

**COMAP INNREGULERINGSVENTILER 751 B  
VENTIL - DIMENSJON DN 80**

Minste målbare vannmengde gjennom ventilen får vi ved posisjon 0,5): KV 3,65  
Minste **anbefalte** vannmengde gjennom ventilen får ved posisjon 1,3): KV 7,85

**Anbefalt dimensjonerende trykkfall over ventilen er 5 KPA**

KV	Posisjon	Q l/t ved	Q l/t ved	Q l/t ved	Q l/t ved	Q l/t ved	Q l/t ved	Q l/t ved
		3 KPA	5 KPA	7 KPA	10 KPA	15 KPA	20 KPA	30 KPA
3,650	0,5	632,20	816,16	965,70	1 154,23	1 413,64	1 632,33	1 999,19
6,600	1	1 143,15	1 475,80	1 746,20	2 087,10	2 556,17	2 951,61	3 614,97
<b>7,850</b>	<b>1,3</b>	<b>1 359,66</b>	<b>1 755,31</b>	<b>2 076,91</b>	<b>2 482,39</b>	<b>3 040,29</b>	<b>3 510,63</b>	<b>4 299,62</b>
8,520	1,5	1 475,71	1 905,13	2 254,18	2 694,26	3 299,78	3 810,26	4 666,60
10,000	2	1 732,05	2 236,07	2 645,75	3 162,28	3 872,98	4 472,14	5 477,23
11,700	2,5	2 026,50	2 616,20	3 095,53	3 699,86	4 531,39	5 232,40	6 408,35
13,700	3	2 372,91	3 063,41	3 624,68	4 332,32	5 305,99	6 126,83	7 503,80
16,100	3,5	2 788,60	3 600,07	4 259,66	5 091,27	6 235,50	7 200,14	8 818,33
19,200	4	3 325,54	4 293,25	5 079,84	6 071,57	7 436,13	8 586,50	10 516,27
23,200	4,5	4 018,36	5 187,68	6 138,14	7 336,48	8 985,32	10 375,36	12 707,16
28,100	5	4 867,06	6 283,35	7 434,56	8 886,00	10 883,08	12 566,70	15 391,00
33,900	5,5	5 871,65	7 580,27	8 969,10	10 720,12	13 129,41	15 160,54	18 567,79
40,400	6	6 997,49	9 033,71	10 688,84	12 775,60	15 646,85	18 067,43	22 127,99
43,300	6,2	7 499,78	9 682,17	11 456,10	13 692,66	16 770,02	19 364,35	23 716,39
47,700	6,5	8 261,88	10 666,04	12 620,23	15 084,06	18 474,13	21 332,09	26 126,37
50,800	6,7	8 798,82	11 359,22	13 440,42	16 064,37	19 674,76	22 718,45	27 824,31
55,400	7	9 595,56	12 387,82	14 657,46	17 519,02	21 456,33	24 775,63	30 343,83
58,600	7,2	10 149,82	13 103,36	15 504,10	18 530,95	22 695,68	26 206,72	32 096,54
63,200	7,5	10 946,56	14 131,95	16 721,15	19 985,59	24 477,25	28 263,90	34 616,07
66,300	7,7	11 483,50	14 825,13	17 541,33	20 965,90	25 677,88	29 650,26	36 314,01
70,900	8	12 280,24	15 853,72	18 758,38	22 420,55	27 459,45	31 707,44	38 833,53
73,800	8,2	12 782,53	16 502,18	19 525,64	23 337,61	28 582,62	33 004,36	40 421,92
78,100	8,5	13 527,32	17 463,69	20 663,32	24 697,39	30 248,00	34 927,38	42 777,13
80,900	8,7	14 012,29	18 089,79	21 404,13	25 582,83	31 332,43	36 179,58	44 310,75
84,800	9	14 687,79	18 961,86	22 435,97	26 816,11	32 842,90	37 923,71	46 446,87
87,300	9,2	15 120,80	19 520,87	23 097,41	27 606,68	33 811,14	39 041,75	47 816,18
90,800	9,5	15 727,02	20 303,50	24 023,42	28 713,48	35 166,69	40 606,99	49 733,21
93,000	9,7	16 108,07	20 795,43	24 605,49	29 409,18	36 018,74	41 590,86	50 938,20
96,100	10	16 645,01	21 488,61	25 425,67	30 389,49	37 219,37	42 977,23	52 636,14
97,900	10,2	16 956,78	21 891,10	25 901,91	30 958,70	37 916,51	43 782,21	53 622,04
100,500	10,5	17 407,11	22 472,48	26 589,80	31 780,89	38 923,48	44 944,97	55 046,12
102,000	10,7	17 666,92	22 807,89	26 986,66	32 255,23	39 504,43	45 615,79	55 867,70
104,300	11,0	18 065,29	23 322,19	27 595,19	32 982,56	40 395,22	46 644,38	57 127,46
106,000	11,2	18 359,74	23 702,32	28 044,96	33 520,14	41 053,62	47 404,64	58 058,59
108,000	11,5	18 706,15	24 149,53	28 574,11	34 152,60	41 828,22	48 299,07	59 154,04
109,000	11,7	18 879,35	24 373,14	28 838,69	34 468,83	42 215,52	48 746,28	59 701,76
111,000	12,0	19 225,76	24 820,35	29 367,84	35 101,28	42 990,11	49 640,71	60 797,20

**Vannmengden Q l/t får vi ved:  $Q \text{ l/t} = KV * 100 * \text{roten av trykkfallet}$**











