

Duckverlusttabellen AQA+:

Temperatur: 10°C						
Nennmaß	Rohraußendurchmesser x Wandstärke					
d x s [mm]	20 x 0,3		24,8 x 0,3		32,5 x 0,3	
d _i [mm]	16,1		20,7		27,8	
Dimension	DN15		DN20		DN25	
Spitzendurchfluss V _s [l/s]	R [mbar/m]	v [m/s]	R [mbar/m]	v [m/s]	R [mbar/m]	v [m/s]
0,05	1,33	0,25	0,37	0,15	0,08	0,08
0,10	5,34	0,49	1,50	0,30	0,33	0,16
0,15	12,01	0,74	3,37	0,45	0,73	0,25
0,20	21,35	0,98	6,00	0,59	1,30	0,33
0,25	33,36	1,23	9,37	0,74	2,04	0,41
0,30	48,04	1,47	13,50	0,89	2,93	0,49
0,35	65,39	1,72	18,37	1,04	3,99	0,58
0,40	85,40	1,96	23,99	1,19	5,22	0,66
0,45	108,09	2,21	30,37	1,34	6,60	0,74
0,50	133,44	2,46	37,49	1,49	8,15	0,82
0,55	161,46	2,70	45,36	1,63	9,86	0,91
0,60	192,15	2,95	53,98	1,78	11,74	0,99
0,65	225,51	3,19	63,36	1,93	13,78	1,07
0,70	261,54	3,44	73,48	2,08	15,98	1,15
0,75	300,24	3,68	84,35	2,23	18,34	1,24
0,80	341,61	3,93	95,97	2,38	20,87	1,32
0,85	385,64	4,18	108,34	2,53	23,56	1,40
0,90	432,34	4,42	121,47	2,67	26,41	1,48
0,95	481,72	4,67	135,34	2,82	29,43	1,57
1,00	533,76	4,91	149,96	2,97	32,61	1,65
1,05	588,47	5,16	165,33	3,12	35,95	1,73
1,10	645,85	5,40	181,45	3,27	39,46	1,81
1,15	705,90	5,65	198,32	3,42	43,13	1,89
1,20			215,94	3,57	46,96	1,98
1,25			234,31	3,71	50,95	2,06
1,30			253,43	3,86	55,11	2,14
1,35			273,30	4,01	59,43	2,22
1,40			293,92	4,16	63,92	2,31
1,45			315,29	4,31	68,56	2,39
1,50			337,40	4,46	73,37	2,47
1,55			360,27	4,61	78,35	2,55
1,60			383,89	4,75	83,48	2,64
1,65			408,26	4,90	88,78	2,72
1,70			433,38	5,05	94,24	2,80
1,75			459,24	5,20	99,87	2,88
1,80			485,86	5,35	105,66	2,97
1,85					111,61	3,05
1,90					117,72	3,13
1,95					124,00	3,21
2,00					130,44	3,29
2,05					137,05	3,38
2,10					143,81	3,46
2,15					150,74	3,54
2,20					157,83	3,62
2,25					165,09	3,71
2,30					172,51	3,79
2,35					180,09	3,87
2,40					187,84	3,95
2,45					195,74	4,04
2,50					203,82	4,12
2,55					212,05	4,20

Temperatur: 60°C						
Nennmaß	Rohraußendurchmesser x Wandstärke					
d x s [mm]	20 x 0,3		24,8 x 0,3		32,5 x 0,3	
d _i [mm]	16,1		20,7		27,8	
Spitzendurchfluss V _s [l/s]	R [mbar/m]	v [m/s]	R [mbar/m]	v [m/s]	R [mbar/m]	v [m/s]
0,05	1,31	0,25	0,37	0,15	0,08	0,08
0,10	5,25	0,49	1,47	0,30	0,32	0,16
0,15	11,81	0,74	3,32	0,45	0,72	0,25
0,20	21,00	0,98	5,90	0,59	1,28	0,33
0,25	32,81	1,23	9,22	0,74	2,00	0,41
0,30	47,25	1,47	13,27	0,89	2,89	0,49
0,35	64,31	1,72	18,07	1,04	3,93	0,58
0,40	83,99	1,96	23,60	1,19	5,13	0,66
0,45	106,30	2,21	29,87	1,34	6,49	0,74
0,50	131,24	2,46	36,87	1,49	8,02	0,82
0,55	158,80	2,70	44,61	1,63	9,70	0,91
0,60	188,98	2,95	53,09	1,78	11,55	0,99
0,65	221,79	3,19	62,31	1,93	13,55	1,07
0,70	257,22	3,44	72,27	2,08	15,72	1,15
0,75	295,28	3,68	82,96	2,23	18,04	1,24
0,80	335,97	3,93	94,39	2,38	20,53	1,32
0,85	379,27	4,18	106,56	2,53	23,17	1,40
0,90	425,21	4,42	119,46	2,67	25,98	1,48
0,95	473,77	4,67	133,10	2,82	28,95	1,57
1,00	524,95	4,91	147,48	2,97	32,07	1,65
1,05	578,76	5,16	162,60	3,12	35,36	1,73
1,10	635,19	5,40	178,45	3,27	38,81	1,81
1,15	694,24	5,65	195,04	3,42	42,42	1,89
1,20			212,37	3,57	46,18	1,98
1,25			230,44	3,71	50,11	2,06
1,30			249,24	3,86	54,20	2,14
1,35			268,79	4,01	58,45	2,22
1,40			289,06	4,16	62,86	2,31
1,45			310,08	4,31	67,43	2,39
1,50			331,83	4,46	72,16	2,47
1,55			354,33	4,61	77,05	2,55
1,60			377,55	4,75	82,10	2,64
1,65			401,52	4,90	87,32	2,72
1,70			426,22	5,05	92,69	2,80
1,75			451,66	5,20	98,22	2,88
1,80			477,84	5,35	103,91	2,97
1,85					109,77	3,05
1,90					115,78	3,13
1,95					121,95	3,21
2,00					128,29	3,29
2,05					134,78	3,38
2,10					141,44	3,46
2,15					148,25	3,54
2,20					155,23	3,62
2,25					162,37	3,71
2,30					169,66	3,79
2,35					177,12	3,87
2,40					184,74	3,95
2,45					192,51	4,04
2,50					200,45	4,12
2,55					208,55	4,20