

**COMAP RETURVENTIL 3428 VINKEL  
VENTIL - DIMENSJON DN 20  
Vannmengder ved forskjellige trykkfall over ventilen**

KV	Posisjon	Q l/t ved 2 KPA	Q l/t ved 3 KPA	Q l/t ved 4 KPA	Q l/t ved 5 KPA	Q l/t ved 6 KPA	Q l/t ved 8 KPA	Q l/t ved 10 KPA	Q l/t ved 12 KPA	Q l/t ved 15 KPA	Q l/t ved 20 KPA	Q l/t ved 30KPA
0,170	0,25	24,04	29,44	34,00	38,01	41,64	48,08	53,76	58,89	65,84	76,03	93,11
0,200	0,30	28,28	34,64	40,00	44,72	48,99	56,57	63,25	69,28	77,46	89,44	109,54
0,260	0,40	36,77	45,03	52,00	58,14	63,69	73,54	82,22	90,07	100,70	116,28	142,41
0,320	0,50	45,25	55,43	64,00	71,55	78,38	90,51	101,19	110,85	123,94	143,11	175,27
0,440	0,75	62,23	76,21	88,00	98,39	107,78	124,45	139,14	152,42	170,41	196,77	241,00
0,560	1,00	79,20	96,99	112,00	125,22	137,17	158,39	177,09	193,99	216,89	250,44	306,72
0,680	1,25	96,17	117,78	136,00	152,05	166,57	192,33	215,03	235,56	263,36	304,11	372,45
0,800	1,50	113,14	138,56	160,00	178,89	195,96	226,27	252,98	277,13	309,84	357,77	438,18
0,950	1,75	134,35	164,54	190,00	212,43	232,70	268,70	300,42	329,09	367,93	424,85	520,34
1,100	2,00	155,56	190,53	220,00	245,97	269,44	311,13	347,85	381,05	426,03	491,93	602,49
1,250	2,25	176,78	216,51	250,00	279,51	306,19	353,55	395,28	433,01	484,12	559,02	684,65
1,400	2,50	197,99	242,49	280,00	313,05	342,93	395,98	442,72	484,97	542,22	626,10	766,81
1,550	2,75	219,20	268,47	310,00	346,59	379,67	438,41	490,15	536,94	600,31	693,18	848,97
1,700	3,00	240,42	294,45	340,00	380,13	416,41	480,83	537,59	588,90	658,41	760,26	931,13
1,850	3,25	261,63	320,43	370,00	413,67	453,16	523,26	585,02	640,86	716,50	827,35	1013,29
2,000	3,50	282,84	346,41	400,00	447,21	489,90	565,69	632,46	692,82	774,60	894,43	1095,45
2,150	3,75	304,06	372,39	430,00	480,75	526,64	608,11	679,89	744,78	832,69	961,51	1177,60
2,300	4,00	325,27	398,37	460,00	514,30	563,38	650,54	727,32	796,74	890,79	1028,59	1259,76
2,600	4,50	367,70	450,33	520,00	581,38	636,87	735,39	822,19	900,67	1006,98	1162,76	1424,08
2,900	5,00	410,12	502,29	580,00	648,46	710,35	820,24	917,06	1004,59	1123,17	1296,92	1588,40
3,200	5,50	452,55	554,26	640,00	715,54	783,84	905,10	1011,93	1108,51	1239,35	1431,08	1752,71
3,500	6,00	494,97	606,22	700,00	782,62	857,32	989,95	1106,80	1212,44	1355,54	1565,25	1917,03

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

