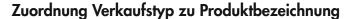
ÜBERSICHTSBLATT





Regler ohne Hilfsenergie



In dieser Übersicht sind die Bezeichnungen der jeweils bestehenden Einzelkomponenten (Typenschild) zu den jeweiligen Verkaufstypen aufgelistet.

Die Liste beinhaltet ausschließlich die Standardvariationen. Die Standardvariationen können noch zusätzlich mit hier nicht aufgelisteten Einzelkomponenten aus dem SAMSON-Programm erweitert werden (Modulbauweise).

Sollte in der Anlage ein Regler mit abweichender Einzelkomponentenvariation vorhanden sein, After Sales Service von SAMSON kontaktieren (> aftersalesservice@samsongroup.com).

Verkaufstyp zu Produktbezeichnung (Typenschild)

1.1 Druckminderer

Verkaufstyp		Besteht aus	
	Hau	otventil	2406
2404-1	Pilot	ventil	2405
	Vors	teuerventil	2441
2422/2424	Vent	il	2422
2422/2424	Antr	ieb	2424
	Hau	otventil	2422
		44-0 B	2440
	_	44-1 B	2441
2333	44-2 2405 41-23	44-2	2442
		2405	2405
		41.00	2412
		41-23	2413
	Ventil		2422
	Antrieb 2)		2420
		44-1 B	2441
2334	<u>-</u>	44-2	2442
	Pilotventil 1)	2405	2405
	Pilc	설 41-23	2412
			2413
41-23	Vent	il	2412
41-23	Antr	ieb	2413

ie nach Ausführung/Anlagenanforderung

1.2 Überströmer

Verkaufstyp		Besteht aus	
	Hauptventil 1)		2406
2404-2	Haup	otventil ²⁾	2422
2404-2	Pilot	ventil	2406
	Vorst	euerventil	2441
2422/2425	Venti	1	2422
2422/2423	Antri	eb	2425
	Venti	1	2422
	Antri	eb ⁴⁾	2420
		44-6 B	2446
2334	Pilotventil	44-7	2447
		2406	2406
		41-73	2412
		41-73	2417
	Haup	otventil	2422
		44-6 B	2446
2335	£ [1	44-7	2447
2333	Pilotventil 3)	2406	2406
	Pij	41-73	2417
		41-73	2413
41-73	Ventil		2417
4173	Antrieb		2413

¹⁾ DN 65 bis 150/NPS 21/2 bis 6

bei balgentlastetem Hauptventil

²⁾ DN 200 bis 400/NPS 8 bis 16

³⁾ je nach Ausführung/Anlagenanforderung

⁴⁾ bei balgentlastetem Hauptventil

1.3 Differenzdruckregler

Verkaufstyp	Besteht a	Besteht aus	
	Ventil	2422	
	Antrieb 1)	2420	
2334	45-2 ²⁾	2452	
	45-4 ³⁾	2454	
42-20	Ventil	2422	
42-20	Antrieb	2420	
42-24	Ventil	2422	
42-24	Antrieb	2424	
42-25	Ventil	2422	
42-25	Antrieb	2425	
42-28	Ventil	2422	
	Antrieb	2428	

¹⁾ bei balgentlastetem Hauptventil

1.4 Differenzdruckregler mit Volumenstrombegrenzung

Verkaufstyp	Besteh	Besteht aus	
	Ventil	2423	
	Antrieb 1)	2420	
2334	= 45-1	2451	
	45-2 ²⁾	2452	
	這 45-4 ³⁾	2454	
40.24	Ventil	2423	
42-34	Antrieb	2424	
42-38	Ventil	2423	
	Antrieb	2428	

¹⁾ bei balgentlastetem Hauptventil

1.5 Volumenstromregler

Verkaufstyp	Besteht aus	
	Ventil	2423
2334	Antrieb 1)	2420
	Pilotventil	45-1
42-36	Ventil	2423
	Antrieb	2426

bei balgentlastetem Hauptventil

1.6 Volumenstrom- und Differenzdruckregler

Verkaufstyp	Besteht aus	
42-37	Ventil	2423
	Antrieb	2427

1.7 Volumenstrom- und Differenzdruckoder Volumenstrom- und Druckregler

Verkaufstyp	Besteht aus	
42-39	Ventil	2423
	Antrieb	2429

1.8 Druckunabhängiges Regelventil (PICV)

Verkaufstyp	Besteht aus	
42-36 E	Ventil	2423
	Antrieb	2426
	el. Antrieb 1)	5827-x
		3374-x

ie nach Ausführung/Anlagenanforderung

1.9 Temperaturregler zum Kühlen

Verkaufstyp	Besteht aus	
	Ventil	2422
4u		2231
40	Regelthermostat	2232
		2234
43-3	Ventil	2433
43-3	Regelthermostat	2430
43-6	Ventil	2436
43-6	Regelthermostat	2430
	Ventil	2119
9		2231
	Regelthermostat	2232
		2234

1.10 Temperaturregler zum Heizen

Verkaufstyp	Besteht aus	
	Ventil	2111
1	Regelthermostat	2231
		2232
		2234

2 T 2000

²⁾ für Einbau im Vorlauf

³⁾ für Einbau im Rücklauf

²⁾ für Einbau im Vorlauf

³⁾ für Einbau im Rücklauf

Verkaufstyp	Besteht a	us
	Ventil	2422
4		2231
4	Regelthermostat	2232
		2234
43-1	Ventil	2431
43-1	Regelthermostat	2430
43-2/43-2 N	Ventil	2432
43-2/43-2 N	Regelthermostat	2430
43-3	Ventil	2433
43-3	Regelthermostat	2430
43-5	Ventil	2435
43-3	Regelthermostat	2430
43-7	Ventil	2437
45-7	Regelthermostat	2430
	Ventil	2432
43-8/43-8 N	Hydraulische Steuerung	2438
	Regelthermostat	2430
	Ventil	2119
9		2231
7	Regelthermostat	2232
		2234

2 Einzelkomponenten Kombinierbar mit allen Reglern

Besteht aus	
Schmutzfänger	2601
Schmutzfänger	2602
Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)	2212
Sicherheitstemperaturwächter (STW)	2213
Sicherheitsdruckbegrenzer (SDB) mit Druckelement	2401-1
Druckbegrenzer (DB) mit Dru- ckelement	2401-2
Sicherheitstemperaturwächter (STW) mit Sicherheitsthermostat	2403
Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)	2439
	2231
Regler zusätzlich mit Regelther- mostat	2232
	2234
	Schmutzfänger Schmutzfänger Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB) Sicherheitstemperaturwächter (STW) Sicherheitsdruckbegrenzer (SDB) mit Druckelement Druckbegrenzer (DB) mit Druckelement Sicherheitstemperaturwächter (STW) mit Sicherheitsthermostat Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)

T 2000 3

3 Produktbezeichnung (Typenschild) zu Verkaufstyp

Produktbezeichnung (Typenschild)	Komponente	Verkaufstyp
2111	Ventil	1
2119	Ventil	9
	Sicherheitstemperaturbe-	2212
2212	grenzer (STB)	je nach Ventil
0012	Sicherheitstemperatur- wächter (STW)	2213
2213		je nach Ventil
2231		1
		4
2232	Regelthermostat	4u
		9
2234		alle DoT
2401-1	Sicherheitsdruckbegrenzer	2401-1
24011	(SDB) mit Druckelement	je nach Ventil
2401-2	Druckbegrenzer (DB) mit	2401-2
240.2	Druckelement	je nach Ventil
2403	Sicherheitstemperatur- wächter (STW) mit Sicher-	2403
2-100	heitsthermostat	je nach Ventil
	Druckminderer	2405
2405		2404-1
		2333 1)
		2334 1)
	Überströmer	2406
		2404-1
2406		2404-2
		2334 1)
		2335 1)
2412	Ventil	41-23
2413	Antrieb	41-23
		41-73
2417	Ventil	41-73
2420	Antrieb	2334 1)
		42-20

 $^{^{\}rm 1)}$ Gerät mit Produktbezeichnung ist Bestandteil von Typ \dots

Produktbezeichnung (Typenschild)	Komponente	Verkaufstyp
		2422/2424
		2333
		2334
		2335
	Ventil	2404-2
		2422/2425
2422		42-20
		42-24
		42-25
		42-28
		4
		4υ
		2334
		42-34
		42-38
2423	Ventil	42-36
		42-36 E
		42-37
		42-39
	Antrieb	2422/2424
2424		42-24
		42-34
2425	Antrieb	2422/2425
2425	Anirieb	42-25
2426	Antrieb	42-36
2420	Antrieb	42-36 E
2427	Antrieb	42-37
2428	Antrieb	42-28
2-20	,	42-38
2429	Antrieb	42-39
		43-1
2430	Regelthermostat	43-2/43-2 N
		43-3
		43-5
		43-6
		43-7
		43-8/43-8 N

 $^{^{\}rm 1)}$ Gerät mit Produktbezeichnung ist Bestandteil von Typ \dots

4 T 2000

Produktbezeichnung (Typenschild)	Komponente	Verkaufstyp
2431	Ventil	43-1
	No. of	43-2/43-2 N
2432	Ventil	43-8/43-8 N
2433	Ventil	43-3
2435	Ventil	43-5
2436	Ventil	43-6
2437	Ventil	43-7
2438	Hydraulische Steuerung	43-8/43-8 N
2439	Sicherheitstemperaturbe-	2439
2437	grenzer (STB)	je nach Ventil
2440	Druckminderer	44-0 B
2440	Diockiningerei	2333 1)
		44-1 B
		2404-1
2441	Druckminderer	2404-2
		2333 1)
		2334 1)
		44-2
2442	Druckminderer	2333 1)
		2334 1)
2443	Sicherheitsabsperrventil mit Druckminderer (SAV)	44-3
2444	Sicherheitsüberströmventil (SÜV)	44-4
2446	Überströmer	44-6 B
	Überströmer	44-7
2447		2334 1)
		2335 1)
2449	Sicherheitsabsperrventil mit Druckminderer (SAV)	44-9
		45-1
2451	Differenzdruckregler	45-1 N
		2334 1)
2452	Differenzdruckregler	45-2
2.02		2334 1)
2453	Differenzdruckregler	45-3
		45-3 N
2454	Differenzdruckregler	45-4
	- moronzar ockrogici	2334 1)
2456	Differenzdruckregler	45-6

 $^{^{\}rm 1)}$ Gerät mit Produktbezeichnung ist Bestandteil von Typ \dots

Produktbezeichnung (Typenschild)	Komponente	Verkaufstyp
2459	Volumenstromregler	45-9
2465	Differenzdruckregler mit Volumenstrombegrenzung	46-5
		46-5 N
2466	Differenzdruckregler mit Volumenstrombegrenzung	46-6
2467	Volumenstrom- und Differenzdruckregler	46-7
2471	Volumenstrom- und Differenzdruck- oder Druckregler	47-1
2475	Volumenstrom- und Differenzdruckregler	47-5
2601	Schmutzfänger	1 N/1 NI
		2333 1)
		2334 1)
		2335 1)
	Schmutzfänger	2 N/2 NI
2602		2333 1)
		2334 1)
		2335 1)
3374-x	el. Antrieb	42-36 E
5827-x	el. Antrieb	42-36 E

 $^{^{\}rm 1)}$ Gerät mit Produktbezeichnung ist Bestandteil von Typ \dots

T 2000 5