

## T 2000

### Zuordnung Verkaufstyp zu Produktbezeichnung

#### 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 (► [aftersaleservice@samsongroup.com](mailto:aftersaleservice@samsongroup.com)).

## 1 Verkaufstyp zu Produktbezeichnung (Typenschild)

### 1.1 Druckminderer

Verkaufstyp	Besteht aus ...			
2404-1	Hauptventil	2406		
	Pilotventil	2405		
	Vorsteuerventil	2441		
2422/2424	Ventil	2422		
	Antrieb	2424		
2333	Hauptventil	2422		
	Pilotventil <sup>1)</sup>	44-0 B	2440	
		44-1 B	2441	
		44-2	2442	
		2405	2405	
		41-23	2412	2412
	2413		2413	
2334	Ventil	2422		
	Antrieb <sup>2)</sup>	2420		
	Pilotventil <sup>1)</sup>	44-1 B	2441	
		44-2	2442	
		2405	2405	
		41-23	2412	2412
			2413	2413
41-23	Ventil	2412		
	Antrieb	2413		

<sup>1)</sup> je nach Ausführung/Anlagenanforderung

<sup>2)</sup> bei balgentlastetem Hauptventil

### 1.2 Überströmer

Verkaufstyp	Besteht aus ...			
2404-2	Hauptventil <sup>1)</sup>	2406		
	Hauptventil <sup>2)</sup>	2422		
	Pilotventil	2406		
	Vorsteuerventil	2441		
2422/2425	Ventil	2422		
	Antrieb	2425		
2334	Ventil	2422		
	Antrieb <sup>4)</sup>	2420		
	Pilotventil <sup>3)</sup>	44-6 B	2446	
		44-7	2447	
		2406	2406	
		41-73	2412	2412
			2417	2417
2335	Hauptventil	2422		
	Pilotventil <sup>3)</sup>	44-6 B	2446	
		44-7	2447	
		2406	2406	
		41-73	2417	2417
2413	2413			
41-73	Ventil	2417		
	Antrieb	2413		

<sup>1)</sup> DN 65 bis 150/NPS 2½ bis 6

<sup>2)</sup> DN 200 bis 400/NPS 8 bis 16

<sup>3)</sup> je nach Ausführung/Anlagenanforderung

<sup>4)</sup> bei balgentlastetem Hauptventil

### 1.3 Differenzdruckregler

Verkaufstyp	Besteht aus ...		
2334	Ventil	2422	
	Antrieb <sup>1)</sup>	2420	
	Pilotventil	45-2 <sup>2)</sup>	2452
		45-4 <sup>3)</sup>	2454
42-20	Ventil	2422	
	Antrieb	2420	
42-24	Ventil	2422	
	Antrieb	2424	
42-25	Ventil	2422	
	Antrieb	2425	
42-28	Ventil	2422	
	Antrieb	2428	

- 1) bei balgentlastetem Hauptventil  
 2) für Einbau im Vorlauf  
 3) für Einbau im Rücklauf

### 1.4 Differenzdruckregler mit Volumenstrombegrenzung

Verkaufstyp	Besteht aus ...		
2334	Ventil	2423	
	Antrieb <sup>1)</sup>	2420	
	Pilotventil	45-1	2451
		45-2 <sup>2)</sup>	2452
45-4 <sup>3)</sup>		2454	
42-34	Ventil	2423	
	Antrieb	2424	
42-38	Ventil	2423	
	Antrieb	2428	

- 1) bei balgentlastetem Hauptventil  
 2) für Einbau im Vorlauf  
 3) für Einbau im Rücklauf

### 1.5 Volumenstromregler

Verkaufstyp	Besteht aus ...	
2334	Ventil	2423
	Antrieb <sup>1)</sup>	2420
	Pilotventil	45-1
42-36	Ventil	2423
	Antrieb	2426

- 1) bei balgentlastetem Hauptventil

### 1.6 Volumenstrom- und Differenzdruckregler

Verkaufstyp	Besteht aus ...	
42-37	Ventil	2423
	Antrieb	2427

### 1.7 Volumenstrom- und Differenzdruck- oder 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 <sup>1)</sup>	5827-x
		3374-x

- 1) je nach Ausführung/Anlagenanforderung

### 1.9 Temperaturregler zum Kühlen

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

### 1.10 Temperaturregler zum Heizen

Verkaufstyp	Besteht aus ...	
1	Ventil	2111
	Regelthermostat	2231
		2232
		2234

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

## 2 Einzelkomponenten Kombinierbar mit allen Reglern

Verkaufstyp	Besteht aus ...	
1 N/1 NI	Schmutzfänger	2601
2 N/2 NI	Schmutzfänger	2602
2212	Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)	2212
2213	Sicherheitstemperaturwächter (STW)	2213
2401-1	Sicherheitsdruckbegrenzer (SDB) mit Druckelement	2401-1
2401-2	Druckbegrenzer (DB) mit Druckelement	2401-2
2403	Sicherheitstemperaturwächter (STW) mit Sicherheitsthermostat	2403
2439	Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)	2439
x DoT	Regler zusätzlich mit Regelthermostat	2231
		2232
		2234

## 3 Produktbezeichnung (Typenschild) zu Verkaufstyp

Produktbezeichnung (Typenschild)	Komponente	Verkaufstyp
2111	Ventil	1
2119	Ventil	9
2212	Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)	2212
		je nach Ventil
2213	Sicherheitstemperaturwächter (STW)	2213
		je nach Ventil
2231	Regelthermostat	1
		4
		4u
		9
2234		alle DoT
2401-1	Sicherheitsdruckbegrenzer (SDB) mit Druckelement	2401-1
		je nach Ventil
2401-2	Druckbegrenzer (DB) mit Druckelement	2401-2
		je nach Ventil
2403	Sicherheitstemperaturwächter (STW) mit Sicherheitsthermostat	2403
		je nach Ventil
		2405
		2404-1
2405	Druckminderer	2333
		2334
		2406
		2404-1
2406	Überströmer	2404-2
		2334
		2335
		2412
2412	Ventil	41-23
		41-23
2413	Antrieb	41-73
		41-73
2417	Ventil	41-73
		2334
2420	Antrieb	2334
		42-20

Produktbezeichnung (Typenschild)	Komponente	Verkaufstyp
2422	Ventil	2422/2424
		2333
		2334
		2335
		2404-2
		2422/2425
		42-20
		42-24
		42-25
		42-28
		4
		4u
		2423
42-34		
42-38		
42-36		
42-36 E		
42-37		
42-39		
2424	Antrieb	2422/2424
		42-24
		42-34
2425	Antrieb	2422/2425
		42-25
2426	Antrieb	42-36
		42-36 E
2427	Antrieb	42-37
2428	Antrieb	42-28
		42-38
2429	Antrieb	42-39
2430	Regelthermostat	43-1
		43-2/43-2 N
		43-3
		43-5
		43-6
		43-7
		43-8/43-8 N
2431	Ventil	43-1

Produktbezeichnung (Typenschild)	Komponente	Verkaufstyp
2432	Ventil	43-2/43-2 N
		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	Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)	2439
		je nach Ventil
2440	Druckminderer	44-0 B
		2333
2441	Druckminderer	44-1 B
		2404-1
		2404-2
		2333
2442	Druckminderer	2334
		44-2
		2333
2447	Überströmer	2334
		2335
		44-7
2451	Differenzdruckregler	45-1
		2334
2452	Differenzdruckregler	45-2
		2334
2454	Differenzdruckregler	45-4
		2334
2601	Schmutzfänger	1 N/1 NI
		2333
		2334
2602	Schmutzfänger	2335
		2 N/2 NI
		2333
		2334
3374-x	el. Antrieb	2335
		42-36 E
5827-x	el. Antrieb	42-36 E