

Schnellauswahl: Luftdurchlässe für Deckeneinbau

DX • DT • DV • DSQ • LFQ



DXQ1 mit Anschlusskasten K1



DTR0 mit Anschlusskasten R1



DVR0 mit Anschlusskasten R3



DSQ mit Anschlusskasten K2



LFQ mit Anschlusskasten K3

Produkt	Typ	Anschlusskasten	Seite
Dralldurchlässe	DXQ0	K1	2 - 5
	DXQ1	K1	6 - 7
	DXQ0	K2	8 - 9
	DXQ1	K2	10 - 11
	DXQ0 / DXQ1	K3	12 - 13
	DXR0	R1, R3	14 - 17
Dralldurchlässe	DTQ0	K1	18 - 19
	DTQ0	K2, K3	20 - 21
	DTR0	R1, R3	22 - 23
Dralldurchlässe	DVQ0	K1	24 - 25
	DVQ0	K2, K3	26 - 27
	DVR0	R1, R3	28 - 29
Dralldurchlässe	DSQ	K1	30 - 31
	DSQ	K2, K3	32 - 33
Linear-Luftdurchlässe	LFQ	K1	34 - 35
	LFQ	K2, K3	36 - 37

Eine vollständige Dimensionierung zur Raumbe- und -entlüftung mittels Luftdurchlässen ist von einer Vielzahl von Parametern abhängig; hierzu ist die Beachtung aller Angaben in den jeweiligen Handbüchern erforderlich. Beispielsweise berücksichtigen die Volumenstromangaben dieser Schnellauswahl für Zuluft keine temperaturabhängigen Mindest-Volumenströme, die insbesondere bei Kühlung einzuhalten sind.

DX Dralldurchlass

DXQ0 mit Anschlusskasten K1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl			Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlussstutzengröße DN			20	25	30	35	40	45	50	
Anschlusskastengröße			20	25	30	35	40	45	50	
Zuluft DXQ0	325	100 8	80 / 10	100 / 15	120 / 22	140 / 30	180 / 49	210 / 67	260 / 102	
		125 8	90 / 9	100 / 11	130 / 19	150 / 25	190 / 41	230 / 60	270 / 82	
		150 8	90 / 8	110 / 12	130 / 17	160 / 25	190 / 36	230 / 53	280 / 78	
		160 8	90 / 8	110 / 12	130 / 16	160 / 25	190 / 35	240 / 56	290 / 81	
		180 8	90 / 8	110 / 11	130 / 16	160 / 24	200 / 37	240 / 53	290 / 78	
		200 8	90 / 7	110 / 11	140 / 18	170 / 26	200 / 36	240 / 52	290 / 76	
	400	125 16	140 / 11	170 / 16	210 / 24	250 / 34	300 / 49	370 / 74	450 / 110	
		150 16	160 / 9	190 / 12	230 / 18	280 / 27	340 / 39	420 / 60	510 / 89	
		160 16	170 / 9	200 / 12	240 / 17	300 / 27	360 / 39	440 / 58	530 / 84	
		180 16	180 / 8	220 / 12	260 / 16	320 / 25	390 / 37	470 / 53	570 / 78	
		200 16	190 / 7	230 / 11	280 / 16	340 / 24	410 / 35	490 / 50	600 / 75	
		224 16	200 / 7	250 / 11	300 / 17	360 / 24	430 / 34	520 / 50	630 / 73	
	500	150 20	180 / 9	220 / 14	270 / 20	320 / 29	390 / 43	480 / 64	580 / 94	
		160 20	190 / 9	230 / 12	280 / 18	340 / 27	410 / 40	500 / 59	600 / 85	
		180 20	210 / 8	250 / 11	300 / 16	360 / 23	440 / 35	540 / 52	650 / 76	
		200 20	220 / 7	270 / 11	320 / 15	390 / 22	470 / 32	570 / 48	690 / 70	
		224 20	230 / 7	280 / 10	340 / 14	410 / 21	500 / 31	600 / 45	730 / 66	
		250 20	250 / 7	300 / 10	360 / 14	430 / 20	520 / 30	630 / 44	760 / 64	
	mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	500	150 24	200 / 9	240 / 13	290 / 19	350 / 28	430 / 42	520 / 62	630 / 90
			160 24	210 / 8	250 / 12	310 / 18	370 / 26	450 / 38	550 / 57	660 / 83
200 24		230 / 7	280 / 11	340 / 16	410 / 24	490 / 34	600 / 51	720 / 73		
		250 / 7	300 / 10	360 / 15	440 / 22	530 / 32	640 / 46	780 / 69		
224 24		270 / 7	320 / 10	390 / 14	470 / 21	570 / 30	690 / 44	830 / 64		
		290 / 7	350 / 10	420 / 14	510 / 21	610 / 30	740 / 44	890 / 64		
280 24		310 / 7	370 / 10	450 / 15	540 / 21	650 / 31	780 / 44	940 / 65		
		210 / 10	260 / 15	320 / 22	380 / 31	460 / 46	560 / 68	680 / 100		
600 ¹⁾		160 24	230 / 9	280 / 14	330 / 19	410 / 30	490 / 42	600 / 63	720 / 91	
		180 24	250 / 8	310 / 12	370 / 17	450 / 25	550 / 38	660 / 54	800 / 80	
		200 24	280 / 7	340 / 11	410 / 16	490 / 23	600 / 34	720 / 49	870 / 72	
		224 24	300 / 7	370 / 10	440 / 14	540 / 22	650 / 31	780 / 45	950 / 67	
		250 24	330 / 7	400 / 10	480 / 14	580 / 21	700 / 30	850 / 44	1020 / 64	
		280 24	360 / 7	430 / 10	520 / 14	630 / 21	750 / 30	910 / 44	1090 / 63	
	300 24	370 / 7	450 / 10	540 / 14	650 / 21	780 / 30	940 / 43	1130 / 63		
	315 24	390 / 7	460 / 10	560 / 15	670 / 21	810 / 31	970 / 44	1160 / 64		
	600 ¹⁾	150 28	220 / 10	260 / 14	320 / 21	390 / 31	470 / 45	570 / 66	690 / 96	
		160 28	230 / 9	280 / 13	340 / 19	420 / 29	500 / 41	610 / 61	740 / 90	
		180 28	270 / 8	320 / 12	390 / 17	470 / 25	570 / 37	690 / 54	840 / 80	
		200 28	300 / 8	360 / 11	430 / 16	520 / 23	630 / 34	770 / 50	930 / 73	
224 28		330 / 7	400 / 10	480 / 15	580 / 22	700 / 31	850 / 46	1030 / 68		
250 28		370 / 7	440 / 10	530 / 14	640 / 21	770 / 30	930 / 44	1130 / 66		
280 28		400 / 7	490 / 10	580 / 14	700 / 21	850 / 31	1020 / 45	1230 / 65		
300 28		430 / 7	510 / 10	620 / 15	740 / 21	890 / 31	1070 / 45	1290 / 65		

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ0 mit Anschlusskasten K1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl	Anschlussstutzengröße DN	Anschlusskastengröße	Schalleistungspegel [dB(A)]						
			20	25	30	35	40	45	50
600 ¹⁾	150	32	220 / 9	270 / 14	330 / 21	390 / 30	480 / 45	580 / 66	710 / 99
	160	32	240 / 9	290 / 13	350 / 19	430 / 29	520 / 42	630 / 62	760 / 90
	180	32	280 / 8	340 / 12	410 / 18	490 / 25	600 / 38	720 / 55	880 / 82
	200	32	310 / 7	380 / 11	460 / 16	560 / 24	670 / 34	810 / 50	980 / 74
	224	32	360 / 7	430 / 10	520 / 15	630 / 22	760 / 33	920 / 48	1110 / 70
	250	32	400 / 7	480 / 10	580 / 15	700 / 22	850 / 32	1020 / 46	1230 / 66
	280	32	450 / 7	540 / 10	650 / 15	780 / 22	940 / 31	1130 / 45	1370 / 67
	300	32	480 / 7	570 / 10	690 / 15	830 / 22	1000 / 32	1200 / 46	1450 / 67
	315	32	500 / 8	600 / 11	720 / 16	870 / 23	1040 / 33	1250 / 47	1500 / 68
	800 ¹⁾	200	56	370 / 9	450 / 13	550 / 19	660 / 27	800 / 40	970 / 59
224		56	430 / 8	520 / 12	620 / 17	750 / 24	910 / 36	1100 / 53	1330 / 77
250		56	480 / 7	580 / 10	700 / 15	840 / 22	1020 / 32	1230 / 47	1480 / 68
280		56	540 / 7	650 / 10	780 / 14	940 / 20	1130 / 30	1370 / 43	1640 / 62
300		56	580 / 7	690 / 9	830 / 14	1000 / 20	1210 / 29	1450 / 42	1740 / 60
315		56	600 / 6	720 / 9	870 / 14	1040 / 19	1260 / 28	1510 / 41	1810 / 59
355		56	670 / 7	800 / 9	960 / 13	1150 / 19	1380 / 28	1650 / 40	1980 / 57
200		64	380 / 9	460 / 13	550 / 18	670 / 27	810 / 40	980 / 59	1180 / 85
224		64	440 / 8	530 / 11	640 / 17	770 / 24	930 / 35	1120 / 51	1360 / 76
250		64	500 / 7	600 / 10	730 / 15	880 / 22	1060 / 32	1280 / 47	1540 / 68
280	64	570 / 7	690 / 10	830 / 14	1000 / 20	1200 / 29	1450 / 43	1740 / 62	
300	64	620 / 7	740 / 9	890 / 13	1070 / 19	1290 / 28	1550 / 41	1870 / 59	
315	64	650 / 6	780 / 9	940 / 13	1130 / 19	1350 / 28	1630 / 40	1950 / 58	

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ0 mit Anschlusskasten K1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl			Schalleistungspegel [dB(A)]								
Anschlussstutzengröße DN			20	25	30	35	40	45	50		
Anschlusskastengröße			20	25	30	35	40	45	50		
Abluft DXQ0	325	100 8	80 / 8	100 / 13	130 / 22	160 / 33	190 / 46	230 / 68	280 / 100		
		125 8	100 / 9	130 / 15	160 / 22	190 / 31	230 / 46	290 / 73	350 / 107		
		150 8	120 / 9	150 / 14	180 / 21	220 / 31	270 / 46	330 / 69	410 / 107		
		160 8	130 / 10	160 / 15	190 / 21	240 / 33	290 / 48	350 / 70	430 / 106		
		180 8	140 / 9	180 / 15	210 / 21	260 / 32	320 / 48	390 / 71	470 / 104		
		200 8	160 / 10	190 / 14	230 / 21	280 / 31	340 / 46	420 / 70	510 / 103		
	400	125 16	130 / 8	160 / 12	200 / 20	240 / 28	290 / 41	360 / 63	440 / 94		
		150 16	170 / 8	210 / 13	260 / 20	310 / 28	380 / 42	460 / 61	570 / 94		
		160 16	190 / 9	230 / 13	280 / 19	340 / 28	410 / 40	510 / 62	620 / 92		
		180 16	220 / 8	270 / 12	330 / 19	400 / 27	480 / 39	590 / 60	720 / 89		
		200 16	250 / 8	310 / 12	370 / 17	450 / 26	550 / 38	670 / 57	820 / 85		
		224 16	290 / 8	350 / 11	430 / 17	520 / 25	630 / 37	770 / 55	930 / 80		
	500	150 20	180 / 8	220 / 12	270 / 18	330 / 27	410 / 41	500 / 61	610 / 91		
		160 20	200 / 8	250 / 13	300 / 18	370 / 28	450 / 41	550 / 62	670 / 91		
		180 20	240 / 8	300 / 13	360 / 19	440 / 28	530 / 41	650 / 62	790 / 92		
		200 20	280 / 9	340 / 13	420 / 19	510 / 29	620 / 42	750 / 62	920 / 93		
		224 20	330 / 9	400 / 13	490 / 19	590 / 28	720 / 42	870 / 61	1060 / 91		
		250 20	380 / 9	460 / 13	560 / 19	680 / 28	830 / 42	1000 / 60	1210 / 88		
	ohne Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K1-D	280 20	440 20	440 / 9	530 / 13	640 / 18	780 / 27	940 / 40	1140 / 59	1380 / 86	
			500	150 24	190 / 9	230 / 13	280 / 19	340 / 28	410 / 40	500 / 59	610 / 89
			160 24	210 / 9	250 / 12	310 / 19	370 / 27	460 / 41	560 / 61	680 / 90	
			180 24	250 / 8	300 / 12	370 / 19	450 / 27	550 / 41	670 / 61	810 / 89	
			200 24	290 / 8	360 / 13	440 / 19	530 / 28	640 / 40	780 / 60	950 / 88	
			224 24	350 / 8	420 / 12	510 / 18	620 / 27	760 / 40	920 / 59	1120 / 87	
ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF		250 24	410 / 8	490 / 12	600 / 18	730 / 27	880 / 39	1060 / 56	1290 / 83		
		280 24	470 / 8	570 / 12	690 / 17	840 / 25	1010 / 37	1230 / 54	1480 / 79		
		600 ¹⁾	150 24	200 / 9	240 / 12	300 / 19	360 / 28	440 / 42	540 / 63	650 / 91	
		160 24	220 / 9	270 / 13	330 / 19	400 / 28	490 / 42	600 / 63	730 / 94		
		180 24	270 / 9	330 / 13	400 / 19	480 / 28	590 / 42	720 / 63	880 / 94		
		200 24	320 / 9	390 / 13	470 / 19	570 / 28	690 / 42	840 / 62	1020 / 91		
600 ¹⁾	224 24	380 / 9	460 / 13	550 / 19	670 / 28	820 / 41	990 / 60	1200 / 89			
	250 24	440 / 8	530 / 12	650 / 18	780 / 27	950 / 40	1150 / 58	1390 / 85			
	280 24	510 / 8	620 / 12	750 / 17	910 / 26	1100 / 38	1330 / 55	1600 / 80			
	300 24	560 / 8	680 / 12	820 / 17	990 / 25	1190 / 36	1440 / 53	1730 / 76			
	315 24	590 / 8	720 / 11	860 / 16	1040 / 24	1260 / 35	1520 / 51	1830 / 74			
	150 28	200 / 9	240 / 12	300 / 19	360 / 28	440 / 41	540 / 62	660 / 93			
	160 28	220 / 8	270 / 13	330 / 19	400 / 28	490 / 41	600 / 62	730 / 92			
	180 28	270 / 9	330 / 13	400 / 19	490 / 28	600 / 42	730 / 62	880 / 91			
	200 28	320 / 8	390 / 13	480 / 19	580 / 28	700 / 41	850 / 60	1040 / 90			
	224 28	380 / 8	470 / 13	560 / 18	690 / 27	830 / 39	1010 / 58	1230 / 86			
250 28	450 / 8	550 / 12	660 / 17	800 / 26	970 / 38	1170 / 55	1420 / 80				
280 28	530 / 8	640 / 11	770 / 16	930 / 24	1120 / 35	1360 / 51	1640 / 74				
300 28	580 / 7	690 / 11	840 / 16	1010 / 23	1220 / 33	1480 / 49	1780 / 71				

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ0 mit Anschlusskasten K1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]								
			20	25	30	35	40	45	50		
Abluft DXQ0	600 ¹⁾	150 32	200 / 8	240 / 12	300 / 19	360 / 27	440 / 41	540 / 62	650 / 89		
		160 32	220 / 8	270 / 12	330 / 19	400 / 27	490 / 41	600 / 61	730 / 91		
		180 32	270 / 8	330 / 12	400 / 18	490 / 27	600 / 41	730 / 61	890 / 90		
		200 32	320 / 8	390 / 12	480 / 18	580 / 27	710 / 40	860 / 59	1050 / 88		
		224 32	390 / 8	470 / 12	570 / 18	700 / 26	840 / 38	1020 / 56	1240 / 83		
		250 32	460 / 8	560 / 12	670 / 17	820 / 25	990 / 36	1200 / 53	1450 / 78		
		280 32	540 / 7	650 / 11	790 / 16	950 / 23	1150 / 33	1390 / 49	1690 / 72		
		300 32	590 / 7	710 / 10	860 / 15	1040 / 22	1260 / 32	1520 / 46	1830 / 67		
		315 32	630 / 7	760 / 10	920 / 14	1110 / 21	1330 / 30	1610 / 44	1940 / 64		
		ohne Luftlenklamellen	800 ¹⁾	200 56	350 / 8	430 / 12	520 / 18	630 / 26	760 / 38	930 / 57	1130 / 84
		mit	224 56	420 / 8	510 / 12	620 / 17	750 / 25	910 / 37	1100 / 54	1340 / 80	
		Anschlusskasten K1-D	250 56	500 / 8	600 / 11	730 / 16	880 / 24	1070 / 35	1290 / 51	1570 / 76	
ohne Luftleitblech	280 56	580 / 7	700 / 10	850 / 15	1030 / 22	1240 / 32	1500 / 47	1820 / 69			
Drosselklappe AUF	300 56	640 / 7	770 / 10	930 / 14	1120 / 21	1360 / 31	1640 / 44	1980 / 65			
	315 56	680 / 6	820 / 9	990 / 14	1190 / 20	1440 / 29	1740 / 42	2100 / 62			
	355 56	790 / 6	950 / 8	1140 / 12	1370 / 18	1650 / 26	1980 / 37	2380 / 53			
	800 ¹⁾	200 64	350 / 8	420 / 12	510 / 17	620 / 25	760 / 38	920 / 55	1120 / 82		
	224 64	420 / 8	510 / 11	620 / 17	750 / 25	910 / 36	1110 / 54	1340 / 79			
	250 64	500 / 7	610 / 11	740 / 16	890 / 24	1080 / 35	1310 / 51	1590 / 75			
	280 64	600 / 7	720 / 10	870 / 15	1060 / 22	1280 / 33	1550 / 48	1870 / 70			
	300 64	660 / 7	800 / 10	960 / 14	1160 / 21	1410 / 31	1700 / 45	2050 / 66			
	315 64	710 / 7	850 / 10	1030 / 14	1240 / 20	1500 / 30	1810 / 43	2180 / 63			
	355 64	830 / 6	1000 / 9	1200 / 13	1440 / 18	1730 / 26	2090 / 38	2510 / 55			

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ1 mit Anschlusskasten K1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl	Anschlussstutzengröße DN	Anschlusskastengröße	Schalleistungspegel [dB(A)]									
			20	25	30	35	40	45	50			
325	100	8	90 / 13	110 / 19	130 / 26	160 / 40	190 / 56	230 / 83	280 / 122			
		8	100 / 10	120 / 15	140 / 20	170 / 30	210 / 45	250 / 64	310 / 99			
		8	100 / 8	120 / 12	150 / 18	180 / 27	220 / 40	270 / 60	330 / 90			
		160	8	100 / 8	130 / 13	150 / 17	190 / 28	220 / 38	270 / 57	330 / 85		
		8	110 / 9	130 / 12	160 / 18	190 / 26	230 / 38	280 / 56	340 / 83			
		8	110 / 8	130 / 11	160 / 17	200 / 27	240 / 39	290 / 57	350 / 83			
400	125	16	140 / 10	170 / 15	210 / 23	250 / 32	310 / 49	370 / 70	450 / 103			
		16	160 / 8	200 / 13	240 / 18	290 / 26	350 / 38	430 / 58	520 / 85			
		16	170 / 8	210 / 12	250 / 17	310 / 26	370 / 37	450 / 55	550 / 82			
		16	190 / 8	230 / 11	270 / 16	330 / 23	400 / 34	490 / 51	590 / 74			
		200	16	200 / 7	240 / 10	300 / 16	360 / 23	430 / 33	520 / 49	630 / 72		
		16	220 / 8	260 / 11	320 / 16	380 / 23	460 / 33	560 / 49	680 / 73			
500	150	28	200 / 9	240 / 13	300 / 20	360 / 29	440 / 43	530 / 63	640 / 91			
		28	220 / 9	260 / 12	320 / 19	380 / 26	470 / 40	570 / 59	690 / 86			
		28	240 / 7	300 / 12	360 / 17	430 / 24	530 / 36	640 / 53	770 / 76			
		200	28	270 / 7	330 / 11	400 / 16	480 / 22	580 / 33	700 / 48	850 / 71		
		28	300 / 7	360 / 10	440 / 15	530 / 21	640 / 31	770 / 45	940 / 67			
		28	330 / 7	400 / 10	480 / 14	580 / 21	700 / 31	850 / 45	1020 / 65			
mit Anschlusskasten K1-DL	280	28	360 / 7	440 / 10	530 / 15	630 / 21	760 / 31	920 / 45	1110 / 66			
		mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	600 ¹⁾	150	44	210 / 8	260 / 13	310 / 18	380 / 27	460 / 40	560 / 59	680 / 88
				160	44	230 / 8	280 / 12	340 / 17	420 / 27	510 / 39	610 / 56	750 / 85
				180	44	280 / 8	330 / 11	400 / 16	490 / 24	590 / 35	720 / 52	870 / 76
				200	44	320 / 7	380 / 10	460 / 15	560 / 22	680 / 33	820 / 48	990 / 70
				224	44	370 / 7	440 / 10	530 / 14	650 / 22	780 / 31	940 / 46	1140 / 67
250	44			420 / 7	500 / 10	610 / 14	730 / 21	880 / 30	1070 / 45	1290 / 65		
280	44	470 / 7	570 / 10	690 / 15	830 / 21	1000 / 31	1200 / 44	1440 / 63				
300	44	510 / 7	610 / 10	740 / 15	890 / 21	1070 / 31	1280 / 44	1540 / 64				
315	44	540 / 7	640 / 10	770 / 15	930 / 22	1120 / 31	1340 / 45	1610 / 65				
800 ¹⁾	200	84	370 / 8	450 / 12	550 / 18	660 / 26	800 / 39	970 / 57	1170 / 83			
		84	440 / 8	530 / 11	640 / 16	770 / 24	930 / 35	1120 / 50	1360 / 74			
		84	500 / 7	610 / 10	730 / 15	890 / 22	1070 / 32	1290 / 46	1550 / 67			
		84	580 / 7	700 / 10	840 / 14	1010 / 20	1220 / 29	1470 / 42	1770 / 61			
		84	630 / 6	760 / 9	910 / 13	1090 / 19	1320 / 28	1580 / 40	1900 / 58			
		315	84	670 / 6	800 / 9	960 / 13	1150 / 19	1390 / 28	1670 / 40	2000 / 57		

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ1 mit Anschlusskasten K1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]						
			20	25	30	35	40	45	50
Abluft DXQ1 ohne Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100 8	90 / 10	100 / 12	130 / 20	160 / 31	190 / 43	230 / 64	280 / 94
		125 8	110 / 9	140 / 15	170 / 21	200 / 30	250 / 46	300 / 67	370 / 102
		150 8	140 / 10	170 / 15	200 / 20	250 / 31	300 / 45	360 / 65	440 / 97
		160 8	150 / 10	180 / 14	220 / 21	260 / 30	320 / 45	390 / 67	470 / 97
		180 8	160 / 9	200 / 14	240 / 20	300 / 31	360 / 44	440 / 66	530 / 96
		200 8	180 / 9	220 / 13	270 / 20	330 / 30	400 / 44	480 / 64	580 / 93
	400	125 16	140 / 9	160 / 12	200 / 18	250 / 29	300 / 42	360 / 60	440 / 89
		150 16	180 / 9	220 / 13	270 / 19	320 / 27	390 / 41	480 / 61	580 / 90
		160 16	200 / 9	240 / 13	290 / 18	350 / 27	430 / 41	520 / 59	640 / 90
		180 16	230 / 8	280 / 12	340 / 18	420 / 27	510 / 40	620 / 59	750 / 87
		200 16	270 / 8	330 / 12	400 / 18	480 / 26	580 / 38	710 / 57	860 / 83
		224 16	310 / 8	380 / 12	460 / 17	560 / 25	680 / 37	820 / 54	990 / 79
	500	150 28	190 / 8	230 / 12	280 / 18	350 / 27	420 / 39	510 / 58	620 / 86
		160 28	220 / 9	260 / 12	320 / 18	390 / 27	470 / 40	570 / 58	700 / 88
		180 28	270 / 9	320 / 12	390 / 18	480 / 28	580 / 41	700 / 59	850 / 87
		200 28	320 / 9	380 / 12	470 / 19	570 / 28	690 / 40	830 / 58	1010 / 86
		224 28	380 / 8	460 / 12	560 / 18	680 / 27	820 / 39	1000 / 58	1210 / 85
		250 28	450 / 8	550 / 12	660 / 17	800 / 26	970 / 38	1170 / 55	1420 / 81
	600 ¹⁾	150 44	200 / 8	240 / 12	300 / 19	360 / 27	440 / 41	530 / 59	650 / 89
		160 44	220 / 8	270 / 12	330 / 18	400 / 27	490 / 40	600 / 61	730 / 90
180 44		280 / 9	340 / 13	410 / 18	500 / 27	600 / 40	730 / 59	890 / 87	
200 44		330 / 8	400 / 12	490 / 18	590 / 26	720 / 39	870 / 57	1060 / 84	
224 44		400 / 8	480 / 11	590 / 17	710 / 25	860 / 37	1040 / 54	1260 / 79	
250 44		470 / 7	570 / 11	690 / 16	840 / 23	1010 / 34	1230 / 50	1480 / 73	
280 44		560 / 7	680 / 10	820 / 15	990 / 21	1190 / 31	1440 / 45	1740 / 66	
300 44		620 / 7	750 / 10	900 / 14	1090 / 20	1310 / 29	1580 / 43	1900 / 62	
315 44		660 / 6	800 / 9	960 / 13	1160 / 19	1390 / 28	1680 / 41	2020 / 59	
800 ¹⁾		200 84	350 / 8	420 / 12	510 / 17	620 / 26	750 / 37	910 / 55	1110 / 82
	224 84	420 / 8	510 / 12	620 / 17	750 / 25	910 / 37	1110 / 55	1340 / 79	
	250 84	510 / 8	620 / 11	750 / 17	900 / 24	1090 / 35	1320 / 52	1600 / 76	
	280 84	610 / 7	740 / 11	890 / 16	1080 / 23	1300 / 33	1570 / 49	1900 / 71	
	300 84	680 / 7	820 / 10	990 / 15	1190 / 22	1440 / 32	1730 / 46	2090 / 67	
	315 84	730 / 7	880 / 10	1060 / 14	1280 / 21	1540 / 30	1850 / 44	2230 / 64	

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ0 mit Anschlusskasten K2 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl	Anschlussstutzengröße DN	Anschlusskastengröße	Schallleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
	325	100	8	80 / 7	100 / 11	130 / 18	150 / 24	190 / 39	230 / 57	280 / 84
	400	100	16	140 / 8	170 / 11	210 / 17	250 / 24	310 / 37	380 / 56	460 / 82
		125	16	180 / 8	220 / 11	260 / 16	320 / 24	390 / 35	470 / 51	580 / 78
	500	125	20	200 / 7	250 / 12	300 / 17	370 / 25	450 / 38	540 / 54	660 / 81
		150	20	220 / 6	270 / 10	320 / 14	390 / 20	480 / 30	580 / 44	700 / 65
		160	20	230 / 6	270 / 9	330 / 13	400 / 19	480 / 28	590 / 42	710 / 61
		180	20	230 / 6	280 / 8	340 / 12	410 / 18	500 / 27	600 / 39	720 / 56
	500	125	24	220 / 8	270 / 11	330 / 17	400 / 25	480 / 36	590 / 55	710 / 79
		150	24	250 / 7	300 / 9	370 / 14	440 / 20	540 / 31	650 / 44	790 / 66
		160	24	260 / 6	310 / 9	380 / 14	460 / 20	550 / 28	670 / 42	810 / 62
		180	24	270 / 6	330 / 9	400 / 13	480 / 18	580 / 27	700 / 39	850 / 58
	600 ¹⁾	125	24	240 / 8	290 / 11	350 / 16	430 / 25	520 / 36	630 / 53	770 / 79
		150	24	280 / 6	340 / 10	410 / 14	500 / 21	610 / 31	730 / 44	890 / 65
		160	24	300 / 6	360 / 9	430 / 13	530 / 20	640 / 29	770 / 43	930 / 62
		180	24	320 / 6	390 / 9	470 / 13	570 / 19	690 / 28	830 / 40	1010 / 59
Zuluft DXQ0	200	24		350 / 6	420 / 9	500 / 13	610 / 19	730 / 27	880 / 39	1060 / 57
mit Luftlenklamellen	224	24		370 / 6	450 / 9	540 / 13	640 / 19	770 / 27	930 / 40	1110 / 57
mit Anschlusskasten K2-DL	600 ¹⁾	125	28	240 / 7	300 / 11	360 / 16	440 / 24	530 / 35	650 / 52	790 / 77
		150	28	300 / 7	360 / 9	440 / 14	530 / 20	650 / 31	780 / 44	950 / 65
		160	28	320 / 6	390 / 9	470 / 14	570 / 20	690 / 29	830 / 43	1010 / 63
		180	28	360 / 6	430 / 9	520 / 13	630 / 19	760 / 28	920 / 41	1110 / 60
mit Luftleitblech	200	28		390 / 6	470 / 9	570 / 13	680 / 19	820 / 27	990 / 40	1200 / 59
Drosselklappe AUF	224	28		430 / 7	510 / 9	610 / 13	740 / 20	890 / 28	1060 / 40	1280 / 59
	600 ¹⁾	125	32	240 / 7	300 / 10	360 / 15	440 / 23	530 / 33	650 / 49	790 / 73
		150	32	310 / 6	380 / 9	460 / 14	560 / 21	670 / 29	820 / 44	990 / 64
		160	32	340 / 6	410 / 9	500 / 14	600 / 20	730 / 29	880 / 43	1070 / 63
		180	32	390 / 6	470 / 9	570 / 14	680 / 19	830 / 29	1000 / 42	1210 / 61
		200	32	430 / 6	520 / 9	630 / 14	760 / 20	910 / 28	1100 / 41	1330 / 60
		224	32	480 / 7	580 / 10	700 / 14	840 / 20	1010 / 30	1210 / 43	1450 / 61
	800 ¹⁾	150	56	350 / 7	430 / 10	520 / 14	630 / 21	760 / 31	920 / 45	1120 / 67
		160	56	390 / 7	470 / 10	570 / 14	690 / 21	830 / 30	1010 / 44	1220 / 64
		180	56	460 / 6	550 / 9	660 / 13	800 / 19	970 / 28	1170 / 41	1410 / 60
		200	56	520 / 6	630 / 9	750 / 13	910 / 19	1090 / 27	1320 / 40	1590 / 57
		224	56	590 / 6	710 / 9	850 / 13	1020 / 18	1230 / 27	1480 / 39	1770 / 55
		250	56	660 / 6	790 / 9	940 / 13	1130 / 19	1350 / 27	1620 / 38	1940 / 55
	800 ¹⁾	150	64	350 / 6	420 / 9	510 / 13	620 / 20	760 / 29	920 / 43	1110 / 63
		160	64	390 / 6	470 / 9	570 / 13	690 / 19	830 / 28	1010 / 41	1220 / 61
		180	64	470 / 6	560 / 9	680 / 13	820 / 19	990 / 27	1190 / 39	1440 / 57
		200	64	540 / 6	650 / 9	780 / 12	940 / 18	1140 / 26	1370 / 38	1650 / 55
		224	64	620 / 6	750 / 9	900 / 12	1080 / 18	1300 / 26	1560 / 37	1870 / 53
		250	64	710 / 6	850 / 9	1010 / 12	1210 / 18	1450 / 26	1740 / 37	2080 / 53

Bei Auslegung von Durchlässen Angaben im Handbuch beachten, insbesondere zum temperaturabhängigen Mindest-Volumenstrom.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ0 mit Anschlusskasten K2 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl			Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlussstutzengröße DN			20	25	30	35	40	45	50	
Anschlusskastengröße			20	25	30	35	40	45	50	
325	100	8	110 / 7	140 / 12	170 / 17	200 / 24	250 / 37	300 / 53	370 / 81	
400	100	16	140 / 6	170 / 9	210 / 14	250 / 20	310 / 31	380 / 47	460 / 69	
	125	16	200 / 6	240 / 9	290 / 13	360 / 21	440 / 31	530 / 45	650 / 67	
500	125	20	210 / 7	250 / 9	310 / 14	380 / 21	460 / 31	560 / 46	680 / 68	
	150	20	270 / 7	330 / 10	400 / 15	480 / 21	590 / 32	710 / 46	870 / 69	
	160	20	290 / 7	350 / 10	430 / 14	520 / 21	630 / 31	770 / 46	940 / 69	
	180	20	340 / 7	410 / 10	500 / 14	600 / 21	730 / 31	890 / 46	1080 / 67	
500	125	24	210 / 6	260 / 9	310 / 13	380 / 20	460 / 29	570 / 44	690 / 65	
	150	24	270 / 6	330 / 9	410 / 13	490 / 19	600 / 29	730 / 42	890 / 63	
	160	24	300 / 6	360 / 9	440 / 13	540 / 19	650 / 28	800 / 42	970 / 62	
	180	24	350 / 6	430 / 9	520 / 13	630 / 19	760 / 27	920 / 40	1120 / 59	
600 ¹⁾	125	24	220 / 6	270 / 9	330 / 13	400 / 19	490 / 28	600 / 43	730 / 63	
	150	24	300 / 6	370 / 10	440 / 14	540 / 21	660 / 31	800 / 45	970 / 67	
	160	24	330 / 6	400 / 9	490 / 14	600 / 21	720 / 31	880 / 46	1070 / 68	
	180	24	400 / 7	480 / 10	580 / 14	710 / 22	860 / 32	1040 / 46	1260 / 68	
Abluft DXQ0 ohne Luftlenklamellen	200	24	460 / 7	560 / 10	670 / 14	820 / 22	990 / 31	1200 / 46	1450 / 67	
	224	24	530 / 7	650 / 10	780 / 14	940 / 21	1140 / 31	1380 / 45	1660 / 65	
mit Anschlusskasten K2-D	600 ¹⁾	125	28	220 / 6	270 / 8	330 / 13	400 / 18	490 / 28	600 / 41	730 / 61
	150	28	300 / 6	370 / 9	450 / 13	550 / 20	670 / 30	810 / 44	990 / 65	
	160	28	340 / 6	410 / 9	500 / 14	610 / 20	740 / 30	900 / 44	1090 / 65	
	180	28	410 / 6	490 / 9	600 / 14	730 / 21	880 / 30	1070 / 44	1300 / 65	
ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	200	28	480 / 6	580 / 9	700 / 14	850 / 20	1030 / 30	1240 / 43	1500 / 63	
	224	28	560 / 6	680 / 9	820 / 14	990 / 20	1190 / 29	1440 / 42	1740 / 61	
600 ¹⁾	125	32	220 / 5	270 / 8	330 / 12	410 / 19	490 / 26	600 / 40	740 / 60	
	150	32	310 / 6	370 / 9	450 / 13	550 / 19	670 / 28	820 / 42	1000 / 62	
	160	32	340 / 6	420 / 9	510 / 13	610 / 19	750 / 29	910 / 42	1100 / 61	
	180	32	410 / 6	500 / 9	610 / 13	740 / 19	890 / 28	1080 / 41	1320 / 61	
	200	32	480 / 6	590 / 9	710 / 13	860 / 19	1040 / 27	1260 / 40	1530 / 59	
	224	32	570 / 6	690 / 8	830 / 12	1010 / 18	1210 / 26	1470 / 38	1770 / 56	
800 ¹⁾	150	56	340 / 6	410 / 8	500 / 12	610 / 18	750 / 27	910 / 40	1100 / 58	
	160	56	380 / 6	460 / 8	560 / 12	680 / 18	830 / 27	1010 / 40	1230 / 60	
	180	56	460 / 6	560 / 9	680 / 13	820 / 18	1000 / 27	1210 / 40	1470 / 59	
	200	56	540 / 6	660 / 9	800 / 13	960 / 18	1170 / 27	1410 / 39	1710 / 58	
	224	56	640 / 6	770 / 8	940 / 12	1130 / 18	1370 / 26	1650 / 38	2000 / 56	
	250	56	740 / 5	900 / 8	1080 / 12	1300 / 17	1570 / 24	1900 / 36	2280 / 51	
800 ¹⁾	150	64	340 / 5	420 / 8	510 / 12	620 / 18	750 / 27	920 / 40	1110 / 59	
	160	64	390 / 6	470 / 9	570 / 13	690 / 18	840 / 27	1020 / 40	1240 / 59	
	180	64	470 / 6	570 / 9	690 / 12	840 / 18	1020 / 27	1240 / 40	1500 / 59	
	200	64	560 / 6	680 / 9	820 / 12	990 / 18	1200 / 27	1450 / 39	1760 / 57	
	224	64	660 / 6	800 / 8	970 / 12	1170 / 17	1410 / 25	1710 / 37	2070 / 55	
	250	64	780 / 5	930 / 8	1130 / 11	1360 / 17	1640 / 24	1980 / 35	2380 / 51	

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ1 mit Anschlusskasten K2 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl	Anschlussstutzengröße DN	Anschlusskastengröße	Schalleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
	325	100	8	100 / 8	120 / 12	140 / 16	170 / 24	210 / 37	260 / 56	320 / 86
	400	100	16	140 / 7	170 / 10	210 / 16	260 / 24	310 / 34	380 / 51	470 / 79
		125	16	190 / 7	230 / 11	280 / 16	340 / 24	410 / 35	500 / 52	610 / 77
	500	125	28	230 / 7	280 / 11	340 / 16	410 / 23	500 / 34	610 / 51	740 / 75
		150	28	270 / 6	330 / 9	400 / 13	490 / 20	590 / 29	720 / 43	870 / 63
Zuluft DXQ1		160	28	290 / 6	350 / 9	430 / 13	520 / 19	620 / 28	760 / 42	920 / 61
mit Luftlenklamellen		180	28	320 / 6	390 / 9	470 / 13	560 / 18	680 / 27	820 / 39	990 / 57
mit		600 ¹⁾	125	44	240 / 6	290 / 9	350 / 14	430 / 21	520 / 30	630 / 44
Anschlusskasten		150	44	310 / 6	380 / 9	460 / 13	560 / 19	670 / 28	820 / 41	990 / 60
K2-DL		160	44	340 / 6	410 / 9	500 / 13	610 / 19	730 / 27	890 / 40	1080 / 59
mit Luftleitblech		180	44	400 / 6	480 / 9	580 / 13	700 / 18	850 / 27	1020 / 39	1240 / 57
Drosselklappe AUF		200	44	450 / 6	540 / 9	660 / 13	790 / 18	950 / 27	1150 / 39	1380 / 56
		224	44	510 / 6	610 / 9	740 / 13	880 / 19	1060 / 27	1280 / 40	1530 / 57
	800 ¹⁾	150	84	340 / 6	410 / 8	500 / 12	610 / 19	740 / 27	890 / 40	1080 / 58
		160	84	380 / 6	460 / 8	560 / 12	680 / 18	820 / 27	990 / 39	1200 / 57
		180	84	460 / 6	560 / 8	670 / 12	810 / 18	980 / 26	1190 / 38	1430 / 55
		200	84	540 / 6	650 / 8	780 / 12	950 / 17	1140 / 25	1370 / 36	1650 / 53
		224	84	630 / 6	760 / 8	910 / 12	1100 / 17	1320 / 25	1580 / 36	1900 / 51
		250	84	720 / 6	870 / 8	1040 / 12	1240 / 17	1490 / 25	1780 / 35	2140 / 51

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ1 mit Anschlusskasten K2 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl	Anschlussstutzengröße DN	Anschlusskastengröße	Schalleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
	325	100	8	120 / 7	140 / 10	170 / 14	210 / 22	260 / 34	320 / 51	390 / 76
	400	100	16	140 / 6	170 / 9	210 / 13	250 / 19	310 / 29	380 / 44	460 / 64
		125	16	200 / 6	250 / 9	300 / 13	370 / 20	450 / 30	550 / 45	670 / 66
	500	125	28	210 / 5	260 / 8	320 / 12	390 / 19	470 / 27	580 / 41	700 / 60
Abluft DXQ1		150	28	290 / 6	350 / 8	430 / 12	530 / 19	640 / 27	780 / 40	950 / 60
ohne Luftlenklamellen		160	28	320 / 5	390 / 8	480 / 12	580 / 18	710 / 27	860 / 40	1050 / 59
mit		180	28	390 / 6	470 / 8	570 / 12	700 / 18	840 / 26	1020 / 38	1240 / 56
Anschlusskasten	600 ¹⁾	125	44	220 / 5	270 / 8	320 / 11	400 / 17	480 / 24	590 / 37	720 / 55
K2-D		150	44	310 / 5	380 / 8	460 / 12	560 / 18	680 / 26	830 / 39	1010 / 58
ohne Luftleitblech		160	44	350 / 6	420 / 8	520 / 12	630 / 18	760 / 26	930 / 39	1120 / 57
Drosselklappe AUF		180	44	430 / 6	520 / 8	630 / 12	770 / 18	930 / 26	1130 / 39	1370 / 57
		200	44	510 / 5	620 / 8	750 / 12	910 / 17	1100 / 25	1330 / 37	1610 / 55
		224	44	610 / 5	740 / 8	890 / 11	1080 / 17	1300 / 24	1570 / 35	1900 / 52
	800 ¹⁾	150	84	340 / 5	410 / 8	500 / 12	610 / 17	740 / 26	900 / 38	1090 / 56
		160	84	380 / 5	460 / 8	560 / 12	680 / 18	830 / 26	1010 / 39	1230 / 57
		180	84	470 / 6	570 / 8	690 / 12	840 / 18	1020 / 27	1240 / 39	1500 / 58
		200	84	560 / 6	680 / 8	830 / 12	1000 / 18	1210 / 26	1470 / 39	1780 / 57
		224	84	680 / 6	820 / 8	990 / 12	1190 / 17	1440 / 25	1740 / 37	2100 / 54
		250	84	800 / 5	960 / 8	1160 / 11	1390 / 16	1680 / 24	2020 / 35	2440 / 51

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ0 / DXQ1 mit Anschlusskasten K3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße				Schalleistungspegel [dB(A)]						
	20	25	30	35	40	45	50			
Zuluft DXQ0	325	160	8	90 / 8	110 / 12	130 / 16	160 / 25	200 / 39	240 / 56	290 / 82
mit Luftlenklamellen	400	200	16	200 / 8	240 / 11	290 / 16	350 / 24	430 / 36	520 / 52	620 / 74
mit Anschlusskasten	500	200	20	220 / 7	260 / 10	310 / 14	380 / 22	450 / 30	550 / 45	660 / 65
K3-DL	600 ¹⁾	250	24	320 / 6	380 / 9	460 / 13	550 / 18	650 / 26	780 / 37	940 / 54
mit Luftleitblech	250	28		370 / 7	440 / 10	520 / 14	630 / 20	750 / 29	890 / 40	1070 / 58
Drosselklappe AUF	250	32		390 / 7	470 / 10	570 / 14	680 / 20	820 / 30	990 / 43	1190 / 63
	800 ¹⁾	315	56	600 / 6	720 / 9	870 / 13	1040 / 19	1240 / 27	1490 / 39	1780 / 55
		315	64	600 / 5	730 / 8	880 / 12	1070 / 17	1290 / 25	1550 / 36	1880 / 53
Zuluft DXQ1										
mit Luftlenklamellen	325	160	8	110 / 9	130 / 12	160 / 19	190 / 26	230 / 38	280 / 57	340 / 84
mit Anschlusskasten	400	200	16	220 / 8	260 / 11	310 / 16	380 / 24	450 / 34	540 / 49	650 / 70
K3-DL	500	200	28	290 / 8	340 / 11	410 / 16	500 / 24	600 / 35	720 / 51	860 / 72
mit Luftleitblech	600 ¹⁾	250	44	420 / 7	510 / 10	610 / 14	730 / 20	870 / 29	1040 / 41	1250 / 60
Drosselklappe AUF	800 ¹⁾	315	84	660 / 6	790 / 9	940 / 12	1130 / 18	1350 / 25	1610 / 36	1930 / 52

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXQ0 / DXQ1 mit Anschlusskasten K3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße				Schalleistungspegel [dB(A)]						
	20	25	30	35	40	45	50			
Abluft	325	160	8	150 / 9	180 / 14	220 / 20	260 / 28	310 / 40	370 / 57	450 / 85
DXQ0	400	200	16	280 / 7	340 / 11	420 / 17	500 / 24	610 / 35	740 / 52	900 / 77
ohne Luftlenklamellen	500	200	20	290 / 7	360 / 11	430 / 16	520 / 23	630 / 34	760 / 50	920 / 73
mit		200	24	300 / 7	360 / 11	430 / 15	530 / 23	640 / 33	770 / 48	930 / 70
Anschlusskasten	600 ¹⁾	250	24	450 / 8	550 / 11	660 / 16	790 / 24	950 / 34	1140 / 49	1360 / 70
K3-D		250	28	460 / 7	560 / 11	670 / 15	810 / 22	980 / 32	1180 / 47	1420 / 68
ohne Luftleitblech		250	32	480 / 7	580 / 10	700 / 15	850 / 22	1020 / 32	1230 / 46	1480 / 67
Drosselklappe AUF	800 ¹⁾	315	56	640 / 5	770 / 8	930 / 11	1120 / 16	1340 / 23	1620 / 33	1950 / 48
		315	64	650 / 5	790 / 7	950 / 11	1150 / 16	1390 / 23	1690 / 34	2040 / 50
Abluft DXQ1										
ohne Luftlenklamellen	325	160	8	150 / 8	180 / 11	220 / 17	260 / 24	320 / 36	390 / 54	470 / 78
mit										
Anschlusskasten	400	200	16	290 / 7	350 / 11	420 / 16	510 / 23	620 / 34	750 / 50	910 / 73
K3-D	500	200	28	320 / 8	380 / 11	460 / 16	550 / 23	670 / 33	810 / 49	970 / 70
ohne Luftleitblech	600 ¹⁾	250	44	490 / 7	590 / 10	710 / 15	850 / 22	1020 / 31	1230 / 46	1480 / 66
Drosselklappe AUF	800 ¹⁾	315	84	650 / 5	790 / 7	960 / 11	1170 / 16	1420 / 23	1720 / 34	2090 / 51

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DX Dralldurchlass

DXR0 mit Anschlusskasten R1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl			Schalleistungspegel [dB(A)]						
Anschlussstutzengröße DN			20	25	30	35	40	45	50
Anschlusskastengröße			20	25	30	35	40	45	50
Zuluft DXR0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100 8	70 / 9	90 / 15	110 / 23	130 / 31	160 / 48	190 / 67	240 / 107
		125 8	80 / 8	90 / 11	110 / 16	140 / 26	170 / 38	210 / 58	250 / 82
		150 8	80 / 7	100 / 11	120 / 16	140 / 21	180 / 35	210 / 48	260 / 74
		160 8	80 / 7	100 / 10	120 / 15	150 / 23	180 / 34	220 / 51	260 / 71
		180 8	80 / 6	100 / 10	120 / 14	150 / 22	180 / 32	220 / 47	270 / 71
		200 8	80 / 6	100 / 9	120 / 13	150 / 21	180 / 30	220 / 45	270 / 68
	400	125 16	130 / 9	160 / 14	200 / 22	240 / 32	290 / 46	360 / 71	440 / 106
		150 16	150 / 7	180 / 10	220 / 16	270 / 24	330 / 35	400 / 52	480 / 74
		160 16	150 / 6	190 / 10	230 / 15	280 / 22	340 / 32	410 / 46	500 / 69
		180 16	160 / 6	200 / 9	240 / 13	290 / 18	360 / 28	430 / 41	520 / 59
		200 16	170 / 5	210 / 8	250 / 12	310 / 18	370 / 26	450 / 38	550 / 57
		224 16	180 / 5	220 / 8	260 / 11	320 / 17	390 / 25	470 / 37	570 / 54
	500	150 20	180 / 8	210 / 11	260 / 18	320 / 27	380 / 38	470 / 57	570 / 85
		160 20	180 / 7	220 / 11	270 / 16	330 / 24	400 / 36	480 / 52	580 / 75
		180 20	190 / 6	230 / 9	280 / 14	340 / 21	420 / 31	500 / 44	610 / 66
		200 20	200 / 6	240 / 9	290 / 13	360 / 19	430 / 28	520 / 40	640 / 61
		224 20	210 / 6	250 / 8	310 / 12	370 / 18	450 / 26	540 / 38	660 / 56
		250 20	220 / 6	260 / 8	320 / 12	380 / 17	460 / 25	560 / 36	670 / 52
500	280 20	220 / 5	270 / 8	320 / 11	390 / 16	470 / 24	570 / 35	680 / 50	
	600	150 24	190 / 8	230 / 12	280 / 18	340 / 26	420 / 40	510 / 60	620 / 88
		160 24	200 / 8	240 / 11	290 / 16	360 / 25	430 / 36	530 / 54	640 / 79
		180 24	210 / 6	260 / 10	310 / 14	380 / 21	460 / 31	560 / 45	680 / 67
		200 24	230 / 6	270 / 9	330 / 13	400 / 19	490 / 28	590 / 41	720 / 61
		224 24	240 / 6	290 / 8	350 / 12	420 / 17	510 / 25	620 / 38	750 / 55
250 24		250 / 5	300 / 8	370 / 12	440 / 16	540 / 25	650 / 36	780 / 52	
600	280 24	260 / 5	320 / 8	380 / 11	460 / 16	550 / 23	670 / 34	810 / 50	
	150 24	200 / 9	250 / 14	300 / 20	360 / 28	440 / 42	540 / 64	650 / 92	
	160 24	210 / 8	260 / 12	320 / 18	380 / 26	470 / 39	570 / 58	690 / 85	
	180 24	240 / 7	290 / 11	350 / 15	420 / 22	510 / 33	620 / 49	750 / 71	
	200 24	250 / 6	310 / 9	370 / 13	450 / 19	550 / 29	670 / 43	810 / 63	
	224 24	280 / 6	330 / 8	400 / 12	490 / 18	590 / 26	710 / 38	860 / 56	
600	250 24	300 / 6	360 / 8	430 / 11	520 / 17	630 / 25	760 / 36	920 / 52	
	280 24	320 / 5	380 / 8	460 / 11	550 / 16	670 / 24	800 / 34	970 / 50	
	300 24	330 / 5	390 / 8	470 / 11	570 / 16	690 / 24	820 / 33	990 / 49	
	315 24	330 / 5	400 / 8	480 / 11	580 / 16	700 / 23	840 / 34	1010 / 49	
	600	150 28	200 / 8	250 / 13	300 / 19	370 / 29	440 / 40	540 / 61	660 / 91
		160 28	220 / 8	260 / 11	320 / 17	390 / 25	470 / 37	570 / 54	700 / 82
180 28		240 / 7	300 / 10	360 / 15	430 / 21	530 / 32	640 / 47	780 / 70	
200 28		270 / 6	320 / 9	390 / 13	480 / 19	580 / 28	700 / 41	850 / 61	
224 28		300 / 6	360 / 8	430 / 12	520 / 17	630 / 25	770 / 38	930 / 55	
250 28		320 / 5	390 / 8	470 / 11	570 / 16	690 / 24	830 / 35	1000 / 50	
600	280 28	350 / 5	420 / 7	510 / 11	610 / 16	740 / 23	890 / 33	1070 / 48	
	300 28	370 / 5	440 / 7	530 / 11	640 / 16	770 / 23	920 / 32	1110 / 47	
	315 28	380 / 5	450 / 7	540 / 11	650 / 15	790 / 23	940 / 32	1140 / 47	

Standardstutzen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DX Dralldurchlass

DXR0 mit Anschlusskasten R1, R3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Lamellenanzahl	Anschlussstutzengröße DN	Anschlusskastengröße	Schalleistungspegel [dB(A)]								
			20	25	30	35	40	45	50		
Zuluft DXR0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	600	150	32	210 / 9	250 / 12	300 / 18	370 / 27	450 / 40	550 / 60	670 / 90	
		160	32	220 / 8	270 / 12	330 / 17	400 / 25	480 / 37	590 / 55	720 / 82	
		180	32	250 / 7	310 / 10	370 / 15	450 / 21	550 / 32	670 / 48	810 / 70	
	250	200	32	280 / 6	340 / 9	420 / 13	510 / 20	610 / 28	740 / 42	900 / 62	
		224	32	320 / 6	380 / 8	470 / 12	560 / 17	680 / 26	820 / 37	1000 / 55	
		250	32	350 / 5	430 / 8	510 / 11	620 / 16	750 / 24	900 / 35	1090 / 51	
	800	280	32	390 / 5	470 / 8	560 / 11	680 / 16	820 / 23	990 / 34	1190 / 49	
		300	32	410 / 5	490 / 7	590 / 11	710 / 16	860 / 23	1030 / 33	1240 / 48	
		315	32	420 / 5	510 / 8	610 / 11	740 / 16	890 / 23	1060 / 33	1280 / 48	
	Zuluft DXR0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R3-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	800	200	56	350 / 8	420 / 12	510 / 17	620 / 25	750 / 37	910 / 54	1110 / 80
			224	56	400 / 7	480 / 10	580 / 14	700 / 21	850 / 31	1030 / 45	1250 / 67
			250	56	450 / 6	540 / 9	650 / 12	790 / 18	950 / 26	1150 / 39	1390 / 57
		800	280	56	500 / 5	600 / 8	730 / 11	880 / 16	1060 / 24	1270 / 34	1540 / 50
			300	56	530 / 5	640 / 7	770 / 11	930 / 15	1120 / 22	1350 / 32	1620 / 47
			315	56	560 / 5	670 / 7	810 / 11	970 / 15	1160 / 22	1400 / 31	1680 / 45
800		355	56	610 / 5	730 / 7	880 / 10	1060 / 15	1270 / 21	1520 / 30	1820 / 43	
		200	64	350 / 8	430 / 11	520 / 17	630 / 25	760 / 36	920 / 53	1120 / 78	
		224	64	410 / 7	490 / 10	600 / 14	720 / 21	870 / 30	1060 / 45	1280 / 65	
800		250	64	470 / 6	560 / 8	680 / 12	820 / 18	990 / 26	1200 / 39	1450 / 57	
		280	64	530 / 5	640 / 8	770 / 11	930 / 16	1120 / 24	1350 / 34	1620 / 49	
		300	64	570 / 5	690 / 7	820 / 10	990 / 15	1190 / 22	1440 / 32	1730 / 46	
800		315	64	600 / 5	720 / 7	860 / 10	1040 / 15	1250 / 21	1500 / 31	1800 / 45	
		355	64	670 / 5	800 / 7	960 / 10	1150 / 14	1380 / 21	1650 / 29	1980 / 42	
		300	160	8	80 / 6	100 / 10	120 / 14	150 / 22	180 / 32	230 / 52	270 / 72
Zuluft DXR0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R3-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	400	200	16	210 / 9	250 / 12	300 / 17	360 / 25	440 / 37	530 / 54	640 / 79	
	500	200	20	220 / 7	270 / 11	320 / 15	380 / 21	460 / 31	550 / 45	660 / 65	
	200	24	250 / 8	310 / 12	370 / 17	440 / 23	540 / 35	650 / 51	780 / 74		
800	600	250	24	330 / 7	390 / 9	470 / 14	560 / 19	670 / 28	800 / 39	950 / 55	
	250	28	380 / 7	460 / 11	540 / 15	650 / 22	780 / 31	930 / 45	1110 / 64		
	250	32	420 / 8	500 / 11	600 / 16	720 / 23	860 / 33	1030 / 48	1230 / 68		
800	315	56	590 / 6	700 / 9	840 / 12	1010 / 18	1210 / 26	1450 / 37	1730 / 53		
	315	64	630 / 6	750 / 9	900 / 12	1080 / 18	1290 / 25	1550 / 36	1850 / 52		

Standardstutzen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DX Dralldurchlass

DXR0 mit Anschlusskasten R1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DXR0 ohne Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100 8	70 / 8	90 / 13	100 / 16	130 / 26	150 / 35	190 / 56	230 / 83	
		125 8	90 / 8	110 / 12	130 / 17	160 / 25	200 / 39	240 / 57	290 / 83	
		150 8	110 / 8	140 / 13	160 / 17	200 / 27	240 / 39	300 / 61	360 / 88	
		160 8	120 / 9	140 / 12	180 / 19	210 / 26	260 / 40	320 / 61	380 / 86	
		180 8	140 / 9	160 / 12	200 / 19	240 / 27	290 / 40	360 / 61	430 / 87	
		200 8	150 / 9	180 / 12	220 / 19	270 / 28	330 / 42	400 / 62	480 / 89	
	400	125 16	120 / 8	140 / 11	180 / 19	210 / 25	260 / 39	320 / 59	390 / 88	
		150 16	160 / 8	190 / 12	230 / 17	280 / 26	340 / 38	410 / 55	500 / 82	
		160 16	170 / 8	210 / 12	250 / 17	310 / 26	370 / 37	460 / 57	550 / 82	
		180 16	200 / 7	250 / 12	300 / 17	370 / 26	440 / 36	540 / 55	650 / 79	
		200 16	240 / 8	290 / 11	350 / 17	420 / 24	510 / 35	620 / 52	760 / 79	
		224 16	280 / 8	340 / 11	410 / 16	490 / 23	600 / 35	730 / 52	880 / 75	
	500	150 20	170 / 8	200 / 11	250 / 17	300 / 24	370 / 37	440 / 52	540 / 79	
		160 20	180 / 7	220 / 11	270 / 16	330 / 25	400 / 36	490 / 54	590 / 79	
		180 20	220 / 8	270 / 12	320 / 17	390 / 25	480 / 37	580 / 55	700 / 80	
		200 20	260 / 8	310 / 12	380 / 17	460 / 26	550 / 37	670 / 54	820 / 81	
		224 20	300 / 8	360 / 11	440 / 17	540 / 26	650 / 37	790 / 55	950 / 80	
		250 20	350 / 8	420 / 12	510 / 17	620 / 25	750 / 37	910 / 54	1100 / 79	
	600	280 20	410 / 8	490 / 12	590 / 17	720 / 25	870 / 37	1050 / 54	1270 / 78	
		150 24	170 / 7	200 / 10	250 / 16	300 / 23	360 / 33	440 / 50	540 / 75	
160 24		190 / 8	230 / 11	270 / 15	330 / 23	400 / 34	490 / 51	600 / 76		
180 24		220 / 7	270 / 11	330 / 16	400 / 24	490 / 35	590 / 51	720 / 77		
200 24		260 / 7	320 / 11	390 / 16	470 / 24	570 / 35	700 / 52	840 / 75		
224 24		310 / 7	380 / 11	460 / 16	560 / 24	680 / 35	820 / 51	1000 / 76		
250 24		370 / 7	450 / 11	540 / 16	660 / 24	800 / 35	970 / 51	1170 / 74		
280 24		440 / 8	530 / 11	640 / 16	770 / 23	940 / 35	1130 / 50	1370 / 73		
150 24		180 / 10	220 / 15	260 / 20	320 / 31	390 / 46	470 / 67	580 / 102		
160 24		200 / 10	240 / 14	290 / 20	360 / 31	430 / 45	530 / 68	640 / 99		
180 24		240 / 9	290 / 13	360 / 21	430 / 30	520 / 43	640 / 66	770 / 95		
200 24		280 / 9	350 / 14	420 / 20	510 / 29	620 / 43	750 / 62	910 / 92		
224 24		340 / 9	410 / 13	500 / 19	610 / 28	740 / 41	890 / 59	1080 / 87		
250 24		400 / 8	490 / 12	590 / 18	710 / 26	860 / 38	1050 / 56	1270 / 82		
280 24	470 / 8	570 / 11	690 / 17	840 / 24	1020 / 36	1230 / 52	1490 / 77			
300 24	520 / 7	630 / 11	760 / 16	920 / 23	1120 / 35	1350 / 50	1630 / 73			
315 24	560 / 7	680 / 11	820 / 16	990 / 23	1190 / 33	1440 / 49	1740 / 71			
600	150 28	180 / 9	220 / 14	260 / 19	320 / 29	390 / 43	470 / 63	570 / 93		
	160 28	200 / 9	240 / 13	290 / 19	350 / 28	430 / 42	520 / 61	640 / 93		
	180 28	240 / 9	290 / 12	360 / 19	430 / 27	530 / 42	640 / 61	770 / 88		
	200 28	290 / 9	350 / 12	420 / 18	510 / 26	620 / 39	760 / 59	920 / 86		
	224 28	350 / 8	420 / 12	510 / 18	620 / 26	750 / 38	910 / 56	1100 / 82		
	250 28	410 / 8	500 / 11	600 / 16	730 / 24	880 / 35	1070 / 52	1300 / 77		
	280 28	490 / 7	590 / 11	710 / 15	860 / 23	1050 / 34	1270 / 49	1530 / 71		
	300 28	540 / 7	650 / 10	790 / 15	960 / 22	1160 / 32	1400 / 47	1690 / 68		
	315 28	580 / 7	700 / 10	850 / 15	1020 / 21	1240 / 31	1490 / 45	1810 / 67		

Standardstutzen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DX Dralldurchlass

DXR0 mit Anschlusskasten R1, R3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Schlitzanzahl Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DXR0	ohne Luftlenklamellen	600 150 32	180 / 9	220 / 14	260 / 19	320 / 29	390 / 43	480 / 64	580 / 94	
		160 32	200 / 9	240 / 13	300 / 20	360 / 29	440 / 43	530 / 62	640 / 90	
		180 32	240 / 8	300 / 13	360 / 18	440 / 28	530 / 40	650 / 60	790 / 89	
	mit Anschlusskasten R1-D	200 32	290 / 8	350 / 12	430 / 18	520 / 26	630 / 38	770 / 57	930 / 83	
		224 32	350 / 8	430 / 12	520 / 17	630 / 25	760 / 36	920 / 53	1120 / 79	
		250 32	420 / 7	510 / 11	610 / 16	740 / 23	900 / 34	1090 / 50	1320 / 73	
		280 32	500 / 7	600 / 10	730 / 15	880 / 21	1070 / 32	1290 / 46	1560 / 67	
		300 32	550 / 6	670 / 10	810 / 14	970 / 20	1180 / 30	1420 / 43	1720 / 63	
		315 32	590 / 6	720 / 9	860 / 13	1040 / 19	1260 / 29	1520 / 42	1840 / 61	
		ohne Luftleitblech	800 200 56	330 / 8	400 / 12	480 / 17	580 / 25	710 / 37	860 / 55	1040 / 80
			224 56	390 / 8	480 / 11	580 / 17	700 / 24	850 / 36	1030 / 52	1250 / 77
			250 56	470 / 7	570 / 11	680 / 15	830 / 23	1000 / 33	1220 / 50	1470 / 72
			280 56	550 / 7	670 / 10	810 / 15	980 / 21	1190 / 31	1440 / 46	1740 / 67
			300 56	610 / 6	740 / 10	900 / 14	1080 / 20	1310 / 30	1580 / 43	1920 / 64
			315 56	660 / 6	800 / 9	960 / 13	1160 / 20	1400 / 29	1700 / 42	2050 / 61
Drosselklappe AUF	355 56		780 / 6	940 / 8	1130 / 12	1360 / 18	1650 / 26	1990 / 38	2400 / 55	
Drosselklappe AUF	800 200 64		320 / 7	390 / 11	480 / 17	580 / 25	700 / 36	850 / 53	1030 / 78	
	224 64		390 / 7	480 / 11	580 / 16	700 / 24	850 / 35	1030 / 51	1250 / 76	
	250 64	480 / 7	580 / 11	700 / 16	850 / 23	1020 / 34	1240 / 50	1500 / 73		
	280 64	570 / 7	690 / 10	840 / 15	1020 / 22	1230 / 32	1490 / 47	1800 / 69		
	300 64	640 / 7	780 / 10	940 / 15	1130 / 21	1370 / 31	1660 / 46	2000 / 66		
	315 64	690 / 7	840 / 10	1010 / 14	1220 / 21	1480 / 30	1780 / 44	2150 / 64		
	355 64	830 / 6	1000 / 9	1210 / 13	1460 / 19	1760 / 28	2120 / 40	2560 / 59		
Abluft DXQ0	300 160 8	140 / 8	170 / 12	210 / 18	250 / 26	300 / 37	360 / 54	430 / 77		
	ohne Luftlenklamellen	400 200 16	260 / 7	310 / 10	380 / 16	460 / 23	560 / 34	680 / 50	820 / 73	
	mit	500 200 20	260 / 7	320 / 10	390 / 15	470 / 21	570 / 31	690 / 46	840 / 68	
	Anschlusskasten R3-D	200 24	280 / 6	340 / 9	420 / 14	510 / 21	620 / 32	750 / 46	910 / 68	
	600 250 24	420 / 7	510 / 10	620 / 14	740 / 21	900 / 30	1090 / 45	1310 / 65		
	ohne Luftleitblech	250 28	450 / 7	540 / 10	650 / 14	790 / 21	950 / 30	1150 / 44	1390 / 64	
	Drosselklappe AUF	250 32	460 / 6	560 / 10	670 / 14	810 / 20	980 / 29	1190 / 43	1440 / 63	
	Drosselklappe AUF	800 315 56	610 / 5	740 / 7	900 / 10	1090 / 15	1310 / 22	1590 / 32	1920 / 47	
		315 64	620 / 5	750 / 7	910 / 10	1100 / 15	1330 / 21	1610 / 31	1940 / 45	

Standardstutzen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DT Dralldurchlass

DTQ0 mit Anschlusskasten K1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50	
Zuluft DTQ0 mit Anschlusskasten K1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	100 / 13	120 / 19	150 / 30	180 / 43	220 / 65	270 / 98	330 / 146
		125	110 / 9	130 / 12	160 / 19	190 / 26	240 / 42	290 / 61	360 / 94
		150	110 / 6	140 / 10	170 / 15	210 / 23	250 / 32	310 / 49	380 / 74
		160	120 / 7	140 / 9	170 / 14	210 / 21	260 / 32	320 / 48	390 / 71
		180	120 / 6	150 / 9	180 / 13	220 / 20	270 / 30	330 / 45	400 / 66
		200	130 / 7	150 / 9	190 / 14	230 / 20	280 / 30	340 / 44	410 / 65
	400	125	140 / 9	180 / 16	210 / 21	260 / 33	320 / 49	390 / 73	480 / 111
		150	160 / 8	200 / 12	250 / 18	300 / 27	370 / 40	450 / 60	540 / 86
		160	170 / 7	210 / 11	260 / 17	310 / 24	380 / 37	470 / 56	570 / 83
		180	190 / 7	230 / 11	280 / 16	340 / 23	410 / 34	500 / 50	610 / 75
		200	200 / 7	240 / 10	300 / 15	360 / 22	440 / 33	540 / 49	660 / 74
		224	220 / 7	260 / 10	320 / 15	390 / 22	470 / 32	570 / 48	700 / 72
	500	150	210 / 9	250 / 13	310 / 20	380 / 31	460 / 45	560 / 66	680 / 98
		160	220 / 8	270 / 13	330 / 19	400 / 27	490 / 41	600 / 62	730 / 91
		180	250 / 8	300 / 11	370 / 16	450 / 24	550 / 36	670 / 54	820 / 81
		200	270 / 7	330 / 10	410 / 15	500 / 23	600 / 33	740 / 50	900 / 73
		224	300 / 6	370 / 10	450 / 14	550 / 21	670 / 31	810 / 46	990 / 69
		250	340 / 7	410 / 10	490 / 14	600 / 21	730 / 30	890 / 45	1080 / 67
		280	370 / 7	450 / 10	540 / 14	660 / 21	800 / 31	960 / 45	1170 / 67
		600 ¹⁾	150	220 / 9	270 / 14	320 / 19	400 / 30	480 / 43	590 / 65
160			240 / 9	290 / 12	350 / 18	430 / 27	530 / 42	640 / 61	790 / 92
180			280 / 8	340 / 11	420 / 17	510 / 25	620 / 37	750 / 55	920 / 82
200	320 / 7		390 / 10	480 / 16	580 / 23	710 / 34	860 / 50	1050 / 75	
224	370 / 6		450 / 10	550 / 14	670 / 21	820 / 32	990 / 46	1210 / 69	
250	430 / 6		520 / 9	630 / 14	770 / 21	930 / 30	1130 / 44	1380 / 66	
280	490 / 6		590 / 9	720 / 14	870 / 20	1060 / 30	1280 / 43	1560 / 64	
300	530 / 6	640 / 9	780 / 14	940 / 20	1140 / 30	1380 / 44	1670 / 64		
315	560 / 7	680 / 10	820 / 14	990 / 21	1200 / 30	1450 / 44	1760 / 65		

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

DT Dralldurchlass

DTQ0 mit Anschlusskasten K1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50	
325	100	80 / 9	100 / 14	130 / 24	150 / 32	190 / 52	230 / 76	290 / 121	
	125	100 / 8	120 / 12	140 / 17	180 / 27	220 / 41	270 / 62	330 / 92	
	150	110 / 7	130 / 10	160 / 16	190 / 22	240 / 36	290 / 52	350 / 76	
	160	110 / 7	130 / 10	160 / 15	200 / 23	240 / 33	300 / 51	360 / 74	
	180	120 / 7	140 / 10	170 / 15	210 / 22	250 / 32	310 / 49	380 / 73	
	200	120 / 7	150 / 11	180 / 15	210 / 21	260 / 32	320 / 48	380 / 68	
	400	125	120 / 9	150 / 14	180 / 21	220 / 31	270 / 47	330 / 70	400 / 103
		150	140 / 7	180 / 12	220 / 17	260 / 24	320 / 37	390 / 55	480 / 83
		160	150 / 7	190 / 11	230 / 16	280 / 24	340 / 35	420 / 53	510 / 79
		180	170 / 7	210 / 10	250 / 14	310 / 22	380 / 33	460 / 48	560 / 72
200		190 / 7	230 / 10	270 / 14	330 / 20	410 / 32	490 / 45	600 / 68	
Abluft DTQ0 mit Anschlusskasten K1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	224	200 / 6	250 / 10	300 / 14	360 / 21	440 / 31	530 / 45	640 / 66	
	500	150	180 / 9	210 / 12	260 / 18	320 / 28	390 / 41	480 / 63	580 / 91
		160	190 / 8	230 / 12	280 / 17	350 / 27	420 / 38	520 / 59	630 / 87
	180	220 / 7	270 / 11	330 / 16	400 / 24	480 / 35	590 / 52	720 / 78	
	200	250 / 7	300 / 10	370 / 15	440 / 22	540 / 32	650 / 47	790 / 69	
	224	280 / 7	340 / 10	410 / 14	490 / 20	600 / 30	720 / 44	880 / 65	
	250	310 / 7	370 / 9	450 / 14	540 / 20	650 / 29	790 / 43	950 / 62	
	280	340 / 7	400 / 9	490 / 14	590 / 20	710 / 29	850 / 42	1020 / 60	
	600 ¹⁾	150	190 / 8	230 / 12	280 / 17	340 / 26	410 / 37	510 / 58	620 / 86
		160	210 / 8	250 / 11	310 / 17	380 / 26	460 / 38	560 / 56	680 / 82
180		250 / 7	310 / 11	370 / 16	450 / 24	550 / 36	670 / 54	820 / 80	
200		300 / 8	360 / 11	440 / 16	530 / 24	640 / 35	780 / 51	950 / 76	
224		350 / 7	420 / 11	510 / 16	610 / 22	740 / 33	900 / 49	1090 / 71	
250		400 / 7	480 / 10	580 / 15	700 / 22	850 / 32	1020 / 46	1230 / 67	
280		450 / 7	550 / 10	660 / 15	790 / 21	950 / 31	1140 / 44	1380 / 65	
300		490 / 7	580 / 10	700 / 14	840 / 21	1010 / 30	1210 / 43	1460 / 63	
315	510 / 7	610 / 10	730 / 14	880 / 21	1050 / 30	1260 / 43	1510 / 62		

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngößen 600 und 625 (Lochbild 600).

DT Dralldurchlass

DTQ0 mit Anschlusskasten K2, K3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]								
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50		
Zuluft DTQ0 mit Anschlusskasten K2-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	100 / 6	130 / 10	160 / 15	190 / 21	240 / 33	290 / 48	360 / 74	
	400	100	130 / 6	160 / 9	200 / 14	240 / 20	300 / 31	370 / 47	450 / 69	
		125	180 / 6	220 / 9	270 / 14	330 / 21	410 / 33	500 / 49	610 / 73	
	500	125	220 / 6	270 / 10	330 / 14	410 / 22	500 / 33	610 / 49	740 / 72	
		150	280 / 6	330 / 8	410 / 13	500 / 19	600 / 28	740 / 42	900 / 63	
		160	290 / 6	360 / 9	440 / 13	530 / 19	640 / 27	780 / 40	950 / 60	
		180	330 / 6	400 / 8	490 / 13	590 / 18	710 / 27	870 / 40	1050 / 58	
		600 ¹⁾	125	230 / 6	280 / 9	340 / 13	420 / 19	510 / 28	620 / 42	760 / 63
			150	310 / 6	370 / 8	460 / 12	550 / 18	680 / 27	820 / 40	1000 / 59
	Zuluft DTQ0 mit Anschlusskasten K3-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	600 ¹⁾	250	340 / 6	410 / 8	500 / 12	610 / 18	740 / 26	900 / 39	1090 / 57
			180	400 / 6	480 / 8	590 / 12	710 / 17	860 / 26	1040 / 37	1270 / 56
			200	460 / 6	550 / 8	670 / 12	810 / 18	970 / 25	1180 / 37	1420 / 54
224			520 / 6	620 / 8	750 / 12	910 / 18	1090 / 25	1310 / 37	1580 / 53	
325			100	130 / 8	160 / 12	190 / 17	230 / 25	280 / 37	350 / 57	420 / 83
400	200	200 / 6	240 / 9	300 / 14	360 / 20	450 / 32	550 / 47	670 / 70		
	250	300 / 9	360 / 13	430 / 18	520 / 26	630 / 39	760 / 57	910 / 81		
600 ¹⁾	250	480 / 9	570 / 13	680 / 18	810 / 25	970 / 36	1150 / 51	1380 / 74		

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

DT Dralldurchlass

DTQ0 mit Anschlusskasten K2, K3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DTQ0 mit Anschlusskasten K2-D	325	100	100 / 6	130 / 11	150 / 14	190 / 23	230 / 34	280 / 50	340 / 74	
		400	130 / 6	160 / 10	200 / 15	240 / 22	290 / 32	360 / 50	430 / 71	
	400	100	180 / 7	210 / 10	260 / 15	310 / 21	380 / 32	460 / 47	560 / 70	
		125	210 / 7	260 / 10	310 / 14	380 / 22	460 / 32	560 / 47	670 / 68	
	500	125	260 / 6	310 / 9	380 / 13	460 / 19	560 / 28	670 / 41	820 / 61	
		150	280 / 6	340 / 9	410 / 13	490 / 19	590 / 27	720 / 41	870 / 59	
	500	160	310 / 6	380 / 9	460 / 13	550 / 19	660 / 28	800 / 40	960 / 58	
		180	220 / 6	270 / 9	330 / 13	400 / 19	490 / 29	590 / 42	710 / 61	
	ohne Luftleitblech	600 ¹⁾	125	300 / 6	360 / 9	440 / 13	530 / 19	640 / 27	770 / 40	930 / 58
		Drosselklappe AUF	150	330 / 6	400 / 9	480 / 13	580 / 19	700 / 27	840 / 39	1020 / 57
	160		390 / 6	470 / 9	560 / 13	680 / 19	820 / 27	980 / 39	1190 / 57	
	180		440 / 6	530 / 9	640 / 13	770 / 19	930 / 27	1110 / 39	1340 / 57	
	224		510 / 7	610 / 10	730 / 14	870 / 19	1050 / 28	1260 / 41	1510 / 59	
Abluft DTQ0 mit Anschlusskasten K3-D	325	160	110 / 8	140 / 14	170 / 20	200 / 28	240 / 40	290 / 58	350 / 85	
		400	180 / 9	210 / 12	260 / 18	310 / 26	370 / 37	450 / 54	540 / 78	
	500	200	220 / 8	270 / 12	320 / 17	390 / 25	470 / 36	570 / 54	690 / 78	
		250	360 / 8	430 / 12	510 / 17	610 / 24	740 / 35	880 / 49	1060 / 71	

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngößen 600 und 625 (Lochbild 600).

DT Dralldurchlass

DTR0 mit Anschlusskasten R1, R3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Anschlusskastengröße		Schalleistungspegel [dB(A)]					
		20	25	30	35	40	45	50	
Zuluft DTR0 mit Anschlusskasten R1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	80 / 9	100 / 13	130 / 23	150 / 30	190 / 48	230 / 71	280 / 105
		125	90 / 6	110 / 9	140 / 14	170 / 21	210 / 32	260 / 49	310 / 70
		150	100 / 5	120 / 7	150 / 12	190 / 19	230 / 27	280 / 40	340 / 59
		160	100 / 5	130 / 8	160 / 12	190 / 17	230 / 25	280 / 37	350 / 57
		180	110 / 5	130 / 7	160 / 11	200 / 17	240 / 24	300 / 37	360 / 54
		200	110 / 5	140 / 8	170 / 11	210 / 17	250 / 24	310 / 37	370 / 53
	400	125	130 / 9	160 / 13	200 / 20	240 / 29	290 / 43	360 / 66	440 / 98
		150	150 / 7	180 / 10	220 / 15	270 / 22	320 / 31	400 / 48	480 / 70
		160	150 / 6	180 / 8	220 / 12	270 / 19	340 / 30	410 / 43	500 / 64
		180	160 / 5	200 / 8	240 / 12	290 / 17	350 / 24	430 / 37	530 / 56
		200	170 / 5	210 / 7	250 / 10	310 / 16	370 / 23	450 / 34	550 / 50
		224	180 / 5	220 / 7	260 / 10	320 / 15	390 / 22	470 / 32	580 / 48
	500	150	200 / 8	240 / 12	290 / 17	360 / 26	440 / 39	540 / 59	660 / 89
		160	210 / 7	260 / 11	310 / 16	380 / 24	460 / 35	570 / 53	690 / 78
		180	230 / 6	280 / 9	340 / 13	420 / 20	510 / 30	620 / 44	760 / 66
		200	250 / 5	310 / 8	370 / 12	450 / 17	550 / 26	670 / 38	820 / 57
		224	270 / 5	330 / 7	400 / 11	490 / 16	600 / 24	730 / 35	890 / 52
		250	300 / 5	360 / 7	440 / 10	530 / 15	640 / 22	780 / 33	950 / 49
		280	320 / 5	390 / 7	470 / 10	570 / 15	690 / 22	840 / 33	1010 / 47
		600	150	200 / 8	250 / 12	300 / 17	370 / 26	450 / 39	550 / 58
160			220 / 7	270 / 11	330 / 16	400 / 24	490 / 36	590 / 53	720 / 78
180			250 / 6	310 / 9	380 / 14	460 / 21	560 / 31	680 / 45	830 / 67
200	290 / 6		350 / 8	430 / 13	520 / 18	630 / 27	770 / 40	940 / 60	
224	330 / 5		400 / 7	490 / 11	590 / 16	720 / 24	880 / 36	1070 / 54	
250	370 / 5		450 / 7	550 / 10	670 / 15	810 / 22	980 / 33	1200 / 49	
280	420 / 5		510 / 7	620 / 10	750 / 15	910 / 21	1100 / 31	1340 / 46	
300	450 / 5	540 / 7	660 / 10	800 / 14	970 / 21	1170 / 31	1420 / 45		
315	470 / 5	570 / 7	690 / 10	840 / 14	1010 / 21	1230 / 31	1480 / 45		
Zuluft DTR0 mit Anschlusskasten R3-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	160	120 / 7	140 / 9	180 / 15	220 / 22	260 / 31	320 / 46	400 / 73
	400	200	180 / 5	220 / 8	270 / 12	340 / 20	420 / 30	510 / 44	630 / 67
	500	200	280 / 7	340 / 11	420 / 16	510 / 24	630 / 36	770 / 54	940 / 80
	600	250	450 / 8	540 / 12	650 / 17	770 / 24	920 / 34	1100 / 49	1320 / 70

Standardstutzen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DT Dralldurchlass

DTR0 mit Anschlusskasten R1, R3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Anschlusskastengröße		Schalleistungspegel [dB(A)]					
		20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DTR0 mit Anschlusskasten R1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	70 / 8	90 / 14	110 / 20	130 / 29	160 / 43	200 / 68	240 / 98
		125	90 / 7	100 / 9	130 / 15	150 / 21	190 / 33	230 / 48	280 / 72
		150	100 / 6	120 / 9	140 / 12	180 / 21	210 / 28	260 / 43	320 / 65
		160	100 / 6	120 / 8	150 / 13	180 / 19	220 / 28	270 / 42	330 / 63
		180	110 / 6	130 / 9	160 / 13	200 / 20	240 / 29	290 / 43	360 / 66
		200	120 / 7	140 / 9	170 / 14	210 / 21	260 / 32	310 / 45	380 / 68
	400	125	110 / 8	140 / 13	170 / 19	210 / 29	250 / 41	310 / 63	380 / 94
		150	130 / 7	160 / 10	200 / 16	240 / 23	290 / 33	360 / 52	440 / 77
		160	140 / 7	170 / 10	210 / 15	250 / 21	310 / 33	380 / 49	460 / 72
		180	150 / 6	190 / 9	230 / 14	280 / 21	340 / 30	410 / 44	500 / 66
		200	170 / 6	200 / 9	250 / 14	300 / 19	370 / 30	450 / 44	550 / 65
		224	180 / 6	220 / 9	270 / 13	330 / 20	400 / 29	490 / 44	590 / 64
	500	150	160 / 8	200 / 12	240 / 17	300 / 27	360 / 39	440 / 58	540 / 88
		160	180 / 8	210 / 11	260 / 16	320 / 24	390 / 36	470 / 53	580 / 80
		180	200 / 6	240 / 9	300 / 15	360 / 21	440 / 31	530 / 45	650 / 68
		200	220 / 6	270 / 9	330 / 13	400 / 19	490 / 28	590 / 41	720 / 61
		224	250 / 6	300 / 8	370 / 12	450 / 18	550 / 27	660 / 39	810 / 58
		250	280 / 6	340 / 8	410 / 12	500 / 18	610 / 26	740 / 39	900 / 57
		280	310 / 6	380 / 9	460 / 13	550 / 18	670 / 27	820 / 40	990 / 58
		600	150	180 / 9	220 / 14	270 / 21	330 / 32	400 / 47	480 / 67
160	200 / 9		240 / 13	290 / 19	360 / 29	430 / 42	530 / 64	640 / 93	
180	230 / 8		280 / 11	340 / 17	420 / 25	510 / 37	620 / 55	760 / 83	
200	270 / 7		320 / 10	400 / 15	480 / 22	590 / 34	710 / 49	870 / 73	
224	310 / 6		380 / 9	460 / 14	560 / 20	680 / 30	830 / 45	1000 / 65	
250	360 / 6		430 / 9	530 / 13	640 / 19	780 / 28	950 / 42	1150 / 61	
280	410 / 6		500 / 9	610 / 13	740 / 19	890 / 27	1090 / 40	1320 / 59	
300	450 / 6		540 / 9	660 / 13	800 / 19	970 / 27	1180 / 41	1430 / 60	
315	470 / 6		580 / 9	700 / 13	850 / 19	1030 / 28	1250 / 42	1510 / 61	
Abluft DTR0 mit Anschlusskasten R3-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	160	110 / 10	130 / 13	150 / 18	180 / 26	220 / 38	270 / 58	320 / 81
	400	200	160 / 8	190 / 11	230 / 17	280 / 25	340 / 37	410 / 53	500 / 79
	500	200	200 / 7	250 / 11	300 / 16	370 / 25	450 / 37	540 / 53	660 / 79
	600	250	360 / 9	430 / 12	520 / 18	620 / 26	750 / 38	900 / 55	1080 / 79

Standardstutzen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DV Dralldurchlass

DVQ0 mit Anschlusskasten K1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50	
Zuluft DVQ0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	60 / 8	70 / 11	90 / 19	110 / 28	130 / 39	160 / 59	200 / 93
		125	60 / 7	80 / 12	90 / 15	120 / 27	140 / 36	170 / 53	210 / 81
		150	70 / 8	80 / 11	100 / 17	120 / 24	150 / 38	180 / 54	220 / 81
		160	70 / 8	80 / 10	100 / 16	120 / 24	150 / 37	180 / 53	220 / 79
		180	70 / 8	90 / 13	100 / 16	130 / 27	150 / 36	190 / 57	220 / 77
		200	70 / 8	90 / 13	110 / 19	130 / 26	150 / 35	190 / 56	230 / 83
	400	125	120 / 8	140 / 11	180 / 19	220 / 28	260 / 39	320 / 59	390 / 87
		150	140 / 8	160 / 10	200 / 16	240 / 23	300 / 37	360 / 53	440 / 79
		160	140 / 7	170 / 11	210 / 16	250 / 23	310 / 36	370 / 51	460 / 79
		180	150 / 7	180 / 11	220 / 16	270 / 24	330 / 35	400 / 52	480 / 75
		200	160 / 8	190 / 11	230 / 16	280 / 23	340 / 34	410 / 50	500 / 74
		224	170 / 8	200 / 11	240 / 16	290 / 23	360 / 36	430 / 51	520 / 74
	500	150	170 / 8	210 / 12	250 / 16	310 / 25	380 / 38	460 / 55	560 / 82
		160	180 / 7	220 / 11	270 / 16	320 / 23	390 / 34	480 / 51	580 / 75
		180	190 / 6	240 / 10	290 / 14	350 / 21	420 / 30	510 / 44	620 / 66
		200	210 / 6	250 / 9	300 / 13	370 / 19	440 / 27	540 / 41	650 / 60
		224	220 / 6	260 / 8	320 / 12	380 / 17	460 / 25	560 / 38	680 / 55
		250	230 / 6	280 / 8	330 / 12	400 / 17	480 / 25	580 / 36	700 / 52
	600 ¹⁾	280	240 / 6	280 / 8	340 / 11	410 / 16	490 / 23	590 / 34	710 / 49
		150	200 / 8	240 / 12	290 / 18	360 / 27	440 / 40	530 / 58	650 / 88
		160	210 / 7	260 / 11	320 / 17	380 / 24	470 / 37	570 / 54	690 / 80
		180	240 / 7	290 / 10	360 / 15	430 / 21	520 / 31	640 / 48	770 / 69
		200	270 / 6	320 / 9	390 / 13	480 / 20	580 / 29	700 / 42	840 / 61
		224	300 / 6	360 / 9	430 / 12	520 / 18	630 / 26	760 / 38	920 / 56
250		320 / 5	390 / 8	470 / 12	560 / 17	680 / 25	820 / 36	980 / 52	
280		350 / 6	420 / 8	500 / 11	600 / 16	720 / 24	860 / 34	1040 / 49	
300		360 / 5	430 / 8	520 / 11	620 / 16	740 / 23	890 / 33	1060 / 47	
315		370 / 6	440 / 8	530 / 11	630 / 16	760 / 23	900 / 33	1080 / 47	
800 ¹⁾	200	350 / 7	420 / 11	510 / 16	620 / 23	750 / 34	910 / 50	1100 / 73	
	224	410 / 7	490 / 10	590 / 14	720 / 22	860 / 31	1040 / 45	1260 / 66	
	250	470 / 7	560 / 9	670 / 13	810 / 20	980 / 29	1180 / 42	1420 / 60	
	280	530 / 6	630 / 9	760 / 13	910 / 18	1090 / 26	1310 / 38	1570 / 55	
	300	560 / 6	670 / 9	810 / 13	970 / 18	1160 / 26	1380 / 36	1660 / 53	
	315	590 / 6	700 / 8	840 / 12	1000 / 17	1200 / 25	1430 / 35	1710 / 51	
	355	640 / 6	770 / 8	910 / 12	1090 / 17	1290 / 24	1540 / 34	1830 / 48	

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DV Dralldurchlass

DVQ0 mit Anschlusskasten K1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DVQ0 ohne Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	80 / 9	100 / 14	120 / 20	150 / 31	190 / 50	230 / 74	280 / 109
		125	100 / 10	120 / 15	150 / 23	180 / 33	220 / 50	270 / 75	330 / 112
		150	110 / 10	140 / 16	170 / 23	200 / 32	250 / 50	300 / 72	370 / 110
		160	120 / 11	140 / 14	170 / 21	210 / 32	260 / 50	310 / 71	380 / 106
		180	130 / 11	150 / 14	180 / 20	220 / 30	270 / 46	330 / 68	400 / 100
		200	130 / 9	160 / 14	190 / 20	240 / 31	290 / 46	350 / 67	420 / 96
	400	125	130 / 9	150 / 12	190 / 19	230 / 28	280 / 41	340 / 61	420 / 93
		150	160 / 9	200 / 13	240 / 19	290 / 28	360 / 43	440 / 65	530 / 94
		160	180 / 9	210 / 12	260 / 19	320 / 29	390 / 43	470 / 63	570 / 92
		180	200 / 8	250 / 13	300 / 19	370 / 29	440 / 41	540 / 61	660 / 92
		200	230 / 9	280 / 13	340 / 19	410 / 27	500 / 40	600 / 58	730 / 86
		224	260 / 8	310 / 12	380 / 18	460 / 26	560 / 38	670 / 55	820 / 82
	500	150	180 / 8	220 / 12	260 / 16	320 / 25	390 / 37	480 / 56	580 / 81
		160	200 / 8	240 / 12	290 / 17	360 / 26	430 / 37	530 / 57	650 / 86
		180	240 / 8	290 / 12	350 / 18	430 / 27	520 / 40	630 / 58	770 / 87
		200	280 / 9	340 / 13	410 / 19	500 / 28	600 / 40	730 / 59	890 / 87
		224	330 / 9	390 / 12	480 / 19	580 / 27	700 / 40	850 / 59	1020 / 84
		250	370 / 8	450 / 12	550 / 18	660 / 26	800 / 39	960 / 56	1160 / 82
		280	430 / 8	520 / 12	620 / 18	750 / 26	900 / 37	1080 / 53	1300 / 77
	600 ¹⁾	150	190 / 8	230 / 11	280 / 17	340 / 24	420 / 37	510 / 55	620 / 81
	160	210 / 8	260 / 12	320 / 18	390 / 26	470 / 38	570 / 56	700 / 85	
	180	260 / 8	320 / 12	390 / 18	480 / 28	580 / 40	700 / 59	850 / 87	
	200	320 / 9	380 / 12	470 / 19	570 / 28	690 / 41	830 / 59	1010 / 88	
	224	380 / 9	460 / 13	560 / 19	670 / 27	820 / 41	990 / 59	1190 / 86	
	250	450 / 9	540 / 13	650 / 18	790 / 27	950 / 39	1150 / 57	1390 / 84	
	280	520 / 8	630 / 12	760 / 18	910 / 25	1100 / 37	1320 / 53	1590 / 78	
	300	570 / 8	680 / 12	820 / 17	990 / 25	1190 / 35	1430 / 51	1720 / 74	
	315	600 / 8	720 / 11	870 / 16	1040 / 24	1250 / 34	1500 / 49	1800 / 70	
800 ¹⁾	200	350 / 8	420 / 12	510 / 17	620 / 25	750 / 37	910 / 55	1100 / 80	
	224	420 / 8	510 / 12	610 / 17	740 / 25	900 / 37	1090 / 54	1310 / 79	
	250	500 / 8	600 / 11	720 / 17	870 / 24	1050 / 35	1270 / 51	1530 / 75	
	280	580 / 7	700 / 11	840 / 15	1020 / 23	1220 / 33	1470 / 47	1770 / 69	
	300	640 / 7	770 / 10	920 / 15	1110 / 22	1330 / 31	1600 / 45	1920 / 65	
	315	680 / 7	810 / 10	980 / 14	1170 / 20	1410 / 30	1690 / 43	2030 / 62	
	355	770 / 6	930 / 9	1110 / 13	1330 / 18	1590 / 26	1900 / 37	2270 / 52	

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DV Dralldurchlass

DVQ0 mit Anschlusskasten K2, K3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]								
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50		
Zuluft DVQ0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K2-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	60 / 6	80 / 11	100 / 18	120 / 26	140 / 35	170 / 52	210 / 79	
	400	100	130 / 8	150 / 10	190 / 17	230 / 24	280 / 36	330 / 50	410 / 78	
		125	140 / 6	170 / 9	210 / 14	250 / 20	310 / 30	370 / 43	450 / 64	
	500	125	200 / 7	240 / 10	300 / 16	360 / 23	430 / 33	530 / 50	640 / 73	
		150	210 / 6	260 / 9	310 / 12	380 / 18	450 / 26	550 / 38	660 / 55	
		160	220 / 6	260 / 8	320 / 12	380 / 17	460 / 24	560 / 36	670 / 52	
		180	220 / 5	270 / 7	320 / 10	390 / 15	470 / 22	570 / 33	680 / 47	
	600 ¹⁾	125	240 / 7	290 / 11	350 / 16	420 / 23	510 / 33	620 / 49	750 / 72	
		150	280 / 6	330 / 8	400 / 12	490 / 18	590 / 26	710 / 38	860 / 56	
		160	290 / 5	350 / 8	420 / 11	510 / 17	620 / 25	750 / 37	900 / 53	
180		320 / 5	380 / 7	460 / 11	550 / 16	670 / 23	810 / 34	970 / 49		
200		340 / 5	410 / 7	490 / 11	590 / 15	710 / 22	860 / 33	1030 / 47		
224		360 / 5	440 / 8	520 / 11	630 / 16	760 / 23	910 / 33	1090 / 47		
800 ¹⁾		150	360 / 7	440 / 10	530 / 15	640 / 22	770 / 32	930 / 46	1130 / 68	
		160	390 / 7	470 / 9	570 / 14	690 / 20	830 / 30	1010 / 44	1210 / 63	
	180	450 / 6	540 / 9	650 / 13	790 / 19	950 / 27	1150 / 39	1380 / 57		
	200	510 / 6	610 / 8	730 / 12	880 / 17	1060 / 25	1280 / 37	1540 / 53		
800 ¹⁾	224	570 / 6	680 / 8	820 / 12	990 / 17	1190 / 25	1430 / 35	1710 / 51		
	250	630 / 6	760 / 8	910 / 12	1090 / 17	1310 / 25	1570 / 35	1880 / 51		
	Zuluft DVQ0 mit Luftlenklamellen mit	325	160	70 / 8	80 / 11	100 / 17	120 / 24	140 / 33	180 / 55	210 / 74
		400	200	160 / 7	190 / 10	230 / 14	280 / 21	340 / 31	410 / 44	500 / 66
	Anschlusskasten K3-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	500	200	230 / 8	270 / 11	330 / 17	400 / 25	480 / 36	580 / 52	690 / 74
		600 ¹⁾	250	320 / 6	390 / 9	470 / 13	560 / 19	680 / 28	820 / 41	980 / 58
800 ¹⁾	315	620 / 6	740 / 9	890 / 13	1060 / 18	1270 / 26	1520 / 38	1820 / 54		

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DV Dralldurchlass

DVQ0 mit Anschlusskasten K2, K3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DVQ0 ohne Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K2-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	100 / 8	130 / 14	150 / 18	190 / 29	230 / 42	280 / 63	340 / 93
	400	100	140 / 7	170 / 11	200 / 15	250 / 23	300 / 34	370 / 51	440 / 73
		125	190 / 8	230 / 11	280 / 16	340 / 24	410 / 35	500 / 52	610 / 77
	500	125	210 / 6	260 / 10	310 / 14	380 / 21	460 / 31	560 / 46	680 / 68
		150	270 / 6	330 / 10	400 / 14	490 / 21	590 / 31	720 / 46	870 / 67
		160	300 / 7	360 / 10	440 / 14	530 / 21	650 / 31	780 / 45	950 / 67
		180	350 / 7	430 / 10	510 / 14	620 / 21	750 / 31	910 / 45	1100 / 66
	600 ¹⁾	125	230 / 6	270 / 9	330 / 13	410 / 20	490 / 29	600 / 43	730 / 64
		150	310 / 7	370 / 10	450 / 14	550 / 22	660 / 31	800 / 46	970 / 67
		160	340 / 7	410 / 10	500 / 15	600 / 21	730 / 32	890 / 47	1070 / 68
		180	410 / 7	490 / 10	590 / 15	720 / 22	870 / 32	1050 / 47	1270 / 68
		200	470 / 7	570 / 10	690 / 15	830 / 22	1000 / 32	1210 / 46	1460 / 67
224		550 / 7	660 / 10	800 / 15	960 / 21	1160 / 31	1400 / 45	1680 / 65	
800 ¹⁾		150	360 / 7	430 / 9	520 / 14	630 / 20	770 / 30	930 / 44	1130 / 65
800 ¹⁾	160	390 / 6	470 / 9	580 / 13	700 / 19	840 / 28	1020 / 41	1240 / 61	
	180	460 / 5	560 / 8	680 / 12	820 / 17	990 / 24	1200 / 36	1450 / 53	
	200	540 / 5	650 / 7	780 / 10	940 / 15	1140 / 22	1370 / 31	1660 / 46	
	224	620 / 4	740 / 6	900 / 9	1080 / 12	1300 / 18	1570 / 26	1890 / 38	
	250	700 / 3	840 / 5	1020 / 7	1220 / 11	1470 / 15	1760 / 22	2120 / 32	
Abluft DVQ0 ohne Luftlenklamellen mit Anschlusskasten K3-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	160	120 / 8	150 / 12	180 / 18	220 / 27	260 / 37	310 / 53	380 / 79
	400	200	240 / 7	290 / 11	350 / 16	420 / 23	500 / 32	610 / 48	730 / 69
	500	200	280 / 7	340 / 10	410 / 15	490 / 22	600 / 32	720 / 47	860 / 66
	600 ¹⁾	250	390 / 6	470 / 8	570 / 12	700 / 19	850 / 28	1030 / 41	1240 / 59
	800 ¹⁾	315	620 / 5	750 / 7	910 / 11	1090 / 15	1320 / 22	1580 / 32	1910 / 47

¹⁾ Anschlusskastengrößen 600 bzw. 800 für Dralldurchlässe und Abluftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600) bzw. für 800 und 825 (Lochbild 800).

DV Dralldurchlass

DVR0 mit Anschlusskasten R1, R3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße		Schalleistungspegel [dB(A)]							
		20	25	30	35	40	45	50	
Zuluft DVR0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	60 / 9	70 / 13	80 / 17	100 / 26	130 / 44	160 / 66	190 / 94
		125	60 / 7	70 / 10	90 / 17	110 / 25	130 / 35	160 / 52	200 / 82
		150	60 / 7	70 / 9	90 / 15	110 / 22	130 / 31	160 / 46	200 / 73
		160	60 / 6	70 / 9	90 / 14	110 / 21	130 / 30	160 / 45	200 / 71
		180	60 / 6	80 / 11	90 / 14	110 / 20	140 / 33	160 / 43	200 / 68
		200	60 / 6	80 / 11	90 / 13	110 / 20	130 / 28	160 / 42	200 / 66
	400	125	110 / 8	140 / 13	170 / 19	210 / 29	250 / 41	310 / 63	380 / 94
		150	120 / 6	150 / 9	180 / 13	220 / 20	270 / 30	330 / 44	400 / 65
		160	130 / 6	150 / 8	190 / 13	230 / 19	280 / 28	340 / 41	410 / 60
		180	130 / 5	160 / 8	190 / 11	230 / 16	280 / 24	350 / 37	420 / 53
		200	130 / 5	160 / 7	200 / 11	240 / 16	290 / 23	350 / 33	430 / 50
		224	140 / 5	170 / 7	200 / 10	240 / 15	300 / 23	360 / 33	430 / 47
	500	150	160 / 7	200 / 10	240 / 15	300 / 23	360 / 33	440 / 50	540 / 75
		160	170 / 6	210 / 10	250 / 14	310 / 21	380 / 32	460 / 46	560 / 68
		180	180 / 5	220 / 8	270 / 12	320 / 17	390 / 26	480 / 39	580 / 57
		200	190 / 5	230 / 7	280 / 11	340 / 16	410 / 24	500 / 35	600 / 50
		224	200 / 5	240 / 7	290 / 10	350 / 15	420 / 21	510 / 31	620 / 46
		250	200 / 4	240 / 6	300 / 10	360 / 14	430 / 20	520 / 29	630 / 42
	600	280	210 / 4	250 / 6	300 / 9	360 / 13	440 / 19	530 / 27	640 / 40
		150	200 / 9	240 / 12	290 / 18	360 / 28	430 / 39	530 / 60	640 / 87
160		210 / 8	250 / 11	310 / 17	370 / 24	460 / 37	560 / 54	680 / 80	
180		230 / 7	280 / 10	340 / 14	410 / 21	500 / 31	610 / 46	740 / 68	
200		250 / 6	300 / 8	360 / 12	440 / 18	530 / 26	650 / 40	790 / 59	
224		270 / 5	320 / 7	390 / 11	470 / 16	570 / 24	690 / 35	840 / 51	
250		280 / 5	340 / 7	410 / 10	500 / 15	610 / 22	730 / 32	880 / 46	
280		300 / 5	360 / 7	440 / 10	530 / 14	630 / 20	770 / 30	920 / 42	
300		310 / 4	370 / 6	450 / 9	540 / 13	650 / 20	780 / 28	940 / 41	
315		320 / 5	380 / 6	460 / 9	550 / 13	660 / 19	790 / 27	950 / 40	
800	200	350 / 8	420 / 12	510 / 17	620 / 25	760 / 38	920 / 56	1120 / 82	
	224	390 / 6	470 / 9	570 / 14	690 / 20	830 / 29	1010 / 43	1220 / 62	
	250	420 / 5	510 / 7	620 / 11	750 / 16	900 / 23	1090 / 34	1320 / 50	
	280	460 / 4	550 / 6	670 / 9	810 / 13	970 / 19	1170 / 28	1410 / 40	
	300	480 / 4	580 / 6	700 / 8	840 / 12	1010 / 18	1220 / 26	1460 / 37	
	315	490 / 4	590 / 5	720 / 8	860 / 11	1030 / 16	1240 / 24	1490 / 34	
	355	530 / 4	630 / 5	750 / 7	900 / 10	1080 / 15	1300 / 22	1560 / 31	
	300	160	60 / 6	70 / 8	90 / 13	110 / 19	140 / 31	170 / 46	210 / 70
Zuluft DVR0 mit Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R3-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	400	200	150 / 6	180 / 9	220 / 13	260 / 19	310 / 26	380 / 40	460 / 58
	500	200	220 / 7	270 / 10	320 / 14	390 / 21	470 / 31	570 / 45	690 / 66
	600	250	320 / 6	390 / 9	470 / 13	560 / 18	680 / 26	810 / 38	980 / 55
	800	315	610 / 6	730 / 9	870 / 13	1040 / 18	1250 / 26	1490 / 37	1790 / 53

Standardstützen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DV Dralldurchlass

DVR0 mit Anschlusskasten R1, R3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Anschlusskastengröße		Schalleistungspegel [dB(A)]						
				20	25	30	35	40	45	50
Abluft DVR0 ohne Luftlenklamellen mit Anschlusskasten R1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	100	70 / 9	80 / 11	100 / 18	120 / 25	150 / 39	180 / 57	220 / 85
		125	125	90 / 10	100 / 12	130 / 20	160 / 31	190 / 43	230 / 63	280 / 94
		150	150	100 / 9	120 / 13	150 / 20	180 / 28	220 / 42	270 / 64	330 / 95
		160	160	110 / 9	130 / 13	160 / 20	190 / 28	240 / 45	290 / 66	350 / 96
		180	180	120 / 9	150 / 14	180 / 21	220 / 31	260 / 43	320 / 66	390 / 98
		200	200	130 / 9	160 / 14	200 / 22	240 / 31	290 / 45	350 / 66	420 / 95
	400	125	125	120 / 9	140 / 12	170 / 18	210 / 27	260 / 42	310 / 60	380 / 90
		150	150	150 / 9	180 / 12	220 / 19	270 / 28	320 / 39	390 / 58	480 / 88
		160	160	160 / 8	200 / 13	240 / 19	290 / 27	350 / 40	430 / 60	520 / 87
		180	180	190 / 9	230 / 12	280 / 19	330 / 26	400 / 38	490 / 57	600 / 85
		200	200	210 / 8	260 / 12	310 / 17	380 / 26	460 / 38	560 / 56	670 / 80
		224	224	240 / 8	290 / 11	360 / 17	430 / 24	520 / 36	630 / 53	770 / 79
	500	150	150	170 / 8	210 / 12	260 / 18	310 / 26	380 / 38	460 / 56	560 / 83
		160	160	190 / 8	230 / 12	280 / 17	340 / 26	410 / 37	500 / 55	610 / 83
		180	180	220 / 8	270 / 12	330 / 17	400 / 26	480 / 37	590 / 56	710 / 81
		200	200	260 / 8	310 / 11	380 / 17	460 / 25	550 / 36	670 / 54	810 / 78
		224	224	290 / 7	360 / 11	430 / 16	520 / 24	630 / 35	770 / 52	930 / 76
		250	250	340 / 8	410 / 11	490 / 16	600 / 23	720 / 34	870 / 49	1050 / 72
	600	280	280	380 / 7	460 / 10	560 / 15	680 / 22	820 / 33	990 / 47	1190 / 69
		150	150	180 / 9	220 / 13	270 / 20	330 / 30	400 / 44	480 / 64	590 / 96
160		160	200 / 9	250 / 14	300 / 20	360 / 29	440 / 43	540 / 65	650 / 93	
180		180	250 / 9	300 / 13	360 / 19	440 / 28	540 / 43	650 / 62	790 / 91	
200		200	290 / 9	350 / 12	430 / 19	520 / 27	630 / 40	760 / 58	930 / 88	
224		224	350 / 8	420 / 12	510 / 18	620 / 26	750 / 38	910 / 56	1100 / 82	
250		250	410 / 8	500 / 12	600 / 17	730 / 25	880 / 36	1060 / 52	1290 / 77	
280		280	480 / 7	590 / 11	710 / 16	850 / 23	1030 / 34	1250 / 49	1510 / 72	
300		300	530 / 7	640 / 10	780 / 15	940 / 22	1130 / 32	1370 / 47	1650 / 68	
315		315	570 / 7	690 / 10	830 / 15	1000 / 21	1210 / 31	1460 / 46	1760 / 66	
800	200	200	330 / 8	400 / 12	490 / 18	590 / 26	710 / 37	870 / 56	1050 / 82	
	224	224	390 / 8	470 / 11	570 / 16	690 / 24	830 / 34	1010 / 51	1220 / 74	
	250	250	450 / 7	540 / 10	660 / 15	800 / 22	960 / 31	1160 / 46	1410 / 68	
	280	280	520 / 6	630 / 9	760 / 13	920 / 19	1110 / 28	1340 / 41	1620 / 60	
	300	300	570 / 6	690 / 9	830 / 12	1000 / 18	1210 / 26	1450 / 38	1760 / 56	
	315	315	600 / 5	730 / 8	880 / 12	1060 / 17	1280 / 25	1540 / 36	1860 / 53	
	355	355	690 / 5	830 / 7	1000 / 10	1210 / 15	1460 / 22	1750 / 31	2110 / 45	
	300	160	120 / 8	150 / 13	180 / 19	210 / 25	250 / 36	310 / 55	370 / 79	
400	200	220 / 6	270 / 9	330 / 14	390 / 19	480 / 29	580 / 42	700 / 61		
500	200	270 / 7	330 / 10	390 / 14	480 / 22	580 / 32	700 / 46	860 / 69		
600	250	440 / 7	530 / 10	640 / 14	770 / 21	930 / 30	1120 / 44	1350 / 64		
800	315	630 / 5	760 / 7	920 / 11	1100 / 15	1320 / 22	1590 / 32	1910 / 46		

Standardstutzen der Anschlusskästen R1 sind fettgedruckt.

DSQ Dralldurchlass

DSQ mit Anschlusskasten K1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50	
Zuluft DSQ mit Anschlusskasten K1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	100 / 12	120 / 17	140 / 23	170 / 34	210 / 51	260 / 78	310 / 111
		125	120 / 8	140 / 11	180 / 18	210 / 24	260 / 37	320 / 56	390 / 84
		150	140 / 7	170 / 10	210 / 15	250 / 21	310 / 33	380 / 49	460 / 72
		160	150 / 7	180 / 10	220 / 14	270 / 21	330 / 32	400 / 47	490 / 71
		180	170 / 7	200 / 10	250 / 15	300 / 22	370 / 33	450 / 49	540 / 70
		200	180 / 7	220 / 10	270 / 15	330 / 23	400 / 34	490 / 51	600 / 76
	400	125	140 / 8	170 / 12	210 / 19	260 / 29	310 / 41	380 / 62	460 / 91
		150	170 / 7	210 / 11	260 / 16	310 / 23	380 / 35	460 / 51	560 / 76
		160	190 / 7	230 / 11	280 / 16	340 / 23	410 / 34	500 / 50	600 / 73
		180	210 / 7	260 / 10	310 / 14	380 / 22	460 / 32	560 / 47	690 / 71
		200	240 / 7	290 / 10	350 / 15	430 / 22	520 / 32	630 / 47	770 / 70
		224	270 / 7	320 / 10	400 / 16	480 / 22	580 / 33	710 / 49	860 / 72
	500	150	200 / 8	240 / 11	290 / 17	350 / 24	430 / 37	520 / 54	640 / 81
		160	210 / 7	260 / 11	320 / 16	380 / 22	470 / 34	570 / 51	690 / 74
		180	250 / 6	300 / 9	370 / 14	450 / 21	540 / 30	660 / 44	810 / 67
		200	280 / 6	350 / 9	420 / 13	510 / 19	620 / 28	760 / 41	920 / 61
		224	330 / 6	400 / 8	490 / 12	590 / 18	720 / 27	880 / 40	1070 / 59
		250	380 / 6	460 / 8	560 / 12	680 / 18	830 / 27	1010 / 40	1230 / 59
		280	440 / 6	530 / 9	650 / 13	790 / 20	960 / 29	1160 / 42	1410 / 63
		600 ¹⁾	150	200 / 7	240 / 10	290 / 15	360 / 23	440 / 35	530 / 50
160			220 / 7	270 / 10	330 / 15	400 / 22	480 / 32	590 / 49	720 / 73
180			270 / 7	320 / 9	390 / 14	480 / 21	580 / 30	710 / 46	860 / 67
200	310 / 6		380 / 9	460 / 13	570 / 20	690 / 30	840 / 44	1020 / 65	
224	380 / 6		460 / 9	560 / 13	680 / 19	820 / 28	1000 / 42	1210 / 61	
250	450 / 6		540 / 9	660 / 13	800 / 19	970 / 28	1180 / 41	1440 / 61	
280	530 / 6		650 / 9	790 / 13	950 / 19	1160 / 29	1410 / 42	1720 / 63	
300	590 / 6	720 / 9	870 / 14	1060 / 20	1290 / 30	1570 / 44	1910 / 65		
315	640 / 7	770 / 9	940 / 14	1140 / 21	1390 / 31	1690 / 46	2050 / 67		

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

DSQ Dralldurchlass

DSQ mit Anschlusskasten K1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN		Schalleistungspegel [dB(A)]							
Anschlusskastengröße		20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DSQ mit Anschlusskasten K1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	90 / 10	110 / 15	130 / 21	160 / 31	200 / 49	240 / 71	290 / 103
		125	110 / 8	140 / 13	170 / 18	210 / 28	250 / 40	310 / 61	380 / 92
		150	140 / 8	170 / 12	210 / 18	250 / 25	310 / 39	370 / 55	460 / 86
		160	150 / 8	180 / 11	220 / 17	270 / 26	330 / 38	400 / 56	490 / 85
		180	170 / 8	200 / 11	250 / 18	300 / 26	370 / 39	450 / 58	540 / 83
		200	190 / 9	230 / 13	270 / 18	330 / 27	410 / 41	490 / 59	600 / 88
	500	125	130 / 9	150 / 12	190 / 19	230 / 28	280 / 42	350 / 66	420 / 95
		150	160 / 8	200 / 12	240 / 17	290 / 25	360 / 39	440 / 58	530 / 84
		160	180 / 8	210 / 11	260 / 17	320 / 25	390 / 37	470 / 54	580 / 82
		180	200 / 7	250 / 11	300 / 16	370 / 24	450 / 35	550 / 53	660 / 76
200		230 / 7	280 / 10	340 / 15	420 / 23	510 / 34	610 / 49	750 / 75	
224		260 / 7	320 / 11	390 / 16	470 / 23	570 / 33	690 / 49	840 / 72	
150		180 / 8	220 / 12	260 / 17	320 / 25	390 / 37	480 / 57	590 / 86	
160		200 / 8	240 / 11	290 / 17	360 / 25	430 / 36	530 / 55	650 / 83	
600 ¹⁾	180	240 / 8	290 / 11	350 / 16	430 / 24	520 / 35	630 / 52	770 / 78	
	200	280 / 7	330 / 10	410 / 16	490 / 22	600 / 33	730 / 49	890 / 73	
	224	320 / 7	390 / 10	480 / 15	580 / 22	700 / 32	850 / 47	1030 / 69	
	250	370 / 6	450 / 10	550 / 14	670 / 21	810 / 31	980 / 46	1180 / 66	
	280	430 / 7	520 / 10	630 / 14	760 / 21	920 / 30	1120 / 45	1350 / 65	
	150	190 / 8	230 / 12	290 / 19	350 / 27	430 / 41	520 / 60	630 / 88	
	160	210 / 8	260 / 12	320 / 18	390 / 27	470 / 39	580 / 59	710 / 88	
	180	260 / 8	320 / 12	390 / 17	470 / 25	580 / 38	700 / 55	850 / 81	
	200	310 / 7	380 / 11	460 / 16	560 / 24	680 / 36	830 / 53	1010 / 78	
	224	370 / 7	450 / 10	550 / 16	660 / 22	810 / 34	980 / 49	1190 / 73	
250	440 / 7	530 / 10	640 / 15	780 / 22	940 / 31	1140 / 46	1380 / 68		
280	510 / 7	620 / 10	750 / 14	910 / 21	1100 / 30	1330 / 44	1600 / 64		
300	560 / 6	680 / 10	820 / 14	990 / 20	1200 / 30	1440 / 43	1740 / 62		
315	600 / 7	720 / 9	870 / 14	1050 / 20	1270 / 29	1530 / 42	1840 / 61		

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

DSQ Dralldurchlass

DSQ mit Anschlusskasten K2, K3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
Zuluft DSQ mit Anschlusskasten K2-DL	325	100	130 / 6	160 / 10	200 / 15	240 / 22	290 / 32	360 / 50	440 / 74	
		100	140 / 6	170 / 8	210 / 13	250 / 18	310 / 28	380 / 42	460 / 62	
	500	125	210 / 6	260 / 10	310 / 14	380 / 21	470 / 32	570 / 47	690 / 69	
		125	230 / 6	280 / 9	340 / 13	410 / 19	500 / 28	610 / 42	740 / 62	
	150	150	300 / 5	370 / 8	450 / 12	540 / 18	660 / 27	800 / 39	970 / 57	
		160	330 / 5	400 / 8	490 / 12	600 / 18	720 / 26	880 / 39	1060 / 57	
	180	180	390 / 6	480 / 9	580 / 13	700 / 18	840 / 26	1020 / 39	1230 / 57	
		180	390 / 6	480 / 9	580 / 13	700 / 18	840 / 26	1020 / 39	1230 / 57	
	mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	600 ¹⁾	125	220 / 5	270 / 8	330 / 11	410 / 17	490 / 25	600 / 37	730 / 55
		150	150	320 / 5	390 / 8	470 / 12	570 / 17	690 / 25	840 / 37	1020 / 55
160		160	360 / 5	440 / 8	530 / 12	640 / 17	780 / 25	940 / 37	1140 / 54	
180		180	440 / 5	530 / 8	650 / 12	780 / 17	940 / 25	1140 / 37	1380 / 54	
	200	200	520 / 6	630 / 8	760 / 12	920 / 17	1110 / 25	1340 / 37	1610 / 53	
	224	224	620 / 6	740 / 8	890 / 12	1080 / 18	1300 / 26	1560 / 38	1880 / 54	
	<hr/>									
	Zuluft DSQ mit Anschlusskasten K3-DL	325	160	170 / 9	210 / 13	250 / 19	300 / 27	360 / 38	440 / 57	530 / 83
200			280 / 8	330 / 12	400 / 17	490 / 25	590 / 37	710 / 53	860 / 78	
500		200	310 / 7	380 / 10	460 / 15	560 / 23	680 / 33	830 / 50	1010 / 74	
		250	510 / 7	610 / 11	720 / 15	870 / 22	1030 / 30	1240 / 44	1480 / 63	

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

DSQ Dralldurchlass

DSQ mit Anschlusskasten K2, K3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzengröße DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]							
			20	25	30	35	40	45	50	
Abluft DSQ mit Anschlusskasten K2-D	325	100	120 / 6	150 / 9	180 / 14	220 / 20	270 / 31	330 / 46	400 / 67	
		100	130 / 6	150 / 8	190 / 12	230 / 18	280 / 27	340 / 40	420 / 61	
	500	125	190 / 6	230 / 9	280 / 13	340 / 20	420 / 30	510 / 44	620 / 65	
		125	200 / 5	240 / 8	290 / 11	360 / 17	430 / 25	530 / 38	650 / 57	
		150	270 / 5	320 / 7	390 / 11	480 / 17	580 / 24	710 / 37	860 / 54	
		160	300 / 5	360 / 8	430 / 11	530 / 17	640 / 24	780 / 36	940 / 52	
	ohne Luftleitblech	600 ¹⁾	125	220 / 6	260 / 8	320 / 12	390 / 18	480 / 27	580 / 40	710 / 60
			150	310 / 6	370 / 8	450 / 12	550 / 19	670 / 28	810 / 40	990 / 60
	Drosselklappe AUF		160	340 / 6	420 / 9	510 / 13	620 / 19	750 / 28	910 / 41	1100 / 59
			180	420 / 6	510 / 9	620 / 13	750 / 19	910 / 27	1100 / 40	1330 / 59
200			500 / 6	600 / 9	730 / 13	880 / 19	1060 / 27	1280 / 39	1550 / 58	
		224	590 / 6	710 / 9	860 / 13	1030 / 19	1240 / 27	1490 / 39	1800 / 57	
Abluft DSQ mit Anschlusskasten K3-D	325	160	150 / 8	180 / 11	220 / 17	260 / 24	320 / 36	390 / 54	470 / 78	
		200	190 / 7	230 / 10	280 / 15	340 / 23	420 / 34	510 / 51	620 / 75	
	500	200	230 / 7	280 / 11	340 / 16	410 / 24	500 / 35	610 / 52	750 / 79	
		250	380 / 8	450 / 11	550 / 16	660 / 24	800 / 35	960 / 50	1160 / 73	
	ohne Luftleitblech	600 ¹⁾								

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Dralldurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

LFQ Linear-Luftdurchlass

LFQ mit Anschlusskasten K1 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzen - DN Anschlusskastengröße		Schalleistungspegel [dB(A)]								
		20	25	30	35	40	45	50		
Zuluft LFQ mit Anschlusskasten K1-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	90 / 8	110 / 12	140 / 20	170 / 30	210 / 45	260 / 69	320 / 105	
		125	120 / 8	140 / 11	170 / 17	210 / 26	260 / 39	320 / 60	390 / 89	
		150	140 / 8	170 / 12	200 / 17	250 / 26	300 / 38	370 / 57	450 / 84	
		160	140 / 7	170 / 11	210 / 17	260 / 26	310 / 37	380 / 55	470 / 84	
		180	160 / 9	190 / 12	230 / 18	280 / 26	340 / 38	410 / 56	490 / 80	
		200	160 / 8	200 / 12	240 / 18	290 / 26	350 / 37	420 / 54	510 / 79	
	400	125	130 / 8	160 / 12	200 / 19	240 / 28	300 / 44	360 / 63	440 / 94	
		150	180 / 8	220 / 12	270 / 18	330 / 27	400 / 39	480 / 56	590 / 85	
		160	200 / 8	240 / 11	290 / 16	360 / 25	440 / 38	530 / 55	640 / 80	
		180	240 / 8	290 / 12	350 / 17	420 / 24	510 / 36	620 / 53	750 / 77	
		200	270 / 8	330 / 12	390 / 16	480 / 24	570 / 34	690 / 51	840 / 75	
		224	310 / 8	370 / 12	440 / 17	530 / 24	640 / 35	770 / 51	930 / 74	
	500	150	180 / 7	220 / 11	260 / 15	320 / 23	390 / 34	480 / 52	580 / 76	
		160	200 / 7	250 / 11	300 / 16	370 / 24	450 / 36	540 / 52	660 / 78	
		180	260 / 8	310 / 11	380 / 17	460 / 25	560 / 37	670 / 53	820 / 79	
		200	310 / 8	380 / 12	460 / 17	550 / 25	660 / 36	800 / 52	970 / 77	
		224	380 / 8	450 / 12	540 / 17	650 / 24	790 / 36	950 / 52	1140 / 75	
		250	440 / 8	530 / 12	630 / 17	760 / 25	910 / 36	1090 / 51	1300 / 73	
		280	500 / 8	600 / 12	720 / 17	860 / 25	1020 / 35	1220 / 50	1450 / 70	
		600 ¹⁾	150	190 / 7	230 / 10	280 / 14	340 / 21	420 / 32	510 / 47	620 / 70
			160	220 / 7	270 / 10	330 / 15	400 / 23	480 / 33	590 / 49	720 / 74
			180	290 / 8	350 / 11	420 / 16	510 / 24	620 / 35	750 / 51	910 / 75
			200	350 / 8	430 / 11	510 / 16	620 / 24	750 / 35	910 / 51	1090 / 73
			224	430 / 8	520 / 11	620 / 16	750 / 23	900 / 34	1090 / 49	1310 / 71
250	510 / 8		620 / 11	740 / 16	880 / 22	1060 / 32	1270 / 47	1520 / 67		
280	600 / 7		720 / 11	850 / 15	1020 / 21	1210 / 30	1450 / 43	1730 / 61		
300	650 / 7	770 / 10	920 / 14	1090 / 20	1300 / 29	1540 / 40	1840 / 58			
315	680 / 7	810 / 10	960 / 14	1140 / 20	1360 / 28	1610 / 39	1910 / 55			

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Luftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

LFQ Linear-Luftdurchlass

LFQ mit Anschlusskasten K1 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzen - DN Anschlusskastengröße		Schalleistungspegel [dB(A)]							
		20	25	30	35	40	45	50	
Abluft LFQ mit Anschlusskasten K1-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	90 / 9	110 / 14	130 / 19	160 / 29	200 / 45	250 / 70	310 / 108
		125	110 / 8	130 / 12	160 / 18	200 / 27	240 / 39	300 / 62	370 / 94
		150	120 / 7	150 / 11	180 / 16	220 / 24	270 / 36	330 / 54	410 / 83
		160	130 / 8	150 / 10	190 / 16	230 / 24	280 / 35	340 / 52	420 / 79
		180	130 / 6	160 / 10	200 / 15	240 / 22	300 / 34	360 / 49	440 / 74
		200	140 / 7	170 / 10	210 / 15	250 / 21	310 / 33	370 / 47	460 / 72
	400	125	120 / 9	150 / 13	180 / 19	220 / 29	270 / 43	330 / 65	410 / 100
		150	160 / 8	190 / 11	240 / 17	290 / 25	350 / 37	430 / 55	530 / 84
		160	170 / 7	210 / 11	260 / 16	320 / 25	390 / 36	470 / 53	580 / 81
		180	200 / 7	250 / 10	300 / 15	370 / 23	450 / 34	540 / 49	660 / 73
		200	230 / 7	280 / 10	340 / 15	410 / 21	500 / 32	610 / 47	740 / 69
		224	260 / 7	310 / 10	380 / 15	460 / 21	560 / 32	680 / 47	820 / 68
	500	150	170 / 7	210 / 11	250 / 15	310 / 24	380 / 36	460 / 52	570 / 81
		160	190 / 7	230 / 10	280 / 15	350 / 24	420 / 35	520 / 53	630 / 78
		180	230 / 7	290 / 11	350 / 16	420 / 23	520 / 36	630 / 52	770 / 78
200		280 / 7	340 / 11	410 / 16	500 / 23	610 / 35	740 / 51	900 / 75	
224		330 / 7	400 / 11	490 / 16	590 / 23	710 / 33	860 / 49	1040 / 72	
250		380 / 7	460 / 10	560 / 16	670 / 22	810 / 32	980 / 48	1180 / 69	
280		440 / 7	530 / 11	630 / 15	760 / 22	910 / 32	1090 / 46	1310 / 66	
600 ¹⁾		150	180 / 7	220 / 10	270 / 15	330 / 23	400 / 34	490 / 51	600 / 76
		160	200 / 7	250 / 11	300 / 15	370 / 23	460 / 36	560 / 54	680 / 79
		180	260 / 8	310 / 11	380 / 17	470 / 26	570 / 38	690 / 55	840 / 82
		200	310 / 8	380 / 12	460 / 18	560 / 26	680 / 38	820 / 56	1000 / 83
		224	380 / 8	450 / 12	550 / 18	670 / 26	810 / 38	980 / 56	1180 / 81
	250	440 / 8	530 / 12	640 / 17	780 / 25	940 / 37	1130 / 53	1360 / 77	
	280	510 / 8	610 / 11	740 / 16	890 / 24	1060 / 34	1280 / 49	1540 / 71	
300	550 / 8	660 / 11	790 / 16	950 / 23	1140 / 32	1360 / 46	1630 / 66		
315	580 / 7	690 / 11	830 / 15	990 / 22	1190 / 31	1420 / 45	1700 / 64		

Standardstutzen der Anschlusskästen K1 sind fettgedruckt.

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Luftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

LFQ Linear-Luftdurchlass

LFQ mit Anschlusskasten K2, K3 für Zuluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzen - DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]						
			20	25	30	35	40	45	50
Zuluft LFQ mit Anschlusskasten K2-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	120 / 7	150 / 11	180 / 16	220 / 24	270 / 36	340 / 58	410 / 84
		400	140 / 6	170 / 9	210 / 14	260 / 21	310 / 30	380 / 46	470 / 70
	500	125	210 / 7	260 / 11	320 / 17	390 / 25	470 / 36	570 / 54	690 / 78
		150	220 / 6	270 / 9	330 / 13	400 / 19	490 / 28	600 / 42	720 / 61
	600 ¹⁾	160	320 / 7	380 / 10	460 / 14	560 / 21	680 / 30	820 / 44	990 / 65
		180	350 / 7	430 / 10	510 / 14	620 / 21	750 / 31	910 / 45	1100 / 66
	600 ¹⁾	125	430 / 8	510 / 11	620 / 16	740 / 22	890 / 32	1080 / 48	1300 / 69
		150	220 / 5	270 / 8	330 / 12	400 / 17	490 / 26	590 / 37	720 / 56
		180	320 / 6	390 / 8	480 / 13	580 / 19	700 / 27	840 / 39	1020 / 57
		200	370 / 6	440 / 9	530 / 12	650 / 19	780 / 27	940 / 39	1140 / 57
		224	450 / 6	540 / 9	650 / 13	780 / 18	950 / 27	1140 / 39	1370 / 56
	Zuluft LFQ mit Anschlusskasten K3-DL mit Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	160	530 / 6	640 / 9	760 / 12	920 / 18	1100 / 26	1320 / 38
200			620 / 6	740 / 9	880 / 12	1060 / 18	1260 / 25	1510 / 37	1800 / 52
500		200	160 / 10	200 / 15	240 / 21	300 / 33	360 / 48	440 / 72	530 / 104
		250	260 / 8	320 / 12	400 / 18	490 / 27	600 / 41	730 / 60	900 / 91
600 ¹⁾	200	310 / 8	370 / 11	450 / 16	540 / 23	640 / 32	770 / 47	930 / 68	
	250	510 / 8	600 / 11	710 / 15	850 / 22	1010 / 30	1200 / 43	1420 / 60	

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Luftdurchlässe der Nenngößen 600 und 625 (Lochbild 600).

LFQ Linear-Luftdurchlass

LFQ mit Anschlusskasten K2, K3 für Abluft

Volumenstrom [m³/h] / Druckverlust [Pa]

Anschlussstutzen - DN Anschlusskastengröße			Schalleistungspegel [dB(A)]						
			20	25	30	35	40	45	50
Abluft LFQ mit Anschlusskasten K2-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	100	120 / 7	140 / 10	170 / 15	210 / 22	250 / 32	310 / 49	380 / 73
		400	140 / 7	160 / 9	200 / 14	240 / 20	300 / 31	360 / 45	440 / 68
	400	125	190 / 7	230 / 10	280 / 15	330 / 20	410 / 31	490 / 45	600 / 67
		500	210 / 6	260 / 9	310 / 13	380 / 19	460 / 28	560 / 42	680 / 62
	500	150	280 / 6	340 / 9	410 / 13	490 / 19	600 / 28	720 / 41	870 / 59
		160	300 / 6	370 / 9	440 / 13	540 / 19	650 / 28	780 / 40	950 / 60
		180	360 / 6	430 / 9	520 / 13	620 / 19	750 / 28	900 / 40	1090 / 59
		600 ¹⁾	125	220 / 6	260 / 8	320 / 12	390 / 18	470 / 26	570 / 38
	600 ¹⁾	150	300 / 6	360 / 8	440 / 13	530 / 18	640 / 26	770 / 38	930 / 56
		160	330 / 6	400 / 8	480 / 12	580 / 18	700 / 26	850 / 38	1030 / 56
		180	400 / 6	480 / 9	580 / 12	690 / 18	840 / 26	1010 / 38	1220 / 55
		200	460 / 6	550 / 8	670 / 12	800 / 18	960 / 25	1160 / 37	1390 / 53
224	540 / 6	640 / 8	770 / 12	920 / 17	1110 / 25	1330 / 36	1590 / 52		
Abluft LFQ mit Anschlusskasten K3-D ohne Luftleitblech Drosselklappe AUF	325	160	150 / 7	180 / 10	220 / 14	270 / 21	320 / 30	390 / 45	470 / 65
		400	270 / 6	330 / 9	400 / 14	480 / 19	580 / 28	700 / 41	850 / 61
	500	200	330 / 7	390 / 10	480 / 15	580 / 22	700 / 32	840 / 47	1020 / 69
		600 ¹⁾	250	430 / 5	530 / 8	640 / 11	780 / 17	950 / 25	1160 / 37

¹⁾ Anschlusskastengröße 600 für Luftdurchlässe der Nenngrößen 600 und 625 (Lochbild 600).

INNOVATIV • PRAXISGERECHT • WIRTSCHAFTLICH

WILDEBOER®
Werk - Verwaltung
Telefon: +49 4951 - 950 - 0
Fax: +49 4951 - 950 - 27120
E-mail: info@wildeboer.de
Internet: www.wildeboer.de

WILDEBOER®
Büro Utrecht
Telefon: +31 30 767 0150
E-mail: info@utrecht.wildeboer.eu

WILDEBOER®
Niederlassung Leipzig
Telefon: +49 34444 - 310 - 0
Fax: +49 4951 - 950 - 27298
E-mail: info@leipzig.wildeboer.de

WILDEBOER®
Niederlassung Ulm
Telefon: +49 7392 - 9692 - 0
Fax: +49 4951 - 950 - 27299
E-mail: info@ulm.wildeboer.de

HAMBURG
WEENER / EMS
UTRECHT
HANNOVER
BERLIN
KÖLN
FRANKFURT
LEIPZIG
STUTTGART
ULM
MÜNCHEN

NUTZEN SIE UNSERE STÄRKEN!

WILDEBOER®

BAUTEILE FÜR LÜFTUNG + KLIMA

Luftverteilung Brandschutz Schallschutz

Gebäudesystemtechnik