



M&S Armaturen GmbH

# Ventile valves

Ventile  
valves



M&S Armaturen GmbH

Ventile  
valves



<b>Sicherheitsventile</b> safety valves	<b>1</b>
<b>Vakuumventile</b> vacuum valves	<b>2</b>
<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves	<b>3</b>
<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves	<b>4</b>



<b>1</b>	<b>Sicherheitsventile</b> safety valves
<b>2</b>	<b>Vakuumventile</b> vacuum valves
<b>3</b>	<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves
<b>4</b>	<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves

**Ventile – Sicherheitsventile**
**valves – safety valves**

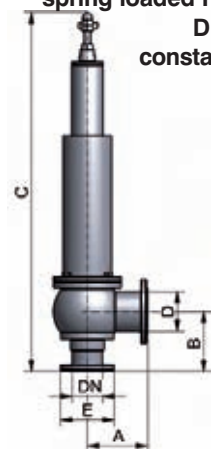
Art.-Nr. 10901-							AISI 316L-1.4404							
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	EPDM/Ra0,8	EUR	FKM/Ra0,8	EUR	EPDM/Ra0,4	EUR	FKM/Ra0,4	EUR
25	85,0	85,0	450,0	38,0	70,0	4,640	-0258377	1122,95	-0258477	(+)	-0259377	(+)	-0259477	(+)
40	95,0	95,0	575,0	50,0	82,0	8,580	-0408377	1271,20	-0408477	(+)	-0409377	(+)	-0409477	(+)
50	105,0	105,0	630,0	66,0	94,0	11,040	-0508377	1362,60	-0508477	(+)	-0509377	(+)	-0509477	(+)
65	117,0	115,0	750,0	81,0	113,0	13,360	-0658377	1858,45	-0658477	(+)	-0659377	(+)	-0659477	(+)
80	132,0	132,0	830,0	100,0	133,0	22,740	-0808377	2351,90	-0808477	(+)	-0809377	(+)	-0809477	(+)
100	185,0	170,0	950,0	125,0	159,0	38,650	-1008377	4535,65	-1008477	(+)	-1009377	(+)	-1009477	(+)

mit manueller Anlüftung  
weitere Anschlussvarianten auf Anfrage

with manual lift up  
other connection varieties on inquiry

**HyCom-Fe.Si.Ve. NF  
DIN  
konstant**

**HyCom-safety valve  
spring loaded FG  
DIN  
konstant**



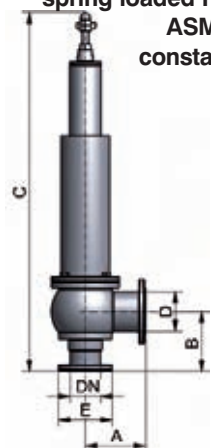
Art.-Nr. 10902-							AISI 316L-1.4404							
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	EPDM/Ra0,8	EUR	FKM/Ra0,8	EUR	EPDM/Ra0,4	EUR	FKM/Ra0,4	EUR
1,5"	95,0	95,0	575,0	47,5	79,0	8,580	-1128377	1271,20	-1128477	(+)	-1129377	(+)	-1129477	(+)
2"	105,0	105,0	630,0	60,2	92,0	11,040	-2008377	1362,60	-2008477	(+)	-2009377	(+)	-2009477	(+)
2,5"	115,0	115,0	750,0	72,9	107,0	13,360	-2128377	1858,45	-2128477	(+)	-2129377	(+)	-2129477	(+)
3"	132,0	130,0	828,0	97,4	125,0	22,740	-3008377	2351,90	-3008477	(+)	-3009377	(+)	-3009477	(+)
4"	185,0	170,0	950,0	125,0	159,0	38,650	-4008377	4535,65	-4008477	(+)	-4009377	(+)	-4009477	(+)

mit manueller Anlüftung  
weitere Anschlussvarianten auf Anfrage

with manual lift up  
other connection varieties on inquiry

**HyCom-Fe.Si.Ve. NF  
ASME  
konstant**

**HyCom-safety valve  
spring loaded FG  
ASME  
konstant**



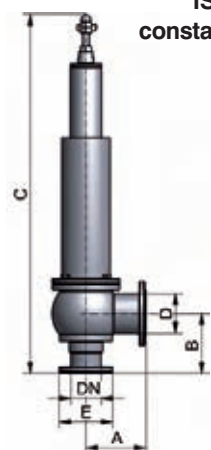
Art.-Nr. 10903-							AISI 316L-1.4404							
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	EPDM/Ra0,8	EUR	FKM/Ra0,8	EUR	EPDM/Ra0,4	EUR	FKM/Ra0,4	EUR
33,7	90,0	90,0	455,0	38,4	74,0	4,640	-0258377	1122,95	-0258477	(+)	-0259377	(+)	-0259477	(+)
48,3	95,0	95,0	575,0	56,3	88,0	8,580	-0408377	1271,20	-0408477	(+)	-0409377	(+)	-0409477	(+)
60,3	114,0	114,0	639,0	72,1	103,0	11,040	-0508377	1362,60	-0508477	(+)	-0509377	(+)	-0509477	(+)
76,1	119,0	117,0	752,0	84,3	125,0	13,360	-0658377	1858,45	-0658477	(+)	-0659377	(+)	-0659477	(+)
88,9	132,0	132,0	830,0	114,3	137,0	22,740	-0808377	2351,90	-0808477	(+)	-0809377	(+)	-0809477	(+)

mit manueller Anlüftung  
weitere Anschlussvarianten auf Anfrage  
(+) Preis auf Anfrage

with manual lift up  
other connection varieties on inquiry  
(+) price on inquiry

**HyCom-Fe.Si.Ve.  
NF ISO konstant**

**HyCom-safety valve  
spring loaded FG  
ISO  
konstant**



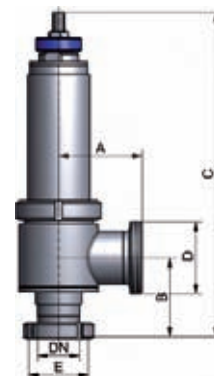


**Ventile – Sicherheitsventile**
**valves – safety valves**

Art.-Nr. 92010-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR	pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
25	70,0	60,0	280,0	58x1/6	52x1/6	2,480	-0251300	575,65	-0252300	531,90	-0253300	678,30	-0254300	624,60
40	85,0	75,0	385,0	78x1/6	65x1/6	5,900	-0401300	793,10	-0402300	732,45	-0403300	933,85	-0404300	860,20
50	110,0	105,0	450,0	95x1/6	78x1/6	10,120	-0501300	1189,70	-0502300	1098,15	-0503300	1399,75	-0504300	1290,30
65	130,0	135,0	555,0	110x1/4	95x1/6	22,540	-0651300	1638,90	-0652300	1513,50	-0653300	1929,60	-0654300	1778,45
80	160,0	160,0	710,0	130x1/4	110x1/4	29,400	-0801300	3156,20	-0802300	2912,45	-0803300	(+)	-0804300	(+)
100	185,0	185,0	810,0	160x1/4	130x1/4	36,520	-1001300	3691,15	-1002300	3323,10	-1003300	(+)	-1004300	(+)

TÜV-bauteilgeprüft für Gase, Dämpfe und Flüssigkeiten  
Einstelldruck p angeben - D + E: Rundgewinde Rd

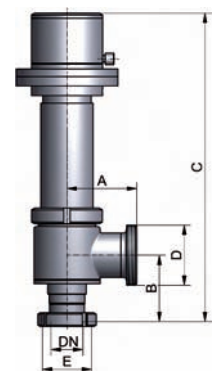
TÜV inspected for gas, steam and fluids  
please indicate pressure - D+E: round thread Rd

**Federsicherheitsventil KG mit Handanlüftung**
**safety valve spring loaded with manual lift up**


Art.-Nr. 92020-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR	pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
25	70,0	60,0	380,0	58x1/6	52x1/6	9,460	-0251300	996,20	-0252300	919,60	-0253300	1089,80	-0254300	1004,25
40	85,0	75,0	485,0	78x1/6	65x1/6	11,860	-0401300	1273,95	-0402300	1176,45	-0403300	1405,40	-0404300	1295,05
50	110,0	105,0	550,0	95x1/6	78x1/6	19,640	-0501300	1702,15	-0502300	1570,85	-0503300	1902,35	-0504300	1753,15
65	130,0	135,0	655,0	110x1/4	95x1/6	21,000	-0651300	2296,00	-0652300	2119,90	-0653300	2574,05	-0654300	2372,15
80	160,0	160,0	810,0	130x1/4	110x1/4	30,120	-0801300	3973,20	-0802300	3666,85	-0803300	(+)	-0804300	(+)
100	185,0	185,0	910,0	160x1/4	130x1/4	37,730	-1001300	4646,10	-1002300	4278,00	-1003300	(+)	-1004300	(+)

TÜV-bauteilgeprüft für Gase, Dämpfe und Flüssigkeiten  
Einstelldruck p angeben - D + E: Rundgewinde Rd

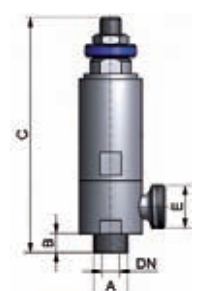
TÜV inspected for gas, steam and fluids  
please indicate pressure - D+E: round thread Rd

**Federsicherheitsventil KG mit pneumatischer Anlüftung**
**safety valve spring loaded with pneumatic lift up**


Art.-Nr. 9203-							AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
15	G1/2"	15,0	210,0	Typ20	Rd34x1/8	1,680	-10123300	438,65	-10124300	406,85
15	G3/4"	15,0	210,0	Typ20	Rd34x1/8	1,800	-10343300	438,65	-10344300	406,85

TÜV-bauteilgeprüft für Flüssigkeiten (p= 1-8bar)  
Rd: Rundgewinde  
(+) Preis auf Anfrage

TÜV inspected for fluids (p=1-8bar)  
Rd: round thread  
(+) price on inquiry

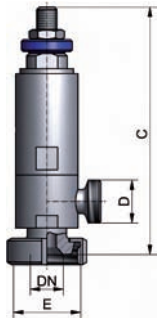
**Federsicherheitsventil Ra/G mit seitlichem Abgang**
**safety valve spring loaded with vertical outlet**


**Ventile – Sicherheitsventile**
**valves – safety valves**
**Federsicherheitsventil KG mit seitlichem Abgang**
**Art.-Nr. 92040-**

AISI 316L-1.4404

DN	A	B	C	D	E	Gew.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
15	Typ20		217,0	Rd34x1/8	Rd52x1/6	2,040

Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
-0153300	459,55	-0154300	425,75

**safety valve spring loaded with vertical outlet**


TÜV-bauteilgeprüft für Flüssigkeiten (p= 1-8bar) - Rd: Rundgewinde

TÜV inspected for fluids (p=1-8bar) - Rd: round thread

**Federsicherheitsventil Ra ohne seitlichem Abgang**
**Art.-Nr. 92050-**

AISI 316L-1.4404

DN	A	B	C	D	E	Gew.
mm	mm	mm	mm	p[bar]	mm	kg
24	Typ19	15,0	210,0	1-8	M34x1,5	1,620

Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
-0243300	325,30	-0244300	302,40

**safety valve spring loaded without vertical outlet**

 TÜV-bauteilgeprüft für Gase und Dämpfe  
 p: Einstelldruck (bitte angeben)

 TÜV inspected for gas and steam  
 p: response pressure (please indicate)

**Federsicherheitsventil K ohne seitlichem Abgang**
**Art.-Nr. 92060-**

AISI 316L-1.4404

DN	A	B	C	D	E	Gew.
mm	mm	mm	mm	p[bar]	mm	kg
24	Typ19		217,0	1-8	Rd52x1/6	1,860
24	Typ19		217,0	1-8	Rd58x1/6	1,880

Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
pol. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
-0243300	346,15	-0244300	321,30
-0323300	351,10	-0324300	326,25

**safety valve spring loaded without vertical outlet**

 TÜV-bauteilgeprüft für Gase und Dämpfe - Rd: Rundgewinde  
 p: Einstelldruck (bitte angeben)

 TÜV inspected for gas and steam - Rd: round thread  
 p: response pressure (please indicate)





<b>Sicherheitsventile</b> safety valves	<b>1</b>
<b>Vakuumventile</b> vacuum valves	<b>2</b>
<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves	<b>3</b>
<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves	<b>4</b>



<b>1</b>	<b>Sicherheitsventile</b> safety valves
<b>2</b>	<b>Vakuumventile</b> vacuum valves
<b>3</b>	<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves
<b>4</b>	<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves







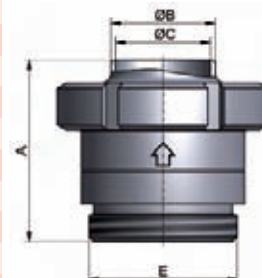
<b>Sicherheitsventile</b> safety valves	<b>1</b>
<b>Vakuumventile</b> vacuum valves	<b>2</b>
<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves	<b>3</b>
<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves	<b>4</b>



<b>1</b>	<b>Sicherheitsventile</b> safety valves
<b>2</b>	<b>Vakuumventile</b> vacuum valves
<b>3</b>	<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves
<b>4</b>	<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves

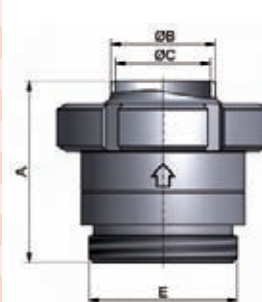
**Ventile – Tellerrückschlagventile**
**valves – non-return valves**

Art.-Nr. 65000-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
15	68,0	21,0	16,0		Rd34x1/8	0,600					-0153300	139,75	-0154300	146,00
20	74,0	25,0	20,0		Rd44x1/6	0,750					-0203300	145,20	-0204300	151,70
25	81,0	31,0	26,0		Rd52x1/6	1,080	-0251300	88,20	-0252300	92,15	-0253300	108,85	-0254300	113,70
32	84,0	38,0	32,0		Rd58x1/6	1,200	-0321300	99,60	-0322300	104,05	-0323300	141,70	-0324300	148,00
40	89,0	43,0	38,0		Rd65x1/6	2,200	-0401300	111,30	-0402300	116,25	-0403300	130,60	-0404300	136,45
50	96,0	55,0	50,0		Rd78x1/6	2,550	-0501300	146,95	-0502300	150,25	-0503300	182,35	-0504300	186,45
65	110,0	72,0	66,0		Rd95x1/6	3,700	-0651300	208,45	-0652300	213,10	-0653300	261,95	-0654300	267,80
80	146,0	87,0	81,0		Rd110x1/4	5,900	-0801300	340,20	-0802300	347,80	-0803300	552,15	-0804300	564,45
100	158,0	106,0	100,0		Rd130x1/4	9,800	-1001300	517,50	-1002300	529,00	-1003300	779,95	-1004300	797,30

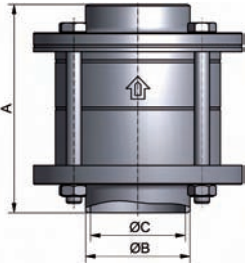
**Tellerrückschlagventil GS (DIN)**
**non-return valve male/welding end (DIN)**

 Rd: Rundgewinde - Öffnungsdruck 0,2 bar  
 weitere Dichtungen auf Anfrage

 Rd: round thread - response pressure: 0,2 bar  
 other gaskets on inquiry

Art.-Nr. 65001-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
1"	81,0	28,0	22,3		Rd52x1/6	1,080	-1001300	96,75	-1002300	101,05	-1003300	119,65	-1004300	125,00
1,5"	89,0	41,0	35,1		Rd65x1/6	2,200	-1121300	122,10	-1122300	127,55	-1123300	143,40	-1124300	149,80
2"	96,0	54,0	47,8		Rd78x1/6	2,550	-2001300	161,20	-2002300	164,80	-2003300	200,20	-2004300	204,65
2,5"	110,0	68,0	60,5		Rd95x1/6	3,700	-2121300	228,80	-2122300	233,90	-2123300	287,70	-2124300	294,10
3"	110,0	76,1	72,1		Rd104x1/6	5,900					-3003300	591,10	-3004300	604,25
4"	152,0	104,0	97,6		Rd130x1/6	9,800	-4001300	570,95	-4002300	583,40	-4003300	839,90	-4004300	858,60

**Tellerrückschlagventil GS (Zoll)**
**non-return valve male/welding end (inch)**

 Rd: Rundgewinde - Öffnungsdruck 0,2 bar  
 weitere Dichtungen auf Anfrage

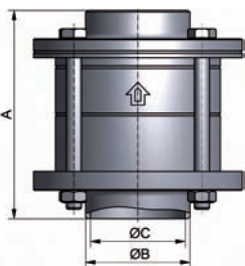
 Rd: round thread - response pressure: 0,2 bar  
 other gaskets on inquiry

**Ventile – Tellerrückschlagventile**
**valves – non-return valves**
**Tellerrückschlag-  
ventil ZF  
(DIN)**
**non-return valve  
between flanges  
(DIN)**


Art.-Nr. 65100-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
25	90,0	31,0	26,0			1,880	-0251300	85,20	-0252300	89,25	-0253300	105,20	-0254300	110,15
40	100,0	43,0	38,0			2,090	-0401300	107,60	-0402300	112,70	-0403300	126,20	-0404300	132,15
50	110,0	55,0	50,0			2,610	-0501300	142,05	-0502300	145,40	-0503300	176,20	-0504300	180,35
65	120,0	72,0	66,0			3,470	-0651300	207,30	-0652300	212,20	-0653300	260,40	-0654300	266,55
80	145,0	87,0	81,0			8,380	-0801300	347,40	-0802300	355,60	-0803300	478,65	-0804300	489,95
100	150,0	106,0	100,0			9,850	-1001300	552,45	-1002300	565,45	-1003300	657,35	-1004300	672,85
125	270,0	132,0	125,0			24,800	-1251300	2089,90	-1252300	2139,10	-1253300	2273,20	-1254300	2326,70
150	292,0	157,0	150,0			35,880	-1501300	4195,35	-1502300	4294,10	-1503300	4636,15	-1504300	4745,25

 Öffnungsdruck 0,2 bar  
 weitere Dichtungen auf Anfrage

 response pressure: 0,2 bar  
 other gaskets on inquiry

**Tellerrückschlag-  
ventil ZF  
(Zoll)**
**non-return valve  
between flanges  
(inch)**


Art.-Nr. 65101-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR	bl. EPDM	EUR	matt EPDM	EUR
1"	88,0	28,0	22,3			1,880	-1001300	91,80	-1002300	96,15	-1003300	113,35	-1004300	118,70
1,5"	98,0	41,0	35,1			2,090	-1121300	115,90	-1122300	121,40	-1123300	136,00	-1124300	142,40
2"	108,0	54,0	47,8			2,610	-2001300	153,05	-2002300	156,70	-2003300	189,85	-2004300	194,35
2,5"	118,0	68,0	60,5			3,470	-2121300	217,05	-2122300	222,20	-2123300	272,65	-2124300	279,10
3"	143,0	78,0	72,8			8,380	-3001300	337,80	-3002300	345,75	-3003300	459,30	-3004300	470,15
4"	148,0	104,0	97,6			9,850	-4001300	513,55	-4002300	525,65	-4003300	622,20	-4004300	636,85

 Öffnungsdruck 0,2 bar  
 weitere Dichtungen auf Anfrage

 response pressure: 0,2 bar  
 other gaskets on inquiry





<b>Sicherheitsventile</b> safety valves	<b>1</b>
<b>Vakuumventile</b> vacuum valves	<b>2</b>
<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves	<b>3</b>
<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves	<b>4</b>



<b>1</b>	<b>Sicherheitsventile</b> safety valves
<b>2</b>	<b>Vakuumventile</b> vacuum valves
<b>3</b>	<b>Tellerrückschlagventile</b> non-return valves
<b>4</b>	<b>Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile</b> sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves

**Ventile – Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile**
**valves – sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves**
**Art.-Nr. 10953-**

DN	A	B	C	D	E	Gew.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
25	29,0	26,0	93,0	13,0	10,0	1,140
*25	29,0	26,0	93,0	13,0	10,0	1,160

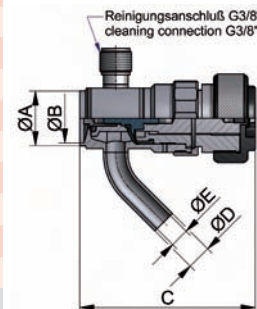
**AISI 316L-1.4435**

Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
Ra<0,8 EPDM	EUR	Ra<0,8 FKM	EUR	Ra<0,8 HNBR	EUR
-0254300	414,10	-0254400	(+)	-0254700	(+)
-0254310	455,90	-0254410	(+)	-0254710	(+)

**PharmCom-  
Probenahmeventil  
mit Handrad**
**PharmCom-  
sampling-valve  
with hand wheel**

\* mit Reinigungsanschluss

\* with cleaning connection


**Art.-Nr. 10954-**

DN	A	B	C	D	E	Gew.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
25	29,0	26,0	99,0	13,0	10,0	1,160
*25	29,0	26,0	99,0	13,0	10,0	1,180

**AISI 316L-1.4435**

Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
Ra<0,8 EPDM	EUR	Ra<0,8 FKM	EUR	Ra<0,8 HNBR	EUR
-0254300	504,25	-0254400	(+)	-0254700	(+)
-0254310	546,10	-0254410	(+)	-0254710	(+)

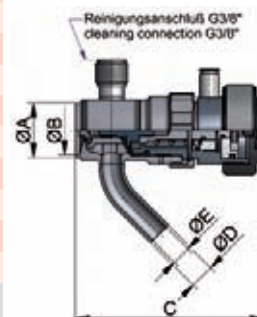
**PharmCom-  
Probenahmeventil  
mit Handrad  
und pneum. Antrieb**
**PharmCom-  
sampling-valve  
with hand wheel and  
pneumatic actuator**

\* mit Reinigungsanschluss

\* with cleaning connection

Näherungssinitiator auf Anfrage

proximity switch on request


**Art.-Nr. 10954-**

DN	A	B	C	D	E	Gew.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
25	29,0	26,0	100,0	13,0	10,0	1,560

**AISI 316L-1.4435**

Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
Ra<0,8 EPDM	EUR	Ra<0,8 FKM	EUR	Ra<0,8 HNBR	EUR
-0254330	825,50	-0254430	(+)	-0254730	(+)

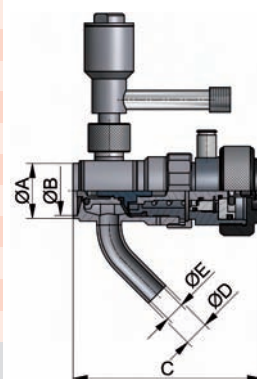
**PharmCom-  
Probenahmeventil  
mit Dampfventil**
**PharmCom-  
sampling-valve  
with steam valve**

Näherungssinitiator auf Anfrage

proximity switch on request

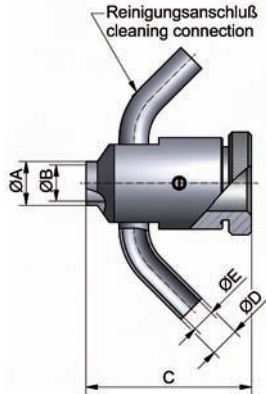
(+) Preis auf Anfrage

(+) price on inquiry

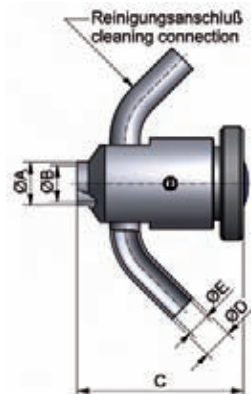


**Ventile – Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile**
**valves – sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves**

<b>Probenehmer mit Stopfen</b>  <b>sampler with plug</b>	Art.-Nr. 9116-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307		AISI 316L-1.4404	
	DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. VMQ	EUR	pol. VMQ	EUR
	15	19,0	16,0	73,0	13,0	10,0	0,500	-10151100	81,80	-10153100	100,65
	40	41,0	38,0	73,0	13,0	10,0	0,650	-10401100	81,80	-10403100	100,65
	*15	19,0	16,0	73,0	13,0	10,0	0,600	-30151100	108,80	-30153100	129,65
	*40	41,0	38,0	73,0	13,0	10,0	0,700	-30401100	108,80	-30403100	129,65
	15-40	Dichtungssatz / gasket set						-10150100	6,90		



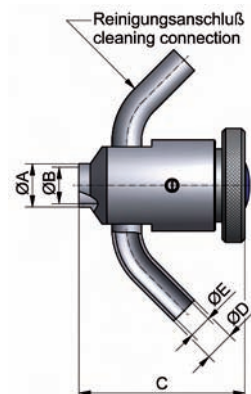
<b>Probenehmer mit O-Ring</b>  <b>sampler with o-ring</b>	Art.-Nr. 9116-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307		AISI 316L-1.4404	
	DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. EPDM	EUR	pol. EPDM	EUR
	15	19,0	16,0	73,0	13,0	10,0	0,500	-00151300	96,95	-00153300	112,10
	40	41,0	38,0	73,0	13,0	10,0	0,650	-00401300	96,95	-00403300	112,10
	*15	19,0	16,0	73,0	13,0	10,0	0,600	-20151300	123,95	-20153300	141,10
	*40	41,0	38,0	73,0	13,0	10,0	0,700	-20401300	123,95	-20403300	141,10
	15-40	Dichtungssatz / gasket set						-10150300	5,60		



\* mit Reinigungsanschluss  
weitere Anschlussvarianten auf Anfrage

\* with cleaning connection  
other connection varieties on inquiry

<b>Probenehmer mit O-Ring abflammbar</b>  <b>sampler with o-ring sterilisable</b>	Art.-Nr. 9116-							AISI 304/304L-1.4301/1.4307		AISI 316L-1.4404	
	DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. FKM	EUR	pol. FKM	EUR
	15	19,0	16,0	73,0	13,0	10,0	0,500	-00151400	111,95	-00153400	127,10
	40	41,0	38,0	73,0	13,0	10,0	0,650	-00401400	111,95	-00403400	127,10
	*15	19,0	16,0	73,0	13,0	10,0	0,600	-20151400	138,95	-20153400	156,10
	*40	41,0	38,0	73,0	13,0	10,0	0,700	-20401400	138,95	-20403400	156,10
	15-40	Dichtungssatz / gasket set						-10150400	20,60		



\* mit Reinigungsanschluss  
weitere Anschlussvarianten auf Anfrage

\* with cleaning connection  
other connection varieties on inquiry

**Ventile – Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile**
**valves – sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves**

Art.-Nr. 91110-								AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	poliert	EUR	matt	EUR	poliert	EUR	matt	EUR	
6	G1/4"	12,0				0,380	-0061	77,60	-0062	77,60	-0063	114,85	-0064	114,85	
8	G3/8"	12,0				0,400	-0081	77,60	-0082	77,60	-0083	114,85	-0084	114,85	
10	G1/2"	12,0				0,400	-0101	68,20	-0102	68,20	-0103	102,35	-0104	102,35	
20	K DN 20	12,0				0,580	-0201	90,75	-0202	90,75	-0203	131,55	-0204	131,55	

 G: Rohrgewinde ISO 228-1  
 K: Kegelstutzen mit Nutmutter

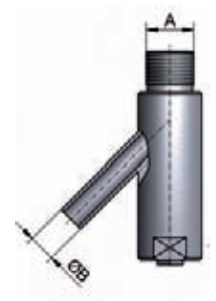
 G: pipe thread ISO 228-1  
 K: welding liner with nut

**Entlüftungsventil**  
**pressure equalizer valve**


Art.-Nr. 91120-								AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	poliert	EUR	matt	EUR	poliert	EUR	matt	EUR	
6	G1/4"	12,0				0,380	-0061	64,40	-0062	64,40	-0063	94,60	-0064	94,60	
8	G3/8"	12,0				0,400	-0081	64,40	-0082	64,40	-0083	94,60	-0084	94,60	
10	G1/2"	12,0				0,400	-0101	55,15	-0102	55,15	-0103	82,75	-0104	82,75	
20	K DN 20	12,0				0,580	-0201	69,15	-0202	69,15	-0203	98,40	-0204	98,40	

 G: Rohrgewinde ISO 228-1 - K: Kegelstutzen mit Nutmutter  
 Vierkantschlüssel auf Anfrage

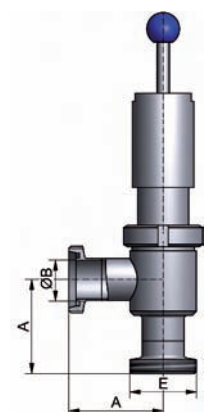
 G: pipe thread ISO 228-1 - K: welding liner with nut  
 squarekey on inquiry

**Probierventil**  
**test valve**


Art.-Nr. 65300-								AISI 304/304L-1.4301/1.4307				AISI 316L-1.4404			
DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. NBR	EUR	matt NBR	EUR	pol. NBR	EUR	matt NBR	EUR	
25	72,0	26,0			Rd52x1/6	2,300	-0251200	355,60	-0252200	369,85	-0253200	468,25	-0254200	487,00	
32	77,0	32,0			Rd58x1/6	2,420	-0321200	375,35	-0322200	390,40	-0323200	488,75	-0324200	508,30	
40	82,0	38,0			Rd65x1/6	4,100	-0401200	387,80	-0402200	403,35	-0403200	521,50	-0404200	542,40	
50	93,0	50,0			Rd78x1/6	5,700	-0501200	491,20	-0502200	501,05	-0503200	600,90	-0504200	612,95	
65	105,0	66,0			Rd95x1/6	8,800	-0651200	619,30	-0652200	631,70	-0653200	769,75	-0654200	785,15	
80	115,0	81,0			Rd110x1/4	16,500	-0801200	969,30	-0802200	988,70	-0803200	1301,30	-0804200	1327,35	

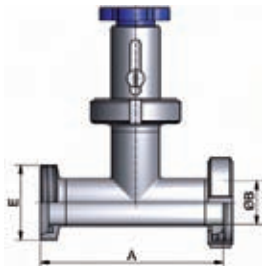
 Rd: Rundgewinde  
 weitere Anschlussvarianten und Dichtungen auf Anfrage

 Rd: round thread  
 other connection varieties and gaskets on inquiry

**Überström-Eckventil**  
**GG-federbelastet**  
**angle-body relief valve male/male spring loaded**


**Ventile – Probenahme-, Eck-, Drossel-, Be-/Entlüftungsventile**
**valves – sample-, angle body relief-, throttle and ventilating valves**
**Drosselventil KG  
(DIN)**
**Art.-Nr. 65200-**
**AISI 304/304L-1.4301/1.4307**
**AISI 316L-1.4404**
**throttle valve  
liner/male (DIN)**

DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	pol. NBR	EUR	matt NBR	EUR	pol. NBR	EUR	matt NBR	EUR
25	137,0	26,0			Rd52x1/6	1,200	-0251201	214,05	-0252201	223,50	-0253201	288,95	-0254201	301,65
32	147,0	32,0			Rd58x1/6	1,600	-0321201	223,00	-0322201	232,85	-0323201	301,05	-0324201	314,30
40	157,0	38,0			Rd65x1/6	2,300	-0401201	246,10	-0402201	256,95	-0403201	332,20	-0404201	346,85
50	179,0	50,0			Rd78x1/6	3,500	-0501201	271,80	-0502201	277,80	-0503201	366,90	-0504201	375,00
65	202,0	66,0			Rd95x1/6	5,200	-0651201	373,10	-0652201	381,30	-0653201	503,70	-0654201	514,80
80	222,0	81,0			Rd110x1/4	6,000	-0801201	524,75	-0802201	536,30	-0803201	708,35	-0804201	723,95
100	260,0	100,0			Rd130x1/4	8,750	-1001201	697,95	-1002201	713,30	-1003201	942,25	-1004201	963,00


 Rd: Rundgewinde  
 weitere Anschlussvarianten und Dichtungen auf Anfrage

 Rd: round thread  
 other connection varieties and gaskets on inquiry

**Be- und Entlüftungs-  
ventil  
Edelstahlausführung**
**Art.-Nr. 92710-**
**AISI 304/304L-1.4301/1.4307**
**ventilating valve  
stainless steel**

DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	poliert	EUR	matt	EUR
32	119,0	74,0			Rd58x1/6	2,020	-0321	354,10	-0322	274,50
50	167,0	104,0			Rd78x1/6	4,840	-0501	371,05	-0502	343,20

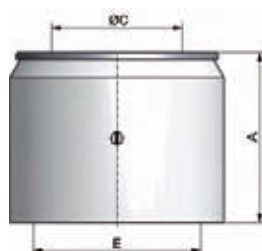


Rd: Rundgewinde

Rd: round thread

**Be- und Entlüftungs-  
ventil  
Kunststoff-  
ausführung**
**Art.-Nr. 92720-**
**Kunststoff / plastic**
**ventilating valve  
plastic**

DN	A	B	C	D	E	Gew.	Art.-Nr.	Preis
mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg		EUR
50	101,0		50,0		Rd 78x1/6	0,440	-0500	159,30
80	136,0		80,0		Rd110x1/4	1,420	-0800	239,70
100	162,0		100,0		Rd130x1/4	1,300	-1000	414,55
150	227,0		150,0		Rd190x1/4	6,120	-1500	863,40


 Rd: Rundgewinde  
 Maß A bei geöffnetem Ventil

 Rd: round thread  
 dimension A with open valve