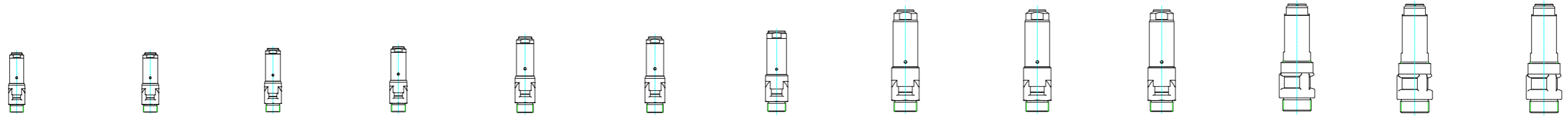
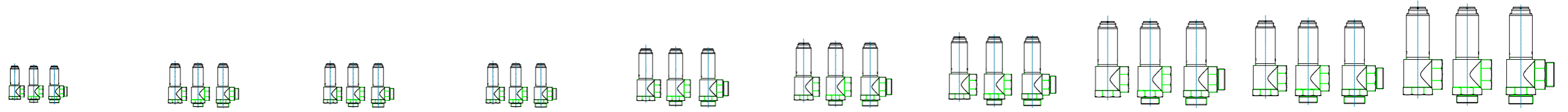


**FA  
Freiabblasende  
Ventile**



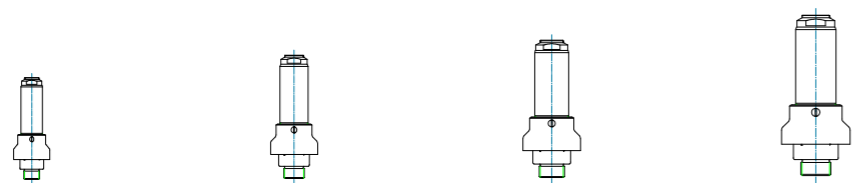
<b>Nenngröße (Durchmesser)</b>	DN6	DN7	DN8	DN10	DN12	DN14	DN15	DN18	DN20	DN25	DN32	DN40	DN48
<b>Gewinde</b>	G 1/8", G 1/4"	G 1/4", G 3/8", G 1/2" NPT	G 1/4", G 3/8" G 1/2", M 16 x 1,5, M18 x 1,5	G 3/8", G 1/2" G 3/4", M 18 x 1,5, NPT	G 1/2", G 3/8", NPT	G 1/2", G 3/4", NPT	G 1/2", G 3/4"	G 1" NPT 1"	G 1", NPT	G 1 1/4", G 1 1/2", NPT	G 1 1/4", G 1 1/2" NPT	G 1/2", G 2" NPT	G 2" NPT
<b>Material</b>	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt
<b>Dichtung</b>	NBR, FKM, EPDM	NBR, FKM, EPDM, Silikon	FKM, EPDM, Silikon, PTFE	FKM, EPDM, Silikon, PTFE	NBR, EPDM, FKM Silikon, PTFE, Kalrez	FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	FKM, NBR, EPDM, Silikon, PTFE	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	NBR, FKM, PTFE
<b>Druckbereich</b>	0,5 - 18 bar	0,5 - 60 bar	0,3 - 47 bar	0,3 - 150 bar	0,3 - 30 bar	0,3 - 150 bar	0,2 - 30 bar	0,3 - 21 bar	0,3 - 60 bar	0,3 - 30 bar	0,3 - 30 bar	0,3 - 30 bar	0,3 - 30 bar
<b>Temperaturbereich</b>	-10°C/+200°C	-196°C/+450°C	-196°C/+250°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+250°C	-196°C/+250°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+250°C
<b>Gewicht ca.</b>	0,04 kg	0,1 kg	0,12 kg	0,17 kg	0,17 kg	0,17 kg	0,48 kg	0,48 kg	0,86 kg	1,6 kg	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg
<b>Bauhöhe</b>	42 mm	62 - 70 mm	90 mm	72 - 91 mm	74 mm	111 mm	124 mm	138 mm	141 mm	194 mm	222 mm	280 mm	230 mm
<b>Zulassungen</b>	CE	CE, ASME, TÜV, Gost, ATEX	CE, TÜV	CE, ASME, TÜV, Gost, ATEX	CE, ASME, TÜV, Gost, ATEX	CE, ASME, TÜV, Gost, ATEX	CE	CE, ASME, Gost, ATEX	CE, ASME, Gost, ATEX	CE, ASME, Gost, ATEX	CE, ASME, TÜV, DEKRA, Gost, ATEX	CE, ASME, Gost, ATEX	CE

**E  
Eck-Ventile**



<b>Nenngröße (Durchmesser)</b>	DN7	DN10	DN12	DN14	DN15	DN20	DN25	DN32	DN38	DN40
<b>Gewinde</b>	Eingang Ausgang									
	G 1/4", G 3/8" G 1/2" auch NPT, Tri Clamp	G 3/8", G 1/2", G 3/4", G 1 1/2" auch NPT, Tri Clamp	G 3/8", G 1/2" G 3/4", G 1/2" Innen-/Außengewinde	G 1/2", G 1", G 3/4" G 1" auch NPT, Tri Clamp	G 1/2", G 3/4" G 3/4", G 1", G 1 1/4" Innen-/Außengewinde auch NPT	G 1", G 1 1/4" G 1 1/4" Innen-/Außengewinde auch NPT	G 1 1/4", G 1 1/2" G 1 1/2" auch NPT, Tri Clamp	G 1 1/2" G 1 1/2" auch NPT, Tri Clamp	G 1 1/2", G 2" G 2" auch NPT, Tri Clamp	G 1 1/2", G 2" G 2" auch NPT, Tri Clamp
<b>Material</b>	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Edelstahl Oberfläche veredelt
<b>Dichtung</b>	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez, Metall	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez, Metall	NBR, EPDM, FKM PTFE	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez, Metall	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez, Metall	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez, Metall	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez, Metall	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez, Metall
<b>Druckbereich</b>	0,3 - 60 bar	0,5 - 150 bar	0,5 - 15 bar	0,3 - 150 bar	0,5 - 11,4 bar	0,3 - 60 bar	0,3 - 60 bar	0,3 - 14 bar	0,3 - 30 bar	0,3 - 14 bar
<b>Temperaturbereich</b>	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+250°C	-196°C/+450°C	-196°C/+250°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C	-196°C/+450°C
<b>Gewicht ca.</b>	0,26 kg	0,32 kg	0,38 kg	0,51 kg	1,33 kg	1,33 kg	1,33 kg	1,33 kg	1,33 kg	1,33 kg
<b>Bauhöhe</b>	85 mm	183 mm	97 mm	225 mm	178 mm	275 mm	275 mm	275 mm	330 mm	330 mm
<b>Zulassungen</b>	CE, ASME, TÜV, Gost, ATEX	CE, ASME, TÜV, Gost, ATEX	CE	CE, ASME, Gost, ATEX	CE	CE, ASME, Gost, ATEX	CE, ASME, Gost, ATEX	CE, ASME, Gost, ATEX	CE, ASME, Gost, ATEX	CE, ASME, Gost, ATEX

**FKS  
Ventile für Flüssigkeiten,  
Körner und Stäube**



<b>Nenngröße (Durchmesser)</b>	DN24	DN25	DN32	DN48
<b>Gewinde</b>	G 1"	G 1", G 1 1/4"	G 1 1/4", G 1 1/2"	G 2"
<b>Material</b>	Messing, Edelstahl, Oberfläche veredelt	Messing	Messing, Edelstahl Oberfläche veredelt	Messing Oberfläche veredelt
<b>Dichtung</b>	FKM, EPDM,	NBR, FKM, EPDM, Silikon, PTFE, Kalrez	FKM, EPDM,	FKM, EPDM
<b>Druckbereich</b>	0,5 - 6,0 bar	0,3 - 3,0 bar	0,5 - 6,0 bar	0,5 - 6,0 bar
<b>Temperaturbereich</b>	-50°C/+200°C	-116°C/+250°C	-50°C/+200°C	-50°C/+200°C
<b>Gewicht ca.</b>	1,5 kg	1,5 kg	1,5 kg	4,3 kg
<b>Bauhöhe</b>	164 mm	158 mm	160 mm	230 mm
<b>Zulassungen</b>	CE, FKS	CE, FKS	CE, FKS	CE, FKS

**Optionen**

Kundenspezifische Sonderausführungen auf Anfrage