEN, DIE ZU EINER VORZEITIGEN BESCHÄDIGUNG DES VENTILS FÜHREN WÜRD E. (BITTE SEHR WICHTIG: ZWISCHEN DEM 3- BIS 5-FACHEN DES NENNDURCHMESSERS NACH OBEN UND UNTEN DES DURCHFLUSSES).
- BEI PUMPENFÖRDERDRUCK WIRD EMPFOHLEN, DAS RÜCKSCHLAGVENTIL AN DER RICHTIGEN STELLE GEMÄSS NF CR 1393 ZU INSTALLIEREN.

### ERSATZTEILE:



N°	ERSATZ	MATERIAL
1	Körper	PVC-U
2	Kappen-O-Ring	EPDM
3	Kappe	PVC-U
4	Kugel	EPDM
5	Dichtung	PVC-U
6	O-Ring	EPDM
7	Steckdose	PVC-U
8	Überwurfmutter	PVC-U

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Sämtliche Abbildungen sind Symbolbilder.  
 Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung.