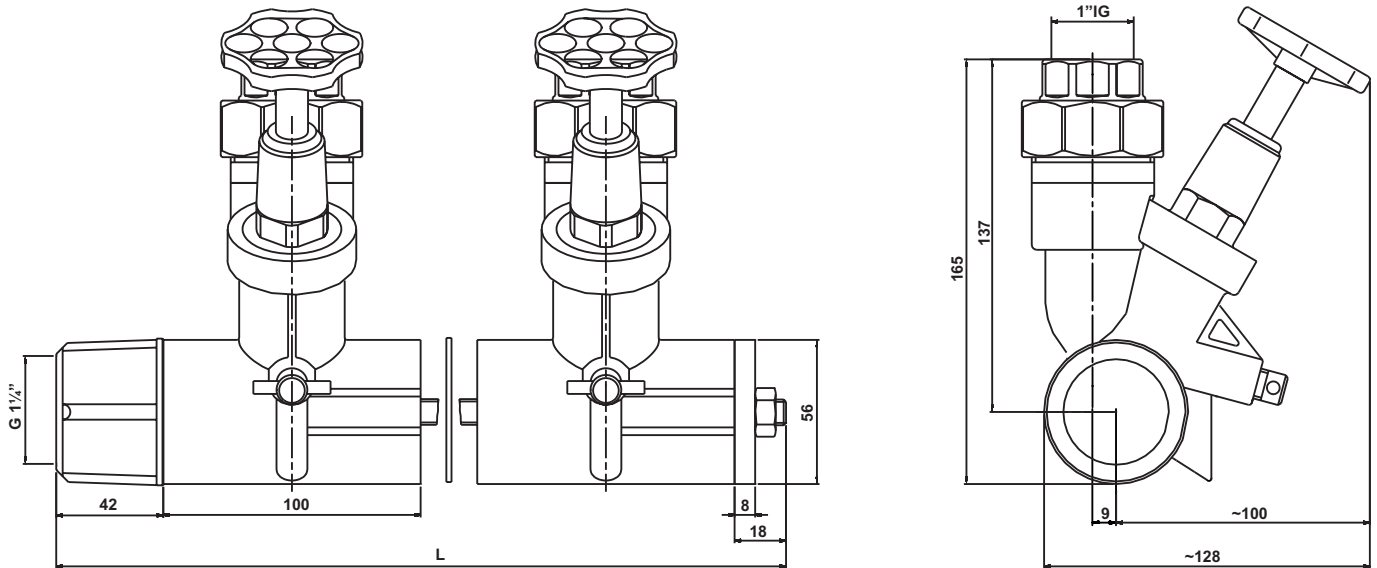


SBK -Wasserverteiler 4001



Anzahl der Abgänge	2	3	4	5	6	7	8	9
Gesamtlänge (in mm)	260	360	460	560	660	760	860	960
Länge der Gewindestangen M8 vz (in mm)	230	330	430	530	630	730	830	930

Einsatzbereich:

Geeignet für Trinkwasser, Wasser, Wasserglykologemisch bis 30% Konzentration.

Bei Verwendung von Rost-, Frostschutzmitteln, anderen Zusätzen, Säuren oder Laugen, schriftliche Herstellerfreigabe anfordern.

Nicht geeignet in Umgebungen wo Ammoniak oder ammoniakalische Verbindungen auftreten.

Nicht im Außenbereich einsetzen. Vor UV-Strahlung schützen!

Bei Betriebs- oder Umgebungstemperaturen unterhalb des Gefrierpunkts nur in trockener Umgebung einbauen.

max. Prüfdruck:

10 bar, Druckprüfung darf nur mit Wasser durchgeführt werden!

max. Betriebsüberdruck:

6 bar

Betriebstemperaturen:

-20°C bis +90°C

Material:

Gehäuse aus Kunststoff, Messingteile aus CuZn40Pb2, Dichtungen und Faltenbalg aus EPDM

Anzugsmomente:

Muttern M8: 4 Nm
 Oberteil mit Faltenbalg: 20 Nm
 Oberteil mit RV: 20 Nm

Die Verteilermontage:

1. Gewindestangen ablängen und in den Anschlussblock einschrauben, Flachdichtung aufschieben.
2. Einzelsegmente mit Flachdichtung aufschieben.
3. Endplatte aufsetzen.
4. Muttern anziehen, bis Segmente aneinander liegen.

SBK-Wasserverteiler 4001

Durchflusswert:

1,02 l/s bei dp 0,1 bar

Sonstiges:

Es müssen Verschraubungen verwendet werden, die auf einfache Art und Weise die Austauschbarkeit des Verteilers ermöglichen.

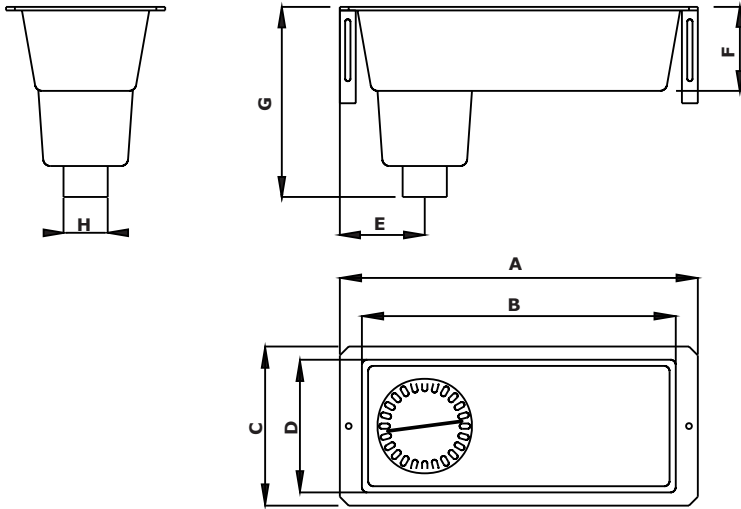
Nicht angeschlossene Verteilerabgänge müssen mit Stopfen oder Kappen verschlossen werden.

Die am Verteilerabgang angeschlossenen Rohre sind so zu installieren, dass diese dauerhaft keine Zug- oder Druckbelastung auf den Verteiler ausüben.

Die Verteilerabgänge sind gegeneinander um 180° drehbar.

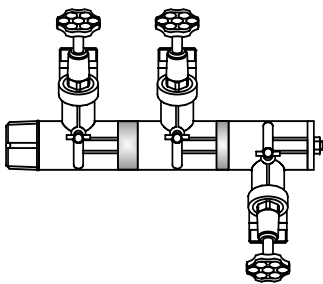
Mit Distanzstücken können die Verteilerabgänge unterschiedlichen Rohrabständen angepasst werden.

SBK-Wasserentleerungsrinne



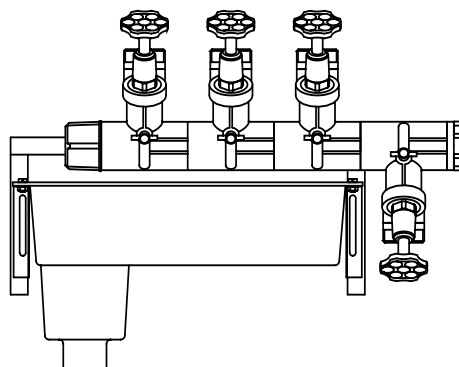
alle Maße in mm									
Art.-Nr	Baulänge / Ausführung	A	B	C	D	E	F	G	H
8.011.000	360 mm / Kunststoff	405	360	180	150	85	95	215	50
8.011.001	490 mm / Kunststoff	535	490	180	150	85	95	215	50
8.011.002	620 mm / Kunststoff	665	620	180	150	85	95	215	50

Montage- und Einsatzbeispiele:



Wasserverteiler 4001
Anschluss von links
zwei Abgängen nach oben, ein
Abgang nach unten

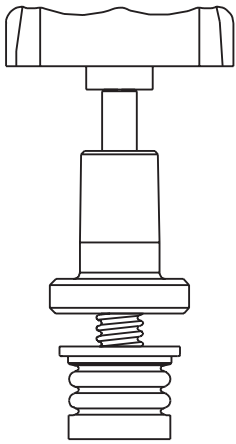
Distanzstücke zwischen den
Abgängen zur millimeter-
genauen Anpassung an eine
vorhandene Installation



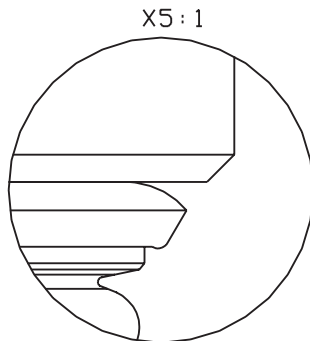
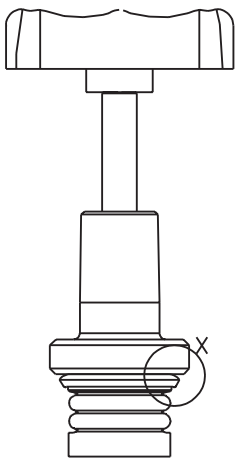
Wasserverteiler 4001
Anschluss von links
Drei Abgängen nach oben, ein Abgang nach
unten

Mit Entleerungsrinne und Montagebügel zur
einfachen und schnellen Installation

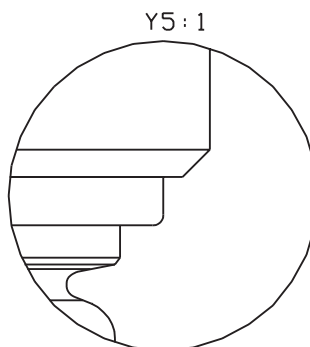
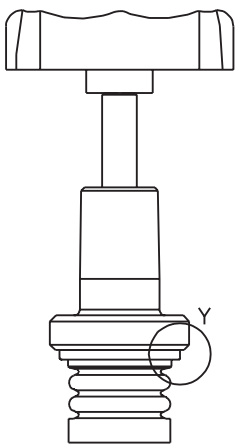
SBK -Wasserverteiler 4001 - Montageanleitung Oberteil mit Faltenbalg



Falsch!
Spindel zu weit ausgedreht.
Faltenbalg liegt nicht an.



Falsch!
Spindel zu weit eingedreht.
Faltenbalg liegt nicht plan an.



Richtig!
Faltenbalg liegt plan am
Oberteil an.
Jetzt in Kunststoffgehäuse
einschrauben.