

Inhalt - Kapitel 9

Sicherheitsventile, Druckbegrenzungsventile

Kapitel 9
Seite 686-807

 Mini-Sicherheitsventile Seite 694	 Sicherheitsventile einstellbar Seite 694	 TÜV-Sicherheitsventile DN 8 Seite 694	 TÜV-Sicherheitsventile DN 8 Seite 694	 TÜV-Sicherheitsventile DN 8 Seite 694	 TÜV-Sicherheitsventile DN 10 Seite 695	 TÜV-Sicherheitsventile DN 10 Seite 695
 TÜV-Sicherheitsventile DN 10 Seite 695	 TÜV-Hochleistungs-Sicherheitsventile Seite 695	 TÜV-Ecksicherheitsventile (auch für Satteldampf) Seite 696	 TÜV-Ecksicherheitsventile für Flüssigkeiten Seite 696	 TÜV-Sicherheitsventile für niedrige Drücke Seite 697	 TÜV-Ecksicherheitsventile Seite 697	 Druckbegrenzungsventile Seite 697

2/2-Wege- und 3/2-Wege-Wasserventile

Kapitel 9
Seite 686-807

 2/2-Wege-Magnetventile Seite 698	 2/2-Wege-Magnetventile Seite 698	 2/2-Wege-Magnetventile Seite 698	 2/2-Wege Kompressoren-Entlastventile Seite 699	 2/2-Wege-Magnetventile Seite 699	 2/2-Wege-Magnetventile Seite 699	 2/2-Wege-Magnetventile Seite 699
 3/2-Wege-Magnetventile Seite 700	 3/2-Wege-Magnetventile Seite 700	 3/2-Wege-Magnetventile Seite 700	 3/2-Wege-Magnetventile Seite 700	 3/2-Wege-Magnetventile Seite 700	 3/2-Wege-Magnetventile Seite 701	 3/2-Wege-Magnetventile für Biodiesel Seite 701
 3/2- und 2/2-Wege-Miniventile M 5 Seite 701	 Stecker und Spulen Seite 702	 2/2-Wege und 3/2-Wege Micro-Magnetventile Seite 704	 2/2-Wege und 3/2-Wege Micro-Magnetventile Seite 704	 2/2-Wege und 3/2-Wege Micro-Magnetventile Seite 704		

Aluminium (A)
Kupfer (CU)
Edelstahl (ES)
Messing (MS)
Messing vernickelt (MSV)
Kunststoff (K)
Polypropylen (PP)
Teflon (PFA)
Polyvinylidenfluorid (PVDF)
Stahl phosphatiert
Stahl verzinkt (ST)

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

3/2-Wege-Ventile, ypc

Kapitel 9
Seite 686-807

						
3/2-Wege-Flanschventile - YSV10 Seite 706	3/2-Wege-Flanschventile - YSV20 Seite 708	3/2-Wege-Flanschventile - YSV20 Seite 708	3/2-Wege-Kombiventile M5 - YSV200 Seite 710	3/2-Wege-Kombiventile G 1/8\" - YSV300 Seite 712	3/2-Wege M5 - SF1000 Seite 714	3/2-Wege G 1/8\" - SF2000 Seite 716
						
3/2-Wege G 1/4\" - SF4000 Seite 718	3/2-Wege G 1/8\", G 1/4\" - YMV Seite 754	3/2-Wege G 1/8\", G 1/4\" - YMV Seite 754	3/2-Wege G 1/8\", G 1/4\" - YMV Seite 754	3/2-Wege G 1/8\", G 1/4\" - YMV Seite 754	3/2-Wege G 1/8\", G 1/4\" - YMV Seite 754	3/2-Wege G 1/8\", G 1/4\" - YMV Seite 754
						
Handhebelventile G 1/8\" - G 1/4\" - XMV Seite 758	3/2-Wege Pneumatikventile G 1/8\" - SF2000 Seite 762	3/2-Wege Pneumatikventile G 1/4\" - SF4000 Seite 762	Impulsuntersetzer/Flip-Flop Seite 764	Additionszähler pneumatisch Seite 764	Vorwählzähler pneumatisch Seite 764	

5/2- und 5/3-Wege-Ventile, ypc

Kapitel 9
Seite 686-807

	<i>Kompakt</i> 		<i>Kompakt</i> 	<i>Kompakt+ preiswert!</i> 		
5/2- und 5/3-Wege M5 - SF1000 Seite 720	5/2- und 5/3-Wege M5 - SC200 Seite 722	5/2- und 5/3-Wege G 1/8\" - SF2000 Seite 724	5/2- und 5/3-Wege G 1/8\" - SC300 Seite 726	5/2- und 5/3-Wege G 1/8\" - SCE300 Seite 728	5/2- und 5/3-Wege G 1/8\" - SF3000 Seite 730	5/2- und 5/3-Wege G 1/4\" - SF4000 Seite 732
<i>Kompakt</i> 	<i>Kompakt+ preiswert!</i> 					
5/2- und 5/3-Wege G 1/4\" - SC400 Seite 734	5/2- und 5/3-Wege G 1/4\" - SCE400 Seite 736	5/2- und 5/3-Wege G 3/8\" - SF5000 Seite 738	5/2- und 5/3-Wege G 1/2\" - SF6000 Seite 740	5/2-Wege ISO 1 - SIV400 Seite 748	5/2- und 5/3-Wege ISO 1 - SF400 Seite 748	5/2-Wege ISO 2 - SIV500 Seite 750
						
5/2- und 5/3-Wege ISO 2 - SIV500 Seite 750	5/2-Wege Namur - SN4000 Seite 730	Magnetspulen für Magnetventile Seite 752	DIN-Stecker/Dichtungen Seite 752	Leuchtende Dichtungen Seite 752	5/2-Wege G 1/4\" - RLV400 Seite 756	5/2-Wege G 1/4\" - RLV400 Seite 756

Inhalt - Kapitel 9

5/2- und 5/3-Wege-Ventile, ypc

Fortsetzung

Kapitel 9
Seite 686-807

						
5/2-Wege Magnetventile G 1/4" - RLV400 Seite 756	5/2-Wege Magnetventile G 1/4" - PME400 Seite 756	5/2-Wege Magnetventile G 1/4" - PME400 Seite 756	5/2-Wege Magnetventile mit Fremdluftanschluß G 1/4" - PME400 Seite 756	Handhebelventile G 1/8", G 1/4" - XMV Seite 758	5/2-Wege Pneumatikventile G 1/8", G 1/4", G 3/8" Seite 762	5/2- und 5/3-Wege Pneumatikventile G 1/8", G 1/4", G 3/8" Seite 762

Magnetventile, Airtec

Kapitel 9
Seite 686-807

			<i>Vakuumgeeignet</i> 		<i>Vakuumgeeignet</i> 	
3/2-Wege Magnetventile Seite 766	3/2-Wege Magnetventile Seite 766	3/2-Wege Magnetventile Seite 766	3/2-Wege-Magnetventile mit Fremdluftanschluß Seite 767	3/2-Wege- Magnetimpulsventile Seite 767	3/2-Wege-Magnet- impulsventile mit Fremdluftanschluß Seite 767	5/2-Wege- Magnetventile Seite 767
<i>Vakuumgeeignet</i> 		<i>Vakuumgeeignet</i> 		<i>preiswert!</i> 	<i>preiswert!</i> 	<i>preiswert!</i> 
5/2-Wege- Magnetventile mit Fremdluftanschluß Seite 768	5/2-Wege- Magnetimpulsventile Seite 768	5/2-Wege- Magnetimpulsventile mit Fremdluftanschluß Seite 768	5/3-Wege- Magnetventile Seite 768	5/2-Wege- Magnetventile Seite 769	5/2-Wege- Magnetimpulsventile Seite 769	5/3-Wege- Magnetventile Seite 769
						
Namurventile Seite 769	P-Reihenleisten Seite 770	P-R-S-Reihenleisten Seite 770	Grundplattensysteme Seite 771	Adapterplatten für Zylindermontage Seite 771	Magnettester Seite 775	Magnetspulen Seite 774
						
DIN-Stecker Seite 774	DIN-Stecker Seite 774	Leuchtende Dichtungen Seite 775	LED-Anzeigen Seite 775	Kabelsätze mit Kupplung M 12 x 1 Seite 775	ISO-Magnetventile ISO 1 Seite 772	ISO-Magnetventile ISO 1 Seite 772
						
Anschlußplatten für ISO-Ventile ISO 1 Seite 772	ISO-Magnetventile ISO 3 Seite 773	ISO-Magnetventile ISO 3 Seite 773	Anschlußplatten für ISO-Ventile ISO 3 Seite 773			

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Pneumatisch betätigte Ventile

Kapitel 9
Seite 686-807

 3/2-Wege Pneumatikventile Seite 762	 5/2- und 5/3-Wege Pneumatikventile Seite 762	 3/2-Wege- Pneumatikventile Seite 784	 3/2-Wege- Pneumatikventile Seite 784	 3/2-Wege- Pneumatikimpulsventile Seite 784	 3/2-Wege- Pneumatikimpulsventile Seite 784	 3/2-Wege- Pneumatikimpulsventile mit Differenzkolben Seite 785
 5/2-Wege- Pneumatikventile Seite 785	 5/2-Wege- Pneumatikventile Seite 785	 5/2-Wege- Pneumatikimpulsventile Seite 785	 5/2-Wege- Pneumatikimpulsventile Seite 785	 5/2-Wege- Pneumatikimpulsventile mit Differenzkolben Seite 786	 5/3-Wege- Pneumatikventile Seite 786	 Zweihand- Sicherheitsblöcke Seite 786
 Zweihand- Sicherheitsblöcke Seite 786	 Zweihand- Sicherheitsblöcke Seite 786	 3/2-Wege-Zeitventile Seite 787	 5/2-Wege-Zeitventile Seite 787	 3/2-Wege-Zeitventile 20 bis 300 Sekunden Seite 787	 Signalunterbrecher Seite 788	 Signalunterbrecher Seite 788
 ODER-Ventile Seite 788	 ODER-Ventile Seite 788	 UND-Ventil Seite 788	 UND-Ventil Seite 788	 Schnellentlüftungs- ventile Seite 789	 Schnellentlüftungs- ventile Seite 789	 Schnellentlüftungs- ventile Seite 789

ISO-Ventile

Kapitel 9
Seite 686-807

 5/2-Wege ISO 1 - SIV400 Seite 748	 5/2- und 5/3-Wege ISO 1 - SIV400 Seite 748	 5/2-Wege ISO 2 - SIV500 Seite 750	 5/2- und 5/3-Wege ISO 2 - SIV500 Seite 750	 ISO-Magnetventile ISO 1 / ISO 3 Seite 772	 ISO-Magnetventile ISO 1 / ISO 3 Seite 772	 Anschlußplatten für ISO-Ventile ISO 1 / ISO 3 Seite 772
--	---	--	---	---	--	---

Inhalt - Kapitel 9

Sonderventile und Ventilterminals

Kapitel 9
Seite 686-807

 Multipol-Terminalbox G 1/8" - MCS 2000 Seite 742	 Ventilterminals G 1/8" - RE 26 Seite 744	 Multipol-Terminalbox G 1/4" - MCS 4000 Seite 746	 Impulsuntersetzer/ Flip-Flop Seite 764	 Additionszähler pneumatisch Seite 764	 Vorwählzähler pneumatisch Seite 764	 Oszillierventile Seite 757
 5/2-Wege Namur - SN4000 Seite 730	 Stopverschraubungen Seite 792	 Stopverschraubungen Seite 792	 Signal- Verschraubungen Seite 793	 Schnellentlüftungs- ventile Seite 789	 Luft-Sparventile Seite 792	 3/2-Wege-Zeitventile Seite 787

Mechanisch betätigte Ventile

Kapitel 9
Seite 686-807

 3/2-, 5/2-Wege G 1/8", G 1/8" Seite 754	 3/2-, 5/2-Wege G 1/8", G 1/8" Seite 754	 3/2-, 5/2-Wege G 1/8", G 1/8" Seite 754	 3/2-, 5/2-Wege G 1/8", G 1/8" Seite 754	 3/2-, 5/2-Wege G 1/8", G 1/8" Seite 754	 3/2-, 5/2-Wege G 1/8", G 1/8" Seite 754	 Handhebelventile G 1/8", G 1/4" - XMV Seite 758
 Fußventile Seite 760	 Fußventile Seite 760	 Fußventile Seite 760	 3/2-Wege Pneumatik- ventile G 1/8" - SF2000 Seite 762	 3/2-Wege Pneumatik- ventile G 1/4" - SF4000 Seite 762	 5/2-Wege Pneumatikventile G 1/8", G 1/4", G 3/8" Seite 762	 5/2- und 5/3-Wege Pneumatikventile G 1/8", G 1/4", G 3/8" Seite 762
 3/2-Wege- Endschalter Seite 776	 3/2-Wege- Endschalter Seite 776	 3/2-Wege- Endschalter Seite 776	 3/2-Wege- Endschalter Seite 776	 3/2-Wege- Endschalter Seite 776	 3/2-Wege- Endschalter Seite 776	 3/2-Wege- Endschalter Seite 776
 3/2-Wege- Endschalter Seite 776	 3/2-Wege- Federstab-Ventile Seite 778	 3/2-Wege- Federstab-Ventile Seite 778	 5/2-Wege- Federstab-Ventile Seite 778	 5/2-Wege- Endschalter Seite 778	 5/2-Wege- Endschalter Seite 778	 5/2-Wege- Endschalter Seite 778

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Mechanisch betätigte Ventile

Fortsetzung

Kapitel 9
Seite 686-807

Vakuumgeeignet



5/2-Wege-Endschalter
Seite 778

Vakuumgeeignet



5/2-Wege-Endschalter
Seite 778



3/2-Wege-Servo-Schalttaste
Seite 782

Vakuumgeeignet



3/2-Wege-Handhebelventile
Seite 783

Vakuumgeeignet



5/2-Wege-Handhebelventile
Seite 783

Vakuumgeeignet



5/3-Wege-Handhebelventile
Seite 783



3/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



3/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



3/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



3/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



3/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



3/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



3/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



5/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



5/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



5/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



5/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



5/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



5/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780



5/2-Wege-Tasterventile M5
Seite 780

Funktionsverschraubungen

Kapitel 9
Seite 686-807



2/2-Wege und 3/2-Wege Kipphebelventile
Seite 790



2/2-Wege und 3/2-Wege Kipphebelventile
Seite 790



2/2-Wege und 3/2-Wege Kipphebelventile
Seite 790



2/2-Wege und 3/2-Wege Kipphebelventile
Seite 790



4/2-Wege Kipphebelventile
Seite 791



4/2-Wege Kipphebelventile
Seite 791



Druckanzeigen
Seite 791



Druckanzeigen
Seite 791



Druckanzeigen
Seite 791



Stopverschraubungen
Seite 792



Stopverschraubungen
Seite 792



Luft-Sparventile
Seite 792



Luft-Sparventile
Seite 792



Luft-Sparventile
Seite 792



Signal-Verschraubungen
Seite 793



Signal-Verschraubungen
Seite 793



Schnellentlüftungsventile
Seite 789

Inhalt - Kapitel 9

Drossel-, Drosselrückschlagventile

Kapitel 9
Seite 686-807

 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 795	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 795	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 795	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 795	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 795	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 795	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 797
 Drosselrückschlagventile Seite 797	 Mini-Drosselrückschlagventile Seite 797	 Drosselrückschlagventile Seite 797	 Drosselrückschlagventile Seite 797	 Drosselrückschlagventile Seite 797	 Drosselrückschlagventile Seite 797	 Drosselrückschlagventile Seite 797
 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 798	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 798	 Präzisionsdrosselrückschlagventile Seite 798	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 798	 Drossel- und Drosselrückschlagventile Seite 798	 Nadelventile Seite 799	 Schlauchklemmen Seite 799
 Rückschlagventile Seite 350	 Rückschlagventile Seite 351	 Rückschlagventile Seite 351	 Rückschlagventile Seite 351	 Rückschlagventile Seite 350	 Rückschlagventile Seite 350	 Rückschlagventile Seite 350

Schalldämpfer

Kapitel 9
Seite 686-807

 Drosselschalldämpfer Seite 800	 Präzisionsdrosselschalldämpfer Seite 800	 Präzisionsdrosselschalldämpfer Seite 800	 Drosselschalldämpfer Seite 800	 Schalldämpfer Seite 800	 Schalldämpfer Seite 800	 Schalldämpfer Seite 800
 Schalldämpfer Seite 801	 Schalldämpfer Seite 801	 Vyon-Schalldämpfer Seite 801	 Kunststoff-Schalldämpfer Seite 801	 Schalldämpfer Seite 801	 Schalldämpfer Seite 801	 Schalldämpfer Seite 802

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.




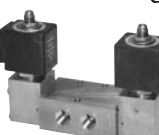



















Schalldämpfer Fortsetzung

Kapitel 9
Seite 686-807

 <p>Schalldämpfer mit Stecknippel Seite 802</p>	 <p>Hochleistungsschalldämpfer Seite 802</p>	 <p>Hochleistungsschalldämpfer Seite 802</p>	 <p>Free-Flow Schalldämpfer Seite 802</p>	 <p>Abluft-Schalldämpfer mit Feinfilter Seite 803</p>	 <p>Schnellentlüftungsventile Seite 789</p>	 <p>Schnellentlüftungsventile Seite 789</p>
--	---	---	--	---	--	--

Edelstahl-Ventile

Kapitel 9
Seite 686-807

 <p>3/2- und 5/2-Wege Magnetventile Seite 803</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Magnetventile Seite 803</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Magnetventile Seite 803</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Magnetventile Seite 803</p>	 <p>5/2-Wege Magnetventile (Namur) Seite 804</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Pneumatikventile Seite 804</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Pneumatikventile Seite 804</p>
 <p>3/2- und 5/2-Wege Pneumatikventile Seite 804</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Handhebelventile Seite 805</p>	 <p>3/2-Wege Drucktastventile Seite 805</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Tastventile Seite 806</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Endschalter Seite 806</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Endschalter Seite 806</p>	 <p>3/2- und 5/2-Wege Endschalter Seite 806</p>
 <p>Drosselrückschlagventile Seite 807</p>	 <p>Drosselventile Seite 807</p>	 <p>Drosselrückschlagventile Seite 807</p>	 <p>Präzisions-Drosselschalldämpfer Seite 800</p>	 <p>Schalldämpfer Seite 801</p>	 <p>Schalldämpfer Seite 801</p>	 <p>ODER-Ventile Seite 807</p>
 <p>Schnellentlüftungsventile Seite 807</p>	 <p>Druckanzeigen Seite 807</p>					