

**COMAP INNREGULERINGSVENTILER 750 S OG - 751
VENTIL - DIMENSJON DN 15 :**

Minste målbare vannmengde gjennom ventilen får vi ved posisjon 5): KV 0,10
Minste **anbefalte** vannmengde gjennom ventilen får vi ved posisjon 13): KV 0,60
når kravet til 10 % nøyaktighet skal ivaretas, og trykkfallet over ventilen er:

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
0,100	5	17,32	22,36	26,46	31,62	38,73	44,72	54,77
0,160	6	27,71	35,78	42,33	50,60	61,97	71,55	87,64
0,220	7	38,11	49,19	58,21	69,57	85,21	98,39	120,50
0,280	8	48,50	62,61	74,08	88,54	108,44	125,22	153,36
0,360	9	62,35	80,50	95,25	113,84	139,43	161,00	197,18
0,410	10	71,01	91,68	108,48	129,65	158,79	183,36	224,57
0,480	11	83,14	107,33	127,00	151,79	185,90	214,66	262,91
0,540	12	93,53	120,75	142,87	170,76	209,14	241,50	295,77
0,600	13	103,92	134,16	158,75	189,74	232,38	268,33	328,63
0,670	14	116,05	149,82	177,27	211,87	259,49	299,63	366,97
0,730	15	126,44	163,23	193,14	230,85	282,73	326,47	399,84
0,800	16	138,56	178,89	211,66	252,98	309,84	357,77	438,18
0,870	17	150,69	194,54	230,18	275,12	336,95	389,08	476,52
0,950	18	164,54	212,43	251,35	300,42	367,93	424,85	520,34
1,080	19	187,06	241,50	285,74	341,53	418,28	482,99	591,54
1,210	20	209,58	270,56	320,14	382,64	468,63	541,13	662,74
1,350	21	233,83	301,87	357,18	426,91	522,85	603,74	739,43
1,540	22	266,74	344,35	407,45	486,99	596,44	688,71	843,49
1,750	23	303,11	391,31	463,01	553,40	677,77	782,62	958,51
1,990	24	344,68	444,98	526,50	629,29	770,72	889,96	1 089,97
2,280	25	394,91	509,82	603,23	721,00	883,04	1 019,65	1 248,81
2,610	26	452,07	583,61	690,54	825,35	1 010,85	1 167,23	1 429,56
2,910	27	504,03	650,70	769,91	920,22	1 127,04	1 301,39	1 593,87
3,180	28	550,79	711,07	841,35	1 005,60	1 231,61	1 422,14	1 741,76
3,420	29	592,36	764,74	904,85	1 081,50	1 324,56	1 529,47	1 873,21
3,630	30	628,73	811,69	960,41	1 147,91	1 405,89	1 623,39	1 988,23
3,790	31	656,45	847,47	1 002,74	1 198,50	1 467,86	1 694,94	2 075,87
3,900	32	675,50	872,07	1 031,84	1 233,29	1 510,46	1 744,13	2 136,12
4,020	33	696,28	898,90	1 063,59	1 271,24	1 556,94	1 797,80	2 201,84
4,160	34	720,53	930,20	1 100,63	1 315,51	1 611,16	1 860,41	2 278,53
4,280	35	741,32	957,04	1 132,38	1 353,45	1 657,64	1 914,07	2 344,25
4,350	36	753,44	972,69	1 150,90	1 375,59	1 684,75	1 945,38	2 382,59
4,370	37	756,91	977,16	1 156,19	1 381,92	1 692,49	1 954,32	2 393,55
4,410	38	763,83	986,11	1 166,78	1 394,56	1 707,99	1 972,21	2 415,46
4,450	39	770,76	995,05	1 177,36	1 407,21	1 723,48	1 990,10	2 437,37
4,470	40	774,23	999,52	1 182,65	1 413,54	1 731,22	1 999,04	2 448,32

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

