




Pneumatisch betätigtes, tottraumfreies T-Stellventil, Edelstahl-Blockgehäuse

- Voll integriert in die Prozess-Regelsysteme von Bürkert
- Tottraumfrei
- Monoblock – keine Schweißnähte
- Qualitätszertifizierungen 

Typ 2732 kombinierbar mit



Typ 8692/8693

Positioner / Process Controller TopControl



Typ 8694

Positioner TopControl Basic



Typ 8635

Positioner SideControl



Typ 8792/93

SideControl Remote-Ausführungen



Typ 8030

Durchflusssensor

Das tottraumfreie T-Ventilsystem von Bürkert ist für die Regelung von hochreinen, sterilen, aggressiven oder abrasiven Medien bestimmt. Es ermöglicht insbesondere eine optimale Probenentnahme, sowie die Entleerung oder Umleitung kritischer Prozessmedien. Das Ventilgehäuse ist aus einem einzigen Werkstoffblock mechanisch herausgearbeitet (Monoblock - keine Schweißnaht).

Der Typ 2732 kann mit dem Positioner Typ 8692/8693/8694 TopControl Continuous und SideControls Typ 8635 oder 8792/93 Remoteausführungen angesteuert werden. Dabei bildet der Positioner mit dem pneumatischen Antrieb als komplettes Regelventil eine optische und funktionelle Einheit. Mit diesem Regelventil können Aufgaben zur kontinuierlichen Regelung von Fluiden gelöst werden.

Technische Daten	
Nennweite	DN 4-100
Gehäusewerkstoff	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Edelstahl 1.4435 / 316 L ▪ Edelstahl 1.4435BN2 / ASME BPE Fe < 0,5% / C ≤ 0,03%
Membranwerkstoffe	EPDM (AB), PTFE/EPDM (EA) EPDM (AD), advanced PTFE/EPDM (EU) und FKM (FF) auf Anfrage
Antriebswerkstoffe	PPS, PA
Steuerluftanschlüsse	Edelstahl 1.4305
Oberfläche	Ra [µm] Ra [µInch]
innen mechanisch poliert	≤0,5 ≤25
innen electropoliert	≤0,38 ≤15
Mediumtemperatur	<ul style="list-style-type: none"> EPDM (AB), PTFE/EPDM (EA) EPDM (AD), advanced PTFE/EPDM (EU) FKM (FF)
	-10 bis +130 °C (Dampfsterilisation +140 °C für 60 min) -5 bis +143 °C (Dampfsterilisation +150 °C für 60 min)
Umgebungstemperatur	0 bis +130 °C (nicht für Dampf empfohlen)
Antriebsgröße < 100 mm	+5 bis +140 °C
Antriebsgröße 100-125 mm	+5 bis +90 °C (kurzzeitig bis +140 °C)
Antriebsgröße ≥ 175 mm	-10 bis +50 °C
Steuermedium	Neutrale Gase; Luft
Maximaler Steuerdruck	max. 7 bar, siehe Tabelle auf S. 2
Leitungsanschluss	EN ISO 1127 / ISO 4200, DIN 11850 Reihe 0 bis 3, SMS 3008, ASME BPE, BS 4825 ISO 2852, ASME BPE, DIN 32676
Schweißanschluss nach	
Clamp nach	
Einbaulage bei Selbstentleerung	Antrieb 3 bis 5° nach unten geneigt

Inhalt



Ventilangaben

Typ 2732

Techn. Daten & Bestell-Info

S. 1-4



System Continuous CLASSIC

Typ 8802-DE

Bestell-Hinweis & Techn. Daten

S.5-9

Angebotsanfrage

Typ 8802-DE

S. 10-11

Technische Daten, *Fortsetzung*

Nennweite DN Membran [mm]	Antriebs-größe Ø [mm]	Kv-Wert Wasser [m³/h]	Steuerdruck [bar]	Max. Betriebsdruck (Medium) für Dichtwerkstoff	
				EPDM, FKM [bar]	PTFE/EPDM, advanced PTFE/EPDM [bar]
15	80	4,5	5,0-7	10	10
20	80	7,5	5,0-7	10	10
25	80	12,0	5,5-7	10	7,5
40	100	30,0	5,5-7	6,5	6
	125	30,5	5,5-7	10	10
50	100	51,5	5,5-7	4,5	2,5
	125	51,5	5,5-7	8	7
80	225	160,0	5,0-6	10	10
100	225	235	5,0-6	8	4

Phase out

Zulassungen

Eignung für Lebensmittel / Sterilanwendungen

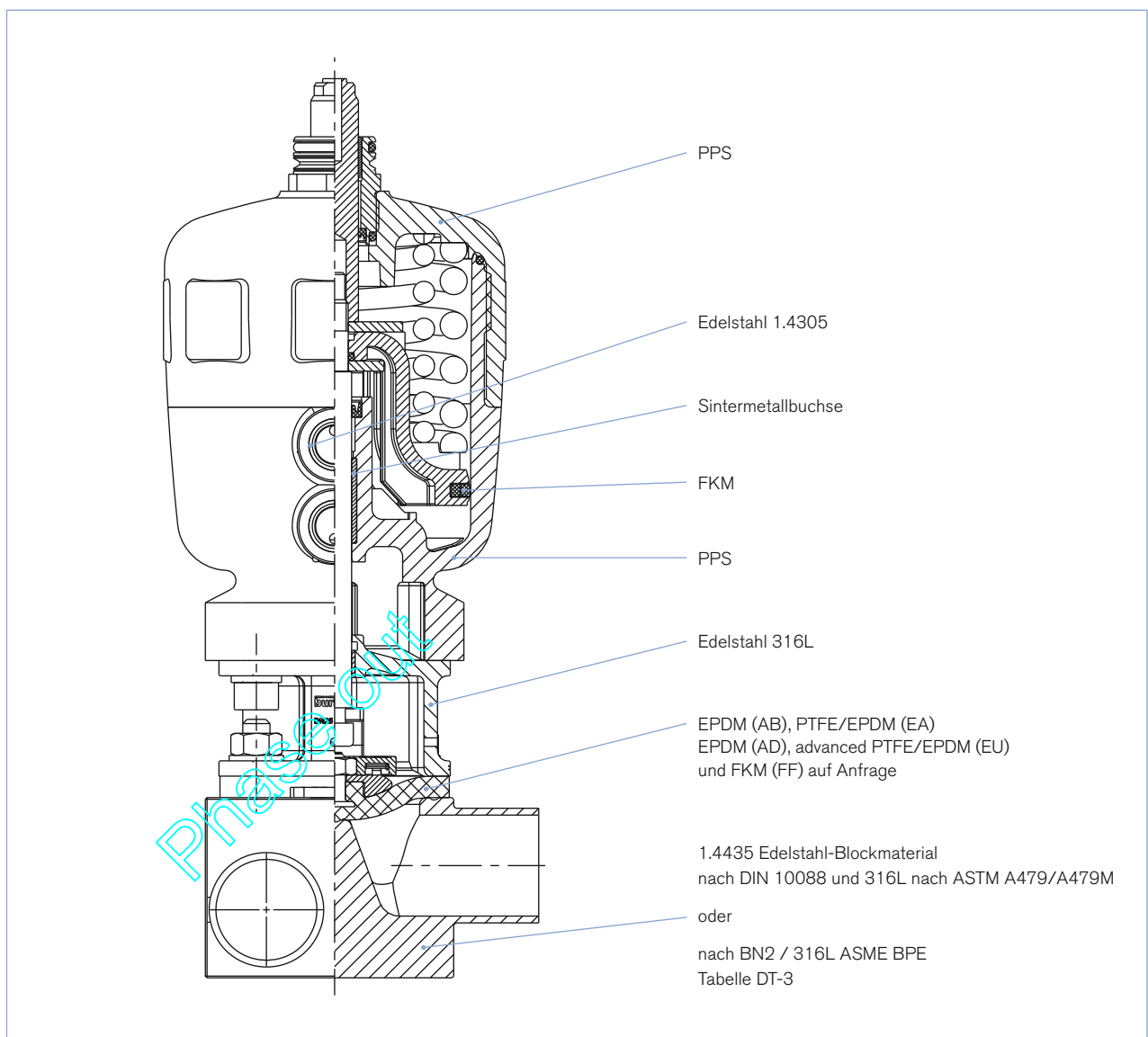


- Die Membranen aus den Werkstoffen EPDM (AB), EPDM (AD), PTFE/EPDM (EA) und advanced PTFE (EU) entsprechen in Ihrer Zusammensetzung dem Code of Federal Regulations, veröffentlicht durch die FDA (Food and Drug Administration, USA).

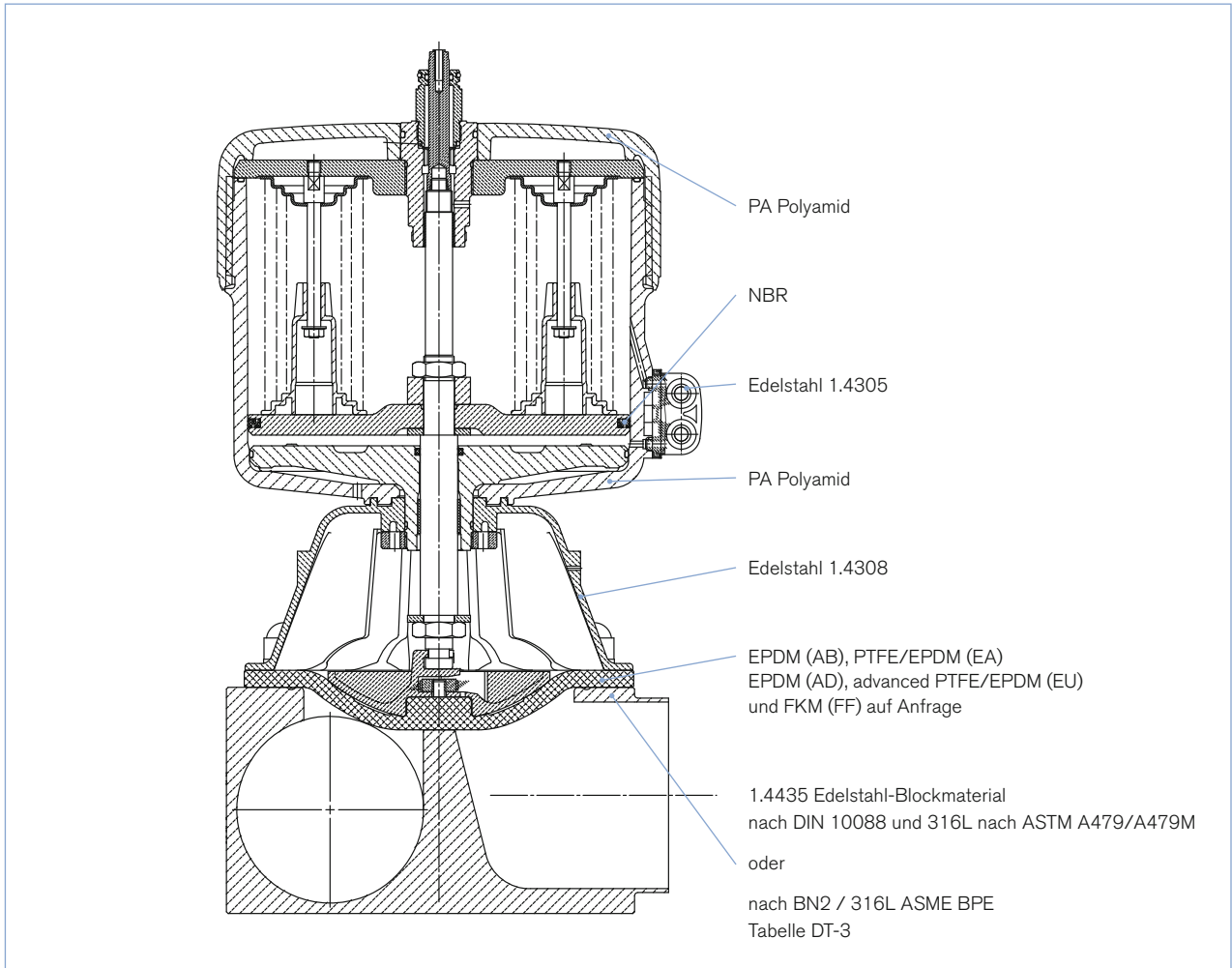


- Die Membranen aus den Werkstoffen EPDM (AB), EPDM (AD), PTFE/EPDM (EA) und advanced PTFE (EU) sind in Ihrer Zusammensetzung für die Anwendung mit Lebensmittel und Getränken geeignet (nach EG-Verordnung 1935/2004/EC)
- Die Membranen aus den Werkstoffen EPDM (AB), EPDM (AD), PTFE/EPDM (EA) und advanced PTFE (EU) sind nach USP Class VI zugelassen
- Zulassung nach TA-Luft (Anschlussgrößen DN4-50)

Materialangaben



Materialangaben, Fortsetzung



Beispiele für lieferbare Werkstoffe, Membranen

Die Membranen wurden entwickelt, um den einzigartigen Herausforderungen von hygienischen und sterilen Anforderungen gerecht zu werden. Bürkert bietet Membranen mit präziser Werkstoffzusammensetzung und hoher Genauigkeit an. Bürkert-Membranen sind aus einem breiten Werkstoffsortiment erhältlich, die sich bei Anwendungen in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie, der Biotechnologie und der Pharmazeutik- und Kosmetikindustrie bewährt haben. Die Membranen werden während der Entwicklung und Produktion getestet, um die Zuverlässigkeit unter schwierigen Prozessbedingungen sicherzustellen.



- EPDM (AB)
- EPDM (AD)
- PTFE/EPDM (EA)
- advanced PTFE/EPDM (EU)
- FKM (FF)

Bestell-Hinweis für Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE

Ein Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE besteht aus einem Membranstellventil Typ 2732 und einem digitalen elektropneum. Stellungsregler Typ 8692, einem digitalen elektropneum. Prozessregler Typ 8693, einem digitalen elektropneum. Stellungsregler Basic Typ 8694, (unten) oder einem Side-Control Typ 8635 oder einem elektropneumatischen Stellungsregler Typ 8792/8793 (siehe nächste Seite) (siehe entsprechendes Datenblatt).

Für die Konfiguration der Ventil-Systeme benutzen Sie bitte das Blatt Angebotsanfrage auf S. 10 + 11 [zur Seite](#)

Sie bestellen zwei Komponenten und erhalten ein komplett montiertes und geprüftes Ventil.

Bestellung von Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE

Membranstellventil Typ 2732



Positioner



Positioner
Typ 8692



Prozessregler
Typ 8693



Positioner Basic
Typ 8694

Schrägsitz-Regelventil mit gewünschter Ansteuerung



Ventilsystem
Continuous
CLASSIC
Typ 8802-DE-I
2732 + 8692



Ventilsystem
Continuous
CLASSIC
Typ 8802-DE-J
2732 + 8693



Ventilsystem
Continuous
CLASSIC
Typ 8802-DE-L
2732 + 8694

Positioner TopControl Typ 8692

Mehr
Infos



Prozessregler TopControl Typ 8693

Mehr
Infos



Die neue Generation integrierter Stellungs- / Prozessregler ist zur Kombination mit Antrieben der Prozessventilreihen Typ 23xx/2103 speziell für die Anforderungen hygienischer Prozessumgebungen konzipiert. Die leichte Bedienung und die Auswahl der umfangreichen Software-Zusatzfunktionen und die Parametrierung werden über das große Grafikdisplay und die Folientastatur oder über PC-Schnittstelle vorgenommen. Ein kontaktloser analoger Positionssensor erfasst die Ventilstellung verschleißfrei. Die Ansteuerung einfach oder doppelt wirkender Antriebe erfolgt über das integrierte Stellsystem. Überlagert über dem Stellungsregelkreis arbeitet beim Typ 8693 der Prozessregler. Optional sind Kommunikationsschnittstellen Profibus DPV1 und DeviceNet verfügbar. Die Hauptvorteile für den Kunden:

- Kompaktes Design des Ventilsystems mit integriertem Stellungs- / Prozessregler erfüllt die Anforderungen nach Reinigbarkeit durch Werkstoffwahl, außenliegende Dichtungen und integrierte Steuerluftführung in den Antrieb
- Einfachste Inbetriebnahme und Bedienung durch Hintergrundbeleuchtung des Grafikdisplays und bewährter, mehrsprachiger Softwarestruktur
- Automatische Parametrierung von Stellungs- und Prozessregler mittels TUNE-Funktionen
- Feldbuskommunikation Profibus DPV1 oder DeviceNet
- Zuluftfilter erhöht die Verfügbarkeit des Ventilsystems
- Einfache und zuverlässige Antriebsadaption
- Explosionsschutz für Zone 2/22

Positioner TopControl Basic Typ 8694

Mehr
Infos



Die neue Generation integrierter Positioner ist zur Kombination mit Antrieben der Prozessventilreihen Typ 23xx/2103 speziell für die Anforderungen hygienischer Prozessumgebungen konzipiert. Die Bedienung und die Auswahl der Software-Funktionen Dichtschliebfunktion, Wirkrichtungsumkehr des Sollwertsignals, Kennlinienwahl und Hand/Auto-Umschaltung werden über Taster und DIP-Schalter oder die PC-Schnittstelle vorgenommen. Der Stellungssollwert wird über Normsignal 4-20 mA vorgegeben. Zusätzlich kann die Freischaltung über den binären Eingang gesteuert und eine optionale Stellungsrückmeldung integriert werden.

Der Stellungsregler Typ 8694 erfasst die Ventilstellung verschleißfrei über einen kontaktlosen analogen Positionssensor. Die Ansteuerung einfach oder doppelt wirkender Antriebe erfolgt über das integrierte Stellsystem. Optional ist eine Kommunikationsschnittstelle AS-Interface verfügbar. Die Hauptvorteile für den Kunden:

- Kompaktes Design des Ventilsystems mit integriertem Stellungsregler erfüllt die Anforderungen nach Reinigbarkeit durch Werkstoffwahl, außenliegende Dichtungen und integrierte Steuerluftführung in den Antrieb.
- Automatische Parametrierung des Stellungsreglers mittels TUNE-Funktion
- Optional Feldbuskommunikation AS-Interface
- Zuluftfilter erhöht die Verfügbarkeit des Ventilsystems
- Einfache und zuverlässige Antriebsadaption, optional auch an Antriebe der Prozessventilreihen Typ 20xx oder Fremdantriebe
- Explosionsschutz für Zone 2/22

Klicken Sie bitte auf die Box „Mehr Infos“. Sie werden zu unserer Webseite für dieses Produkt weitergeleitet, wo Sie das Datenblatt herunterladen können.

Bestell-Hinweis für Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE

Ein Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE besteht aus einem Membranstellventil Typ 2732 und einem digitalen elektropneum. Stellungsregler Typ 8692, einem digitalen elektropneum. Prozessregler Typ 8693, einem digitalen elektropneum. Stellungsregler Basic Typ 8694, (vorherige Seite) oder einem SideControl Typ 8635 oder einem elektropneumatischen Stellungsregler Typ 8792/8793 (unten) (siehe entsprechendes Datenblatt).

Für die Konfiguration der Ventil-Systeme benutzen Sie bitte das Blatt Angebotsanfrage auf S. 10 + 11 [zur Seite](#)

Sie bestellen zwei Komponenten und erhalten ein komplett montiertes und geprüftes Ventil.

Bestellung von Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE

Membranstellventil Typ 2732

Positionier

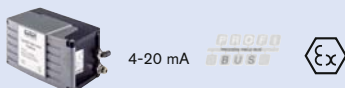


Schrägsitz-Regelventil mit gewünschter Ansteuerung



SideControl Typ 8635, 2-Leiter, Eigensicher

Mehr
Infos



Der Typ 8635 ist ein elektropneumatischer Stellungsregler mit optional integriertem Prozessregler für präzise Regelaufgaben. Das robuste Design mit integriertem LCD Klartextdisplay wurde für anspruchsvolle Anwendungen der Verarbeitenden Industrie entwickelt. Die Hauptvorteile für den Kunden:

- Zeitsparende Algorithmen für Temperatur-, Durchfluss- und Druck-PID-Parameter durch ProcessTUNE-Funktion.
- Schnelle und einfache menügesteuerte Parametrierung über Tastatureingabe oder Profibus PA
- Geräteversorgung über das Sollwertsignal 4-20 mA
- Adaption nach IEC534-6 für Hub- und Schwenkantriebe
- Robustes Gehäuse aus hartcoatiertem und kunststoffbeschichtetem Aluminium
- Explosionsgeschützte Ausführungen für Zone 1, Zone 21 oder Zone 2/22

Positionier SideControl Typ 8792

Mehr
Infos

Prozessregler SideControl Typ 8793

Mehr
Infos

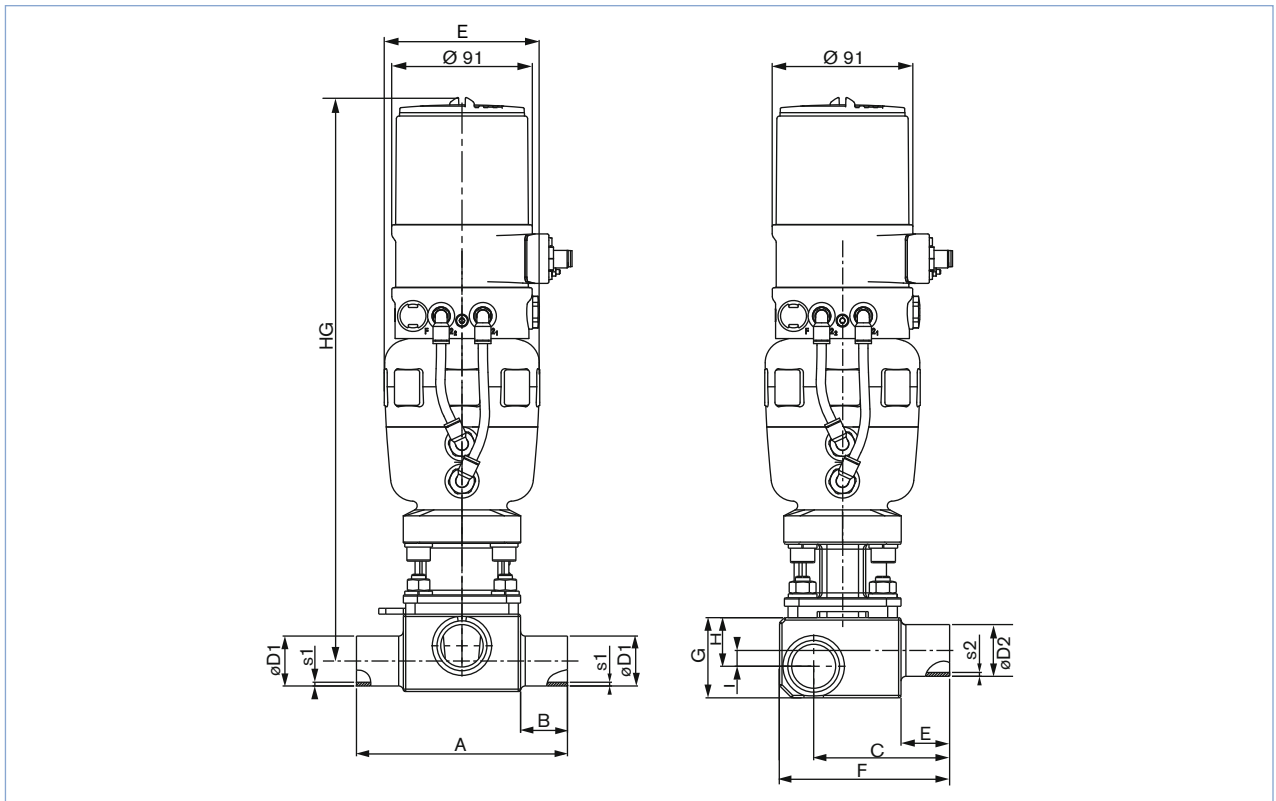


Der Typ 8792/8793 ist ein digitaler elektropneumatischer Stellungsregler mit optional integriertem Prozessregler (8793) für präzise Regelaufgaben. Das robuste Design mit integriertem LCD Klartextdisplay wurde für anspruchsvolle Anwendungen der Verarbeitenden Industrie entwickelt. Optional ist eine Kommunikationsschnittstelle Profibus DPV1 verfügbar. Die Hauptvorteile für den Kunden:

- Zeitsparende Algorithmen für Temperatur-, Durchfluss- und Druck-PID-Parameter durch ProcessTUNE-Funktion.
- Schnelle und einfache menügesteuerte Parametrierung über Tastatureingabe oder Profibus DPV1 PA
- Adaption nach IEC534-6 bzw. VDI/VDE 3845 für Hub- und Schwenkantriebe oder als Remote-Ausführung an Bürkert Prozessventilen
- Robustes Gehäuse aus kunststoffbeschichtetem Aluminium
- Explosionsgeschützte Ausführungen für Zone 2/22

Klicken Sie bitte auf die Box „Mehr Infos“. Sie werden zu unserer Webseite für dieses Produkt weitergeleitet, wo Sie das Datenblatt herunterladen können.

Gehäuse-Abmessungen [mm] (Mass HG siehe Seite 9)



Schweisshäuse nach EN ISO 1127 / ISO 4200

Nennweite	Antriebsgröße Ø	øD1	s1	øD2	s2	A	B	C	E	F	G	H	I
15	80	13,5	1,6	13,5	1,6	93,0	20	52,05	20	70	27	17	4,5
		17,2	1,6	13,5	1,6	93,0	20	53,90	20	70	31	18	4,5
		21,3	1,6	21,3	1,6	93,0	20	55,95	20	71	35	21	6,5
		26,9	1,6	21,3	1,6	103,0	25	58,75	20	78	42	25	11,5
		33,7	2,0	21,3	1,6	103,0	25	62,75	20	82	47	28	14,5
		42,4	2,0	21,3	1,6	103,0	25	67,10	20	91	56	32	18,5
		48,3	2,0	13,5	1,6	103,0	25	69,05	20	97	61	34	20,5
		48,3	2,0	21,3	1,6	103,0	25	69,05	20	97	63	35	21,5
		60,3	2,0	13,5	1,6	113,0	30	76,05	20	109	71	38	24,5
		60,3	2,0	21,3	1,6	113,0	30	76,05	20	109	72	38	24,5
20	80	26,9	1,6	26,9	1,6	114,0	25	70,25	25	88	42	24	6,0
		33,7	2,0	26,9	1,6	114,0	25	73,25	25	94	48	28	10,0
		42,4	2,0	26,9	1,6	114,0	25	78,60	25	102	57	33	15,0
		48,3	2,0	26,9	1,6	114,0	25	80,55	25	108	63	35	17,0
		60,3	2,0	26,9	1,6	124,0	30	86,55	25	121	74	40	22,0
		76,1	2,0	26,9	1,6	124,0	30	94,45	25	136	86	45	27,0
25	80	33,7	2,0	33,7	2,0	124,5	25	78,55	25	98	53	33	13,0
		42,4	2,0	33,7	2,0	124,5	25	82,90	25	107	62	38	18,0
		76,1	2,0	33,7	2,0	134,5	30	99,75	25	142	94	52	32,0
40	125	42,4	2,0	42,4	2,0	152,0	25	97,00	25	122	62	37	8,4
		48,3	2,0	48,3	2,0	152,0	25	99,95	25	128	68	41	12,4
		60,3	2,0	48,3	2,0	162,0	30	105,95	25	140	82	48	19,4
		76,1	2,0	48,3	2,0	162,0	30	113,85	25	155	97	55	26,4
50	125	60,3	2,0	60,3	2,0	188,0	30	120,15	30	154	82	48	12,5
		76,1	2,0	60,3	2,0	188,0	30	128,05	30	172	100	56	20,5
		88,9	2,3	60,3	2,0	188,0	30	134,15	30	183	110	61	25,5

Gehäuse-Abmessungen [mm] Fortsetzung

Schweissgehäuse nach ASME BPE

Nennweite	Antriebsgröße Ø	øD1	s1	øD2	s2	A	B	C	E	F	G	H	I
15	80	12,70	1,65	12,70	1,65	93,0	20	51,60	20	70	27	13,5	0,0
		19,05	1,65	12,70	1,65	103,0	20	54,78	20	70	31	18,5	5,0
		25,40	1,65	12,70	1,65	103,0	20	57,95	20	75	40	24	10,5
		38,10	1,65	12,70	1,65	103,0	25	64,30	20	88	54	31	17,5
		50,80	1,65	12,70	1,65	113,0	30	71,65	20	100	64	35	21,5
		63,50	1,65	12,70	1,65	113,0	30	78,80	20	113	73	38	24,5
20	80	76,20	1,65	12,70	1,65	113,0	30	84,35	20	125	85	44	30,5
		19,05	1,65	19,05	1,65	114,0	25	66,28	25	85	36	18	0,0
		25,40	1,65	19,05	1,65	114,0	25	69,45	25	90	40	24	6,0
		38,10	1,65	19,05	1,65	114,0	25	75,80	25	98	53	31	13,0
		50,80	1,65	19,05	1,65	124,0	30	82,15	25	111	66	37	19,0
		63,50	1,65	19,05	1,65	124,0	30	88,50	25	123	75	40	22,0
25	80	76,20	1,65	19,05	1,65	124,0	30	94,85	25	137	87	45	27,0
		25,40	1,65	25,40	1,65	124,5	25	74,75	25	95	42	26	6,0
		38,10	1,65	25,40	1,65	124,5	25	81,10	25	103	58	36	16,0
		50,80	1,65	25,40	1,65	134,5	30	87,45	25	120	75	44	24,0
		63,50	1,65	25,40	1,65	134,5	30	93,80	25	130	83	48	28,0
40	125	76,20	1,65	25,40	1,65	134,5	30	100,15	25	142	94	52	32,0
		38,10	1,65	38,10	1,65	152,0	25	95,20	25	121	58	35	6,4
50	125	50,80	1,65	38,10	1,65	162,0	30	101,55	25	131	72	43	14,4
		50,80	1,65	50,80	1,65	188,0	30	115,75	30	145	71	42	6,5
		63,50	1,65	63,50	1,65	188,0	30	122,10	30	158	86	50	14,5

Schweissgehäuse nach DIN 11850 Reihe 0 und 2

Reihe 0													
25	80	28,0	1,5	28,0	1,5	124,5	25	76,2	25	95	46	29	9,0
		52,0	1,5	28,0	1,5	134,5	30	88,2	25	117	71	42	22,0
40	125	28,0	1,5	34,0	1,5	152,0	25	90,3	25	122	58	32	3,4
		52,0	1,5	34,0	1,5	162,0	30	102,3	25	132	75	45	16,4
50	125	52,0	1,5	52,0	1,5	188,0	30	116,5	30	147	73	43	7,5
Reihe 2													
15	80	19,0	1,5	19,0	1,5	93,0	20	54,9	20	70	33	20	6,5
		23,0	1,5	19,0	1,5	103,0	20	56,9	20	72	37	22,5	8,5
		35,0	1,5	19,0	1,5	103,0	25	62,9	20	84	50	29	14,5
		41,0	1,5	19,0	1,5	103,0	25	65,9	20	91	56	32	18,5
20	80	23,0	1,5	23,0	1,5	114,0	25	68,4	25	88	42	21	3,0
		35,0	1,5	23,0	1,5	114,0	25	74,4	25	95	50	29	11,0
		41,0	1,5	23,0	1,5	114,0	25	77,4	25	101	56	32	14,0
25	80	29,0	1,5	29,0	1,5	124,5	25	76,7	25	98	48	30	10,0
40	125	41,0	1,5	41,0	1,5	152,0	25	96,8	25	121	62	37	8,4
50	125	53,0	1,5	53,0	1,5	188,0	30	117,0	30	147	74	44	8,5

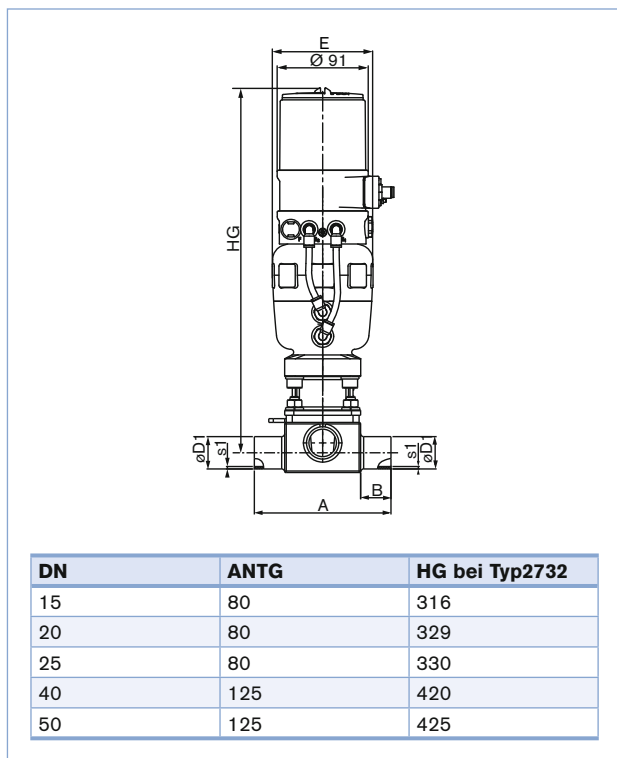
Schweissgehäuse nach SMS 3008

25	80	25,0	1,2	25,0	1,2	124,5	25	75,0	25	95	43	27	7,0
		38,0	1,2	25,0	1,2	124,5	25	81,5	25	105	59	36	16,0
		51,0	1,2	25,0	1,2	134,5	30	88,0	25	118	72	42	22,0
40	125	38,0	1,2	38,0	1,2	152,0	25	95,6	25	121	58	35	6,4
		51,0	1,2	38,0	1,2	162,0	30	102,1	25	131	73	44	15,4
50	125	51,0	1,2	51,0	1,2	188,0	30	116,3	30	147	73	43	7,5

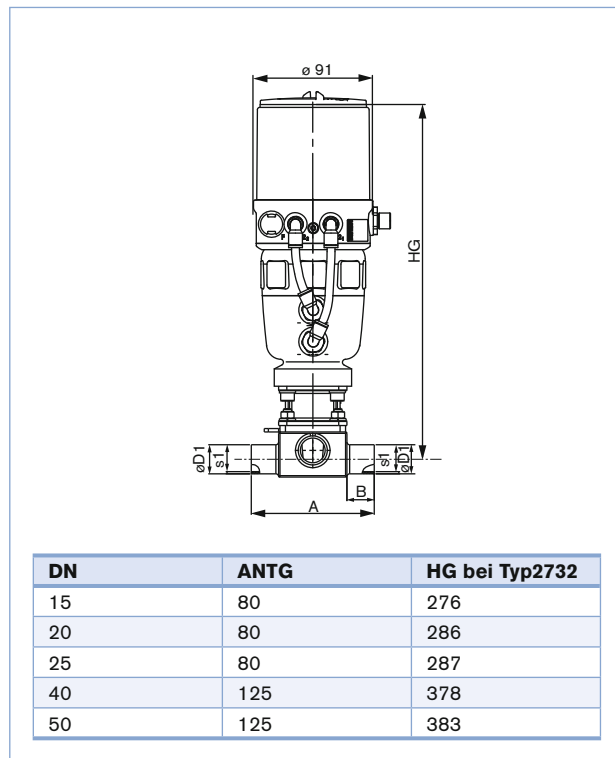
2732
System Continuous
CLASSIC 8802-DE

Abmessungen [mm]

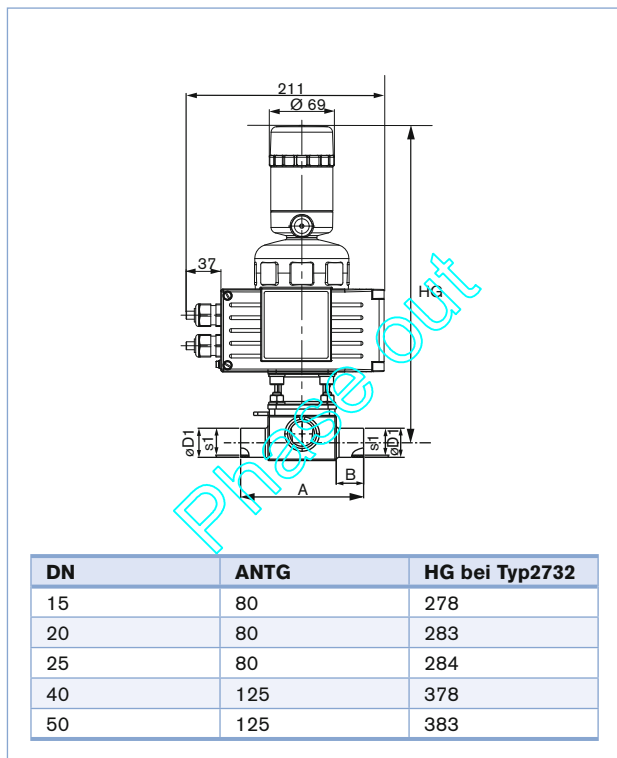
Typ 8802-DE-I mit 8692 und 8802-DE-J mit 8693



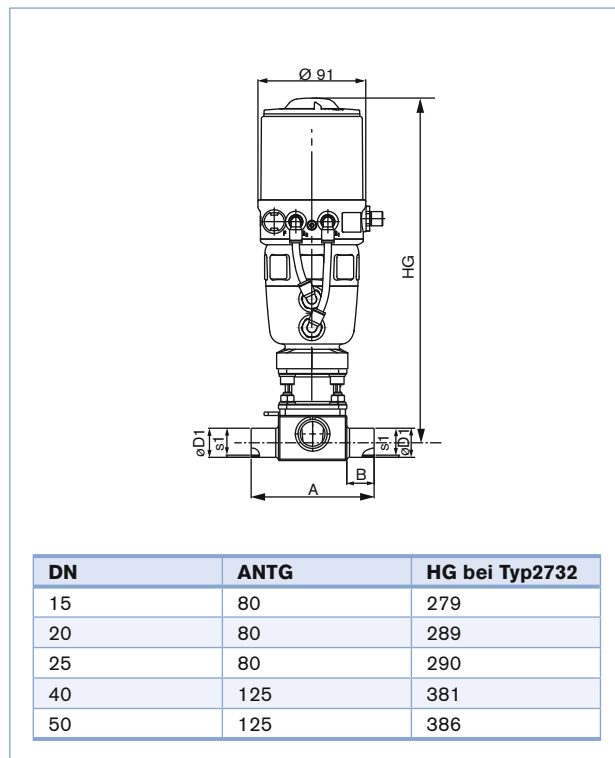
Typ 8802-DE-L mit 8694



Typ 8802-DE-B mit 8635



Typ 8802-DE-P mit 8792 und 8802-DE-Q mit 8793



Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE – Angebotsanfrage

▶ Bitte ausfüllen und mit Ihrer Anfrage oder Bestellung an Ihre nächstgelegene Bürkert-Niederlassung* senden

Firma	Ansprechpartner
Kunden-Nr.	Abteilung
Strasse	Tel./Fax
PLZ-Ort	E-Mail

= Mussfelder

Stückzahl

Erforderliche Liefertermin

Betriebsdaten

Rohrabmessungen Hauptrohr $\varnothing D1 \times s1$ Ausgangsrohr $\varnothing D2 \times s2$
 Clamp Hauptrohr Clamp Ausgang

Rohrwerkstoff
 Oberflächengüte Ra innen

Initiator

Zustand Medium Flüssigkeit Dampf Gas
 Nominal Einheit

Durchfluss (Q, Q_N, W) ¹⁾

Temperatur am Ventileingang T1

Absolutdruck am Ventileingang P1

Absolutdruck am Ventilausgang P2

Dampfdruck P_v

¹⁾ Standardeinheiten:
 Flüssigkeit Q = m³/h;
 Dampf W = kg/h;
 Gas Q_N = Nm³/h

Daten Ansteuerung

Positioner TopControl Typ 8692 **Mehr Infos**

Prozessregler TopControl Typ 8693 **Mehr Infos**

Positioner TopControl Basic Typ 8694 **Mehr Infos**

Pneumatische Funktion

Einfachwirkend Doppeltwirkend

Kommunikation

Profibus DeviceNet

Elektrischer Anschluss

Kabeldurchführung Multipolanschluss

Rückmeldung

4-20 mA 4-20 mA + 2 Binärausgänge

Initiator

Initiator

Bestell-Nummer (falls bekannt):

Pneumatische Funktion

Einfachwirkend

Elektrischer Anschluss

Kabeldurchführung Multipolanschluss

Rückmeldung

4-20 mA

Bestell-Nummer (falls bekannt):




Phase out

Fortsetzung auf nächster Seite →

*Klicken Sie bitte hier, um die für Sie zuständige Bürkert Niederlassung in Ihrer Nähe zu finden →

www.burkert.com

Ventilsystem Continuous CLASSIC Typ 8802-DE – Angebotsanfrage, Fortsetzung

<input type="checkbox"/> Positioner SideControl Remote Typ 8792 	<input type="checkbox"/> Prozessregler SideControl Remote Typ 8793 	<input type="checkbox"/> Positioner SideControl Typ 8635 - 2-Leiter 
Betriebsspannung 24 VDC Kommunikation <input type="checkbox"/> Ohne <input type="checkbox"/> Profibus DPV1 Rückmeldung <input type="checkbox"/> Analoge Rückmeldung + 2 Binärausgänge <input type="checkbox"/> 2 Binärausgänge Elektrischer Anschluss <input type="checkbox"/> Kabeldurchführung <input type="checkbox"/> Multipolanschluss Bestell-Nummer (falls bekannt): <input type="text"/>		<input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> ATEX/FM Zone 1 <input type="checkbox"/> Zone 2/22 Betriebsspannung 24 VDC über Sollwert oder BUS Kommunikation Sollwert / Rückmeldung analog Signal oder über BUS <input type="checkbox"/> Profibus PA <input type="checkbox"/> Stellungsregler-Version Eingang 4 - 20 mA Rückmeldung <input type="checkbox"/> 4 - 20 mA <i>oder/und</i> <input type="checkbox"/> Binär <input type="checkbox"/> PID-Regler-Version ³⁾ Mess-Signaleingang 4 - 20 mA Induktiver Näherungsschalter <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 Bestell-Nummer (falls bekannt): <input type="text"/>

³⁾ Sollwert für Eingang- und Rückmeldung-Signale gleich wie für Stellungsregler-Version

Zertifikate

- Bescheinigung für die Erfüllung der Bestellung EN-ISO 10204 2.1 (Artikel-Nr. 440788)
- Testbericht EN-ISO 10204 2.2 (Artikel-Nr. 803 722)
- Konformitätszertifizierung für Rohmaterial EN-ISO 10204 3.1 (Bestell-Nr. 803 723)
- EN161 (European Gas Device Richtlinien)
- Bescheinigung nach FDA - USP

Kommentar / Sketch

Phase out