

**COMAP INNREGULERINGSVENTILER 750 S OG - 751
VENTIL - DIMENSJON DN 10 :**

Minste målbare vannmengde gjennom ventilen får vi ved posisjon 5): KV 0,05
Minste **anbefalte** vannmengde gjennom ventilen får ved posisjon 10): KV 0,120
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 3 KPA	Q l/t ved 5 KPA	Q l/t ved 7 KPA	Q l/t ved 10 KPA	Q l/t ved 15 KPA	Q l/t ved 20 KPA	Q/t ved 30 KPA
0,050	5	8,66	11,18	13,23	15,81	19,36	22,36	27,39
0,060	6	10,39	13,42	15,87	18,97	23,24	26,83	32,86
0,070	7	12,12	15,65	18,52	22,14	27,11	31,30	38,34
0,080	8	13,86	17,89	21,17	25,30	30,98	35,78	43,82
0,100	9	17,32	22,36	26,46	31,62	38,73	44,72	54,77
0,120	10	20,78	26,83	31,75	37,95	46,48	53,67	65,73
0,140	11	24,25	31,30	37,04	44,27	54,22	62,61	76,68
0,160	12	27,71	35,78	42,33	50,60	61,97	71,55	87,64
0,180	13	31,18	40,25	47,62	56,92	69,71	80,50	98,59
0,205	14	35,51	45,84	54,24	64,83	79,40	91,68	112,28
0,225	15	38,97	50,31	59,53	71,15	87,14	100,62	123,24
0,250	16	43,30	55,90	66,14	79,06	96,82	111,80	136,93
0,265	17	45,90	59,26	70,11	83,80	102,63	118,51	145,15
0,295	18	51,10	65,96	78,05	93,29	114,25	131,93	161,58
0,345	19	59,76	77,14	91,28	109,10	133,62	154,29	188,96
0,390	20	67,55	87,21	103,18	123,33	151,05	174,41	213,61
0,460	21	79,67	102,86	121,70	145,46	178,16	205,72	251,95
0,540	22	93,53	120,75	142,87	170,76	209,14	241,50	295,77
0,630	23	109,12	140,87	166,68	199,22	244,00	281,74	345,07
0,740	24	128,17	165,47	195,79	234,01	286,60	330,94	405,31
0,840	25	145,49	187,83	222,24	265,63	325,33	375,66	460,09
0,940	26	162,81	210,19	248,70	297,25	364,06	420,38	514,86
1,040	27	180,13	232,55	275,16	328,88	402,79	465,10	569,63
1,155	28	200,05	258,27	305,58	365,24	447,33	516,53	632,62
1,235	29	213,91	276,15	326,75	390,54	478,31	552,31	676,44
1,310	30	226,90	292,92	346,59	414,26	507,36	585,85	717,52
1,440	31	249,42	321,99	380,99	455,37	557,71	643,99	788,72
1,500	32	259,81	335,41	396,86	474,34	580,95	670,82	821,58
1,580	33	273,66	353,30	418,03	499,64	611,93	706,60	865,40
1,645	34	284,92	367,83	435,23	520,19	637,11	735,67	901,00
1,710	35	296,18	382,37	452,42	540,75	662,28	764,74	936,61
1,755	36	303,97	392,43	464,33	554,98	679,71	784,86	961,25
1,800	37	311,77	402,49	476,24	569,21	697,14	804,98	985,90
1,850	38	320,43	413,67	489,46	585,02	716,50	827,35	1013,29
1,915	39	331,69	428,21	506,66	605,58	741,68	856,41	1048,89
1,950	40	337,75	436,03	515,92	616,64	755,23	872,07	1068,06

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

