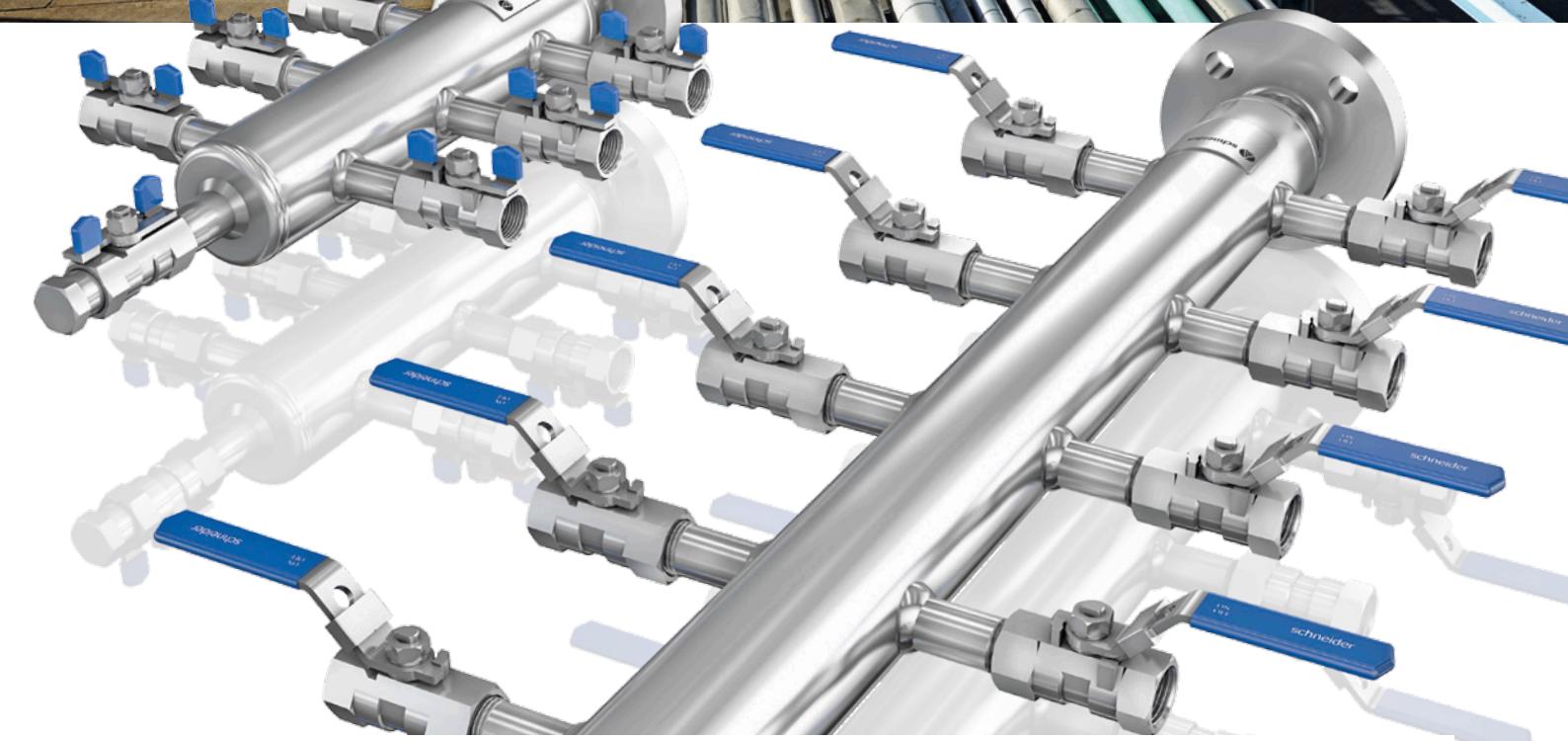


# Armaturen für die Mess- und Regeltechnik

Luftverteiler



# Allgemeine Merkmale

## Einleitung

Die AS-Schneider Gruppe mit Hauptsitz in Deutschland zählt zu den weltweit führenden Herstellern von Ventilen und Ventilblöcken für die Mess- und Regeltechnik. AS-Schneider bietet eine große Vielfalt an Luftverteiler an, die überall auf der Welt bei der Montage im Bereich Mess- und Regeltechnik benötigt werden.

AS-Schneider Luftverteiler werden eingesetzt, um mehrere Verbraucher mit Druckluft zu versorgen. Neben der Vielzahl von Standardausführungen werden AS-Schneider Luftverteiler auch speziell nach Kundenwunsch gefertigt.

Die Auswahl kann aus einem umfangreichen Angebot an Rohrtypen mit einer Vielzahl von Anschluss- und Werkstoffoptionen getroffen werden, sodass eine optimale Montage und Zugänglichkeit gewährleistet ist. Einige der in diesem Katalog abgebildeten Ventile sind kurzfristig ab Lager lieferbar.

Die in diesem Katalog abgebildeten Abmessungen gelten für Standardausführungen. Wenn Sie bei Ihrer speziellen Ausführung andere Abmessungen benötigen, wenden Sie sich bitte an das Werk.

Durch die kontinuierliche Weiterentwicklung unserer Produkte werden unter Umständen von Zeit zu Zeit Änderungen an den in diesem Katalog enthaltenen Einzelheiten erforderlich. AS-Schneider behält sich das Recht vor, derartige Änderungen im eigenen Ermessen und ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

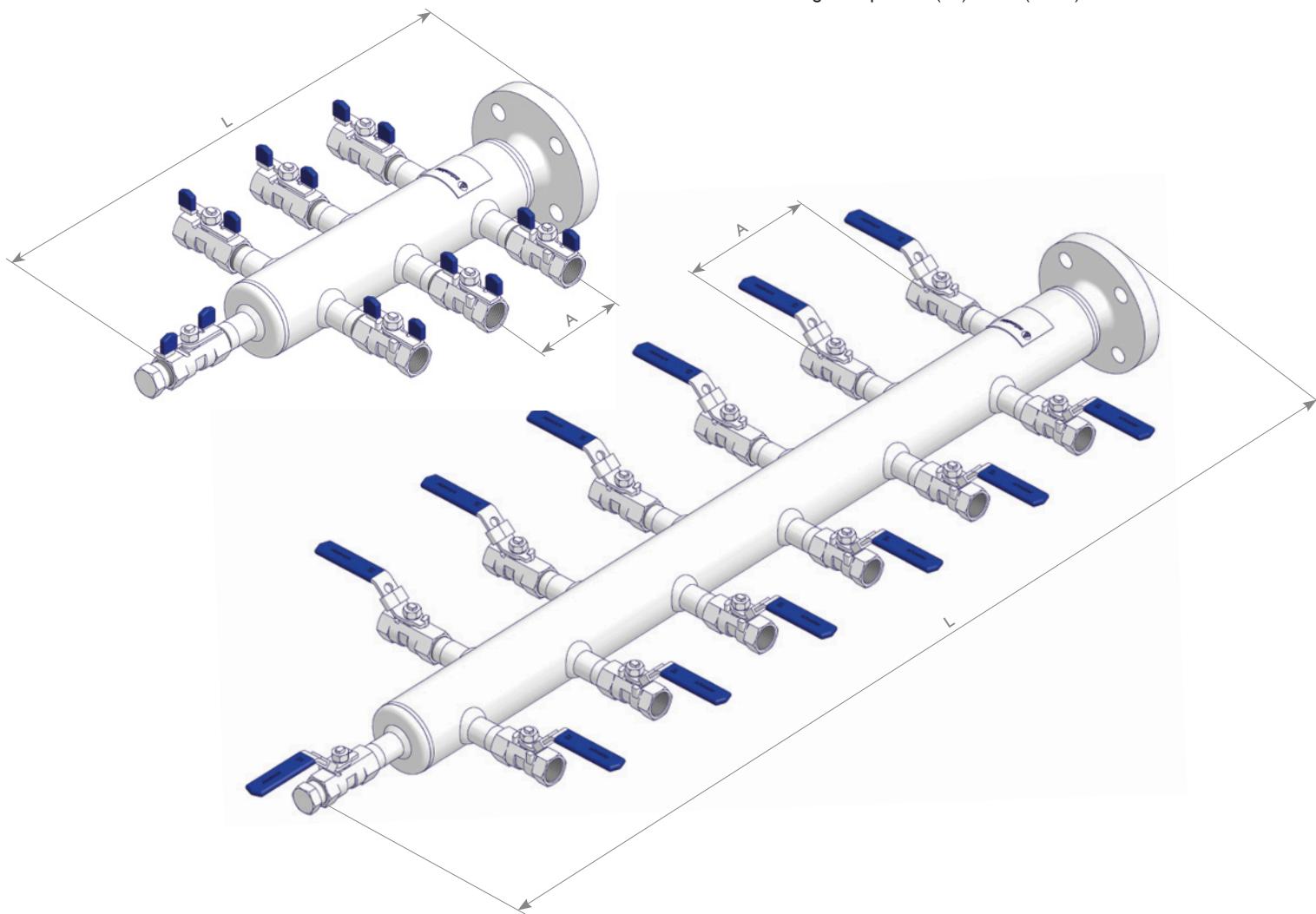
## Standardmerkmale

- Verteilerrohr:
  - 2" Rohr
- Eingang:
  - Flansch nach ASME oder EN
  - Gewindeanschlüsse

- Abgänge:
  - Kugelhähne
  - Absperrventile
  - Rohrverschraubungen
  - Gewindeanschlüsse
- Werkstoff
  - Edelstahl

## Optionale Merkmale

- Befestigungswinkel
  - Kugelhahn mit abschließbarem Hebelgriff
  - Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204
- Druck- / Temperaturzuordnung:
- Max. zulässiger Druck (PS): 40 bar (580 psi)
- Max. zulässige Temperatur (TS): 50°C (122°F)



## Bestellinformationen

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15																															
			L	2	0	6	-	N	G	A	-	A	0	4	4	P																																
<b>Luftverteiler</b>																																																
<b>Größe</b>																																																
2 2" Rohr																																																
<b>Anzahl seitlicher Abgänge</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Länge L ca.</th> <th></th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>Maß A 80 mm</th> <th>Maß A 120 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>06</td> <td>6 Abgänge (3 je Seite)</td> <td>400 mm</td> <td>480 mm</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>8 Abgänge (4 je Seite)</td> <td>470 mm</td> <td>590 mm</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>10 Abgänge (5 je Seite)</td> <td>570 mm</td> <td>730 mm</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>12 Abgänge (6 je Seite)</td> <td>650 mm</td> <td>850 mm</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>6 Abgänge (3 je Seite, versetzt)</td> <td>500 mm</td> <td>580 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>12 Abgänge (6 je Seite, versetzt)</td> <td>740 mm</td> <td>940 mm</td> </tr> </tbody> </table>																		Länge L ca.				Maß A 80 mm	Maß A 120 mm	06	6 Abgänge (3 je Seite)	400 mm	480 mm	08	8 Abgänge (4 je Seite)	470 mm	590 mm	10	10 Abgänge (5 je Seite)	570 mm	730 mm	12	12 Abgänge (6 je Seite)	650 mm	850 mm	36	6 Abgänge (3 je Seite, versetzt)	500 mm	580 mm	42	12 Abgänge (6 je Seite, versetzt)	740 mm	940 mm	
		Länge L ca.																																														
		Maß A 80 mm	Maß A 120 mm																																													
06	6 Abgänge (3 je Seite)	400 mm	480 mm																																													
08	8 Abgänge (4 je Seite)	470 mm	590 mm																																													
10	10 Abgänge (5 je Seite)	570 mm	730 mm																																													
12	12 Abgänge (6 je Seite)	650 mm	850 mm																																													
36	6 Abgänge (3 je Seite, versetzt)	500 mm	580 mm																																													
42	12 Abgänge (6 je Seite, versetzt)	740 mm	940 mm																																													
<b>Eingang</b>																																																
NGA	Flansch 1" Class 150 RF	JN6	Gewindezapfen 3/4 NPT																																													
NGB	Flansch 1" Class 300 RF	JN8	Gewindezapfen 1 NPT																																													
QLD	Flansch EN1092-1 DN25 PN40 B1	LN6	Gewindemuffe 3/4 NPT																																													
JJ6	Gewindezapfen G 3/4	LN8	Gewindemuffe 1 NPT																																													
JR8	Gewindezapfen R1																																															
LP6	Gewindemuffe Rp 3/4																																															
LP8	Gewindemuffe Rp1																																															
<b>Abgang</b>																																																
A04	1/2 NPT Muffenkugelhahn mit Flügelgriff		Maß A																																													
A02	1/4 NPT Muffenkugelhahn mit Flügelgriff		80 mm																																													
B04	1/2 NPT Muffenkugelhahn mit Hebelgriff		80 mm																																													
B02	1/4 NPT Muffenkugelhahn mit Hebelgriff		120 mm																																													
ATD	Muffenkugelhahn mit Flügelgriff – Schneiderringverschraubung DIN2353 12S		120 mm																																													
BTD	Muffenkugelhahn mit Hebelgriff – Schneiderringverschraubung DIN2353 12S		80 mm																																													
AKD	Muffenkugelhahn mit Flügelgriff – Verschraubung 12 mm		80 mm																																													
AKM	Muffenkugelhahn mit Flügelgriff – Verschraubung 1/2"		80 mm																																													
BKD	Muffenkugelhahn mit Hebelgriff – Verschraubung 12 mm		120 mm																																													
BKM	Muffenkugelhahn mit Hebelgriff – Verschraubung 1/2"		120 mm																																													
004	Gewindezapfen 1/2 NPT		80 mm																																													
002	Gewindezapfen 1/4 NPT		80 mm																																													
<b>Anschluss Entwässern</b>																																																
4	Ventil wie oben, 1/2 NPT mit Stopfen																																															
2	Ventil wie oben, 1/4 NPT mit Stopfen																																															
J	Gewindezapfen 1/2 NPT																																															
H	Gewindezapfen 1/4 NPT																																															
<b>Werkstoff</b>																																																
P	Edelstahl																																															
<b>Optionen – in alphabetischer Reihenfolge angeben (zuerst Ziffern, dann Buchstaben)</b>																																																
P	Befestigungswinkel für 2" Rohrmontage inkl. Rohrbügel																																															
WV	Befestigungswinkel für Wandmontage																																															

