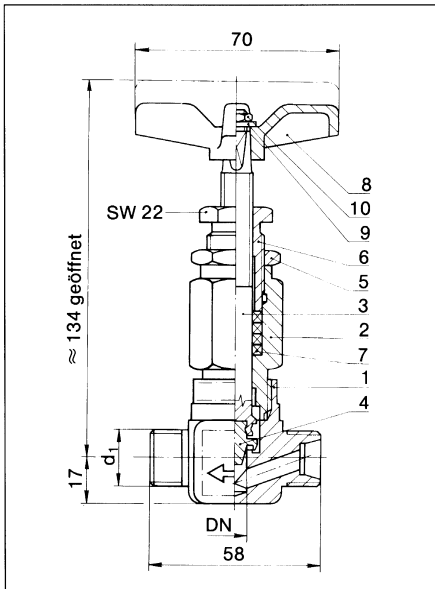


# Kopfstückventile aus Chrom-Nickel-Stahl

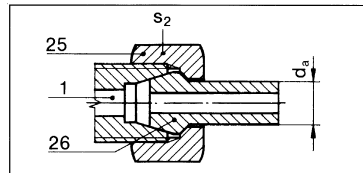
<b>Bauart D-B</b>	<b>DN 8-10</b>	<b>PN 64</b>	<b>Max. 200 °C</b>	
-----------------------	----------------	--------------	--------------------	--



Verschraubungsart C  
ohne Verschraubungselemente  
mit Gewindezapfen nach DIN 3853

Maße in mm

$d_a$	$d_1$	$s_2$
12	M 20 x 1,5	24
15	M 22 x 1,5	27



Verschraubungsart AV2  
mit Kegelbuchsen

Andere Anschlußarten sind als Sondervarianten lieferbar (z. B.: NPT-Gewinde; Kugelbuchsen nach DIN 7601; Kegelbuchsen mit O-Ring).

Pos.	Teil	Werkstoffe		Oberflächenschutz
		Werkstoff-Nr.	Standard	
1	Gehäuse		X8CrNiMoTi18.11	Teile aus unlegiertem Kohlenstoffstahl gal Zn 10c
2	Kopfstück			
3	Spindel			
4	Ventilkegel			
7	Packung		PTFE	
zu 4	Ventilsitzdichtung			
8	Kreuzgriff		GD-AISI10Mg	lackiert-schwarz
26	Kegelbuchse		X8CrNiMoTi18.11	blank



# Kopfstückventile aus Chrom-Nickel-Stahl

<b>Bauart D-B</b>	<b>DN 8-10</b>	<b>PN 64</b>	<b>Max. 200 °C</b>	
-----------------------	----------------	--------------	--------------------	--

d <sub>a</sub>	PN	DN	Bestellbezeichnung <Bestell-Nr.>	
			Ventile mit Überwurfmuttern und Kegelbuchsen	Ventile ohne Verschraubungselemente
12	64	8	D-B 64-12-AV2 <13590>	D-B 64-12-C <13593>
15	64	10	D-B 64-15-AV2 <13595>	D-B 64-15-C <13598>

Rohr außen- durchmesser d <sub>a</sub>	PN	DN	Masse kg ≈		Durchflußkennwerte	
			AV2	C	k <sub>vs</sub> -Wert m <sup>3</sup> /h	ζ-Wert -
12	64	8	0,76	0,65	1,04	5,9
15	64	10	0,80	0,65	1,17	11,5

## Einsatzbedingungen

Medientemperatureinsatzbereich: - 55 bis 200°C

Umgebungstemperatureinsatzbereich: - 40 bis 40°C

Die Einbaulage ist beliebig.

Die Lieferung mit Attesten nach DIN 50049 ist auf Anfrage möglich.

## Ersatzteile

Pos.	Teil	Bestellhinweise
2	Kopfstück	Bei der Bestellung von Ersatzteilen sind die Teilebezeichnung und die Positionsnummer, die Bauart, der Nenndruck und der Rohraußendurchmesser anzugeben. Beispiel: Sechskantmutter Pos. 10 D-B 64-12
3;4	Spindel; vollständig	
5	Sechskantmutter	
6	Stopfbuchse	
7	Packung	
8	Kreuzgriff	
9	Federscheibe	
10	Sechskantmutter	
25	Überwurfmutter	
26	Kegelbuchse	

Die Positionsnummern sind im Maßbild eingetragen.

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten.

