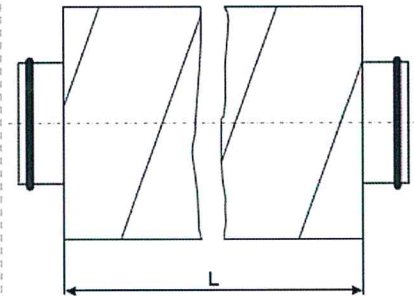
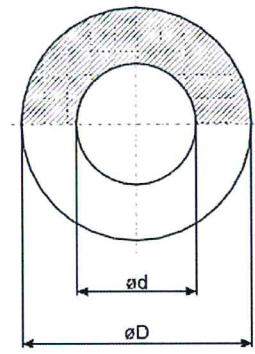
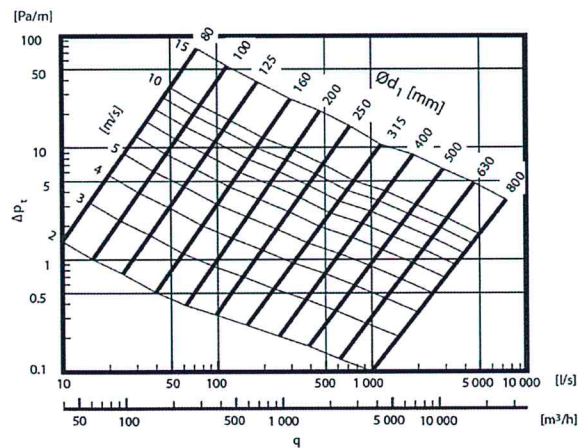


Rohrschalldämpfer – DZO



DZO Schalldämpfer werden in die Systeme der runden Luftführungs Kanäle montiert, sie dämpfen gut den Lärm, sie sind in das System der Luftführungs Kanäle leicht montierbar. Bei hohem Geräuschniveau werden in das System der runde Luftführungs Kanäle zwei Schalldämpfer montiert. Das Gehäuse ist aus verzinktem Blechband hergestellt, das in das Wickel-falzrohr gedreht wird. Die innere Trennwand ist aus perforierter verzinkter Blechplatte hergestellt, die mit schalldämpferndem Mineralwolle gefüllt ist.

Druckverlust DZO



Packung 25 mm

Typ	Ø d [mm]	Ø D [mm]	Länge [mm]	Dämpfung (dB)				Oktavbänder (kHz)				Gewicht m [kg]
				63	125	250	500	1	2	4	8	
DZO-25	80	125	300	1	3	7	14	23	23	14	11	1,8
DZO-25	80	125	600	1	5	8	19	32	45	27	14	2,2
DZO-25	80	125	900	2	6	10	22	41	50	38	28	3,2
DZO-25	80	125	1200	2	7	11	23	45	53	41	32	4,0
DZO-25	100	150	300	1	3	6	14	20	28	22	15	2,6
DZO-25	100	150	600	1	4	8	21	35	45	36	18	3,2
DZO-25	100	150	900	1	5	10	27	45	50	44	27	4,1
DZO-25	100	150	1200	1	6	10	29	51	51	48	29	5,1
DZO-25	100	150	1500	2	5	11	30	52	51	49	30	6,4
DZO-25	125	180	300	1	2	5	13	25	27	23	14	2,8
DZO-25	125	180	600	1	3	8	18	38	45	35	17	3,5
DZO-25	125	180	900	1	4	9	24	51	50	39	24	4,9
DZO-25	125	180	1200	1	4	11	28	53	53	41	25	6,1
DZO-25	125	180	1500	1	5	13	29	51	57	44	24	7,3
DZO-25	160	200	600	1	2	6	17	31	43	21	15	4,5
DZO-25	160	200	900	1	3	8	22	43	50	28	19	5,6
DZO-25	160	200	1200	1	3	9	21	48	56	33	22	7,0
DZO-25	160	200	1500	1	3	11	20	51	57	42	25	8,4
DZO-25	200	250	600	1	3	6	17	25	30	19	13	5,1
DZO-25	200	250	900	1	4	9	21	30	38	25	15	7,2
DZO-25	200	250	1200	1	4	9	28	35	40	26	14	9,0
DZO-25	200	250	1500	1	5	11	27	39	44	26	14	10,1
DZO-25	250	300	600	1	2	5	14	34	26	15	11	6,8
DZO-25	250	300	900	1	3	6	18	35	32	18	13	9,7
DZO-25	250	300	1200	1	3	7	22	38	35	19	14	12,1
DZO-25	250	300	1500	1	5	9	23	40	36	20	14	14,5
DZO-25	315	355	600	1	2	4	10	15	12	9	7	8,9
DZO-25	315	355	900	1	3	5	14	23	19	11	8	12,8
DZO-25	315	355	1200	1	3	8	19	25	21	14	10	16,2
DZO-25	315	355	1500	1	4	9	18	27	22	14	9	19,4
DZO-25	400	450	600	1	1	3	6	7	4	3	2	11,9
DZO-25	400	450	900	1	2	4	10	11	7	4	3	16,9
DZO-25	400	450	1200	1	2	4	10	12	7	5	3	21,1
DZO-25	400	450	1500	1	2	5	11	12	8	5	3	25,3
DZO-25	500	560	600	1	1	3	7	8	5	3	3	15,1
DZO-25	500	560	900	1	2	4	9	10	7	4	2	21,5
DZO-25	500	560	1200	1	2	6	10	12	8	8	6	26,8
DZO-25	500	560	1500	1	2	7	12	13	10	9	8	32,1

Rohrschalldämpfer – DZO

Packung 50 mm

Typ	Ø d [mm]	Ø D [mm]	Länge [mm]	Dämpfung (dB)				Oktavbänder (kHz)				Gewicht m [kg]
				63	125	250	500	1	2	4	8	
DZO-50	80	180	300	2	6	11	19	32	31	28	19	3,1
DZO-50	80	180	600	3	9	16	28	46	53	46	25	3,8
DZO-50	80	180	900	4	8	20	36	56	57	58	41	5,5
DZO-50	80	180	1200	5	6	23	40	62	61	62	45	6,9
DZO-50	100	200	300	2	6	9	19	28	32	26	18	3,2
DZO-50	100	200	600	3	8	13	25	40	50	40	21	4,8
DZO-50	100	200	900	3	7	18	33	53	55	48	28	6,2
DZO-50	100	200	1200	3	6	22	39	60	61	53	33	7,9
DZO-50	100	200	1500	2	7	23	38	59	60	52	32	9,7
DZO-50	125	225	300	2	5	8	17	27	31	24	13	3,3
DZO-50	125	225	600	2	7	12	23	39	47	32	18	5,2
DZO-50	125	225	900	1	6	16	29	53	52	39	24	7,3
DZO-50	125	225	1200	1	5	18	37	60	59	52	28	9,1
DZO-50	125	225	1500	1	8	20	36	63	59	46	31	10,9
DZO-50	160	250	600	3	4	8	21	37	40	22	14	6,3
DZO-50	160	250	900	1	4	14	27	46	51	29	20	8,9
DZO-50	160	250	1200	1	3	14	34	51	53	33	18	11,1
DZO-50	160	250	1500	1	6	19	33	55	58	34	17	13,4
DZO-50	200	300	600	2	4	8	20	31	32	20	15	7,5
DZO-50	200	300	900	1	4	13	25	32	40	24	18	10,7
DZO-50	200	300	1200	1	4	13	32	51	48	28	17	13,5
DZO-50	200	300	1500	1	7	18	31	38	46	28	17	15,9
DZO-50	250	355	600	2	3	8	16	38	26	16	15	9,2
DZO-50	250	355	900	1	3	10	23	38	35	19	16	12,8
DZO-50	250	355	1200	1	2	10	28	42	39	20	18	16,5
DZO-50	250	355	1500	1	6	13	28	44	39	21	17	19,8
DZO-50	315	400	600	3	3	7	12	17	14	11	10	12,5
DZO-50	315	400	900	1	3	9	17	25	20	14	13	17,4
DZO-50	315	400	1200	2	3	12	24	37	23	17	15	22,5
DZO-50	315	400	1500	1	6	11	21	30	23	16	14	26,8
DZO-50	400	500	600	1	3	4	6	8	4	4	4	20,5
DZO-50	400	500	900	1	4	6	10	12	8	6	5	24,8
DZO-50	400	500	1200	1	4	7	11	13	8	6	4	29,2
DZO-50	400	500	1500	1	4	8	13	14	9	7	5	34,8
DZO-50	500	600	600	2	4	7	10	18	16	12	8	21,4
DZO-50	500	600	900	2	5	8	12	23	18	19	15	25,7
DZO-50	500	600	1200	2	6	10	13	24	19	20	16	29,8
DZO-50	500	600	1500	1	6	12	15	25	23	21	14	35,8
DZO-50	630	710	900	1	6	8	10	22	17	15	14	32,2
DZO-50	630	710	1200	1	3	8	15	14	10	4	4	35,3
DZO-50	630	710	1500	1	4	9	18	16	8	3	3	39,4
DZO-50	800	900	900	1	4	6	7	16	10	8	5	42,3
DZO-50	800	900	1200	1	3	8	11	14	9	5	3	59,5
DZO-50	800	900	1500	1	3	9	18	13	7	2	2	75,5

Packung 100 mm

Typ	Ø d [mm]	Ø D [mm]	Länge [mm]	Dämpfung (dB)				Oktavbänder (kHz)				Gewicht m [kg]
				63	125	250	500	1	2	4	8	
DZO-100	80	280	300	10	8	10	16	21	27	24	16	4,1
DZO-100	80	280	600	12	13	19	27	37	50	46	24	6,9
DZO-100	80	280	900	14	18	28	38	50	49	49	33	8,5
DZO-100	80	280	1200	16	23	37	49	50	50	49	42	11,4
DZO-100	100	300	300	5	4	11	14	18	24	20	11	4,5
DZO-100	100	300	600	8	8	18	25	34	46	38	19	7,2
DZO-100	100	300	900	11	5	28	36	50	50	48	26	10,7
DZO-100	100	300	1200	14	14	32	47	50	50	48	33	12,8
DZO-100	100	300	1500	16	18	35	49	50	50	48	35	15,1
DZO-100	125	315	300	5	4	9	11	16	19	15	10	4,9
DZO-100	125	315	600	7	7	16	20	28	37	24	14	7,2
DZO-100	125	315	900	9	14	25	29	41	50	33	18	9,8
DZO-100	125	315	1200	11	16	31	38	50	50	42	22	13,6
DZO-100	125	315	1500	13	18	33	40	50	50	43	24	17,9
DZO-100	160	355	600	5	6	13	16	23	28	15	12	9,2
DZO-100	160	355	900	6	9	20	24	34	42	21	16	12,5
DZO-100	160	355	1200	8	12	27	32	46	50	28	20	16,7
DZO-100	160	355	1500	9	14	29	35	48	50	33	25	19,8
DZO-100	200	400	600	5	6	11	14	19	22	10	8	9,6
DZO-100	200	400	900	6	9	17	21	29	33	14	11	14,2
DZO-100	200	400	1200	7	11	22	29	38	45	18	13	17,9
DZO-100	200	400	1500	8	13	25	33	40	48	19	15	20,2
DZO-100	250	450	600	6	5	10	11	16	16	8	7	9,8
DZO-100	250	450	900	7	7	15	18	25	23	10	9	17,2
DZO-100	250	450	1200	7	9	20	25	34	30	13	11	20,7
DZO-100	250	450	1500	7	9	22	28	36	31	14	11	23,5
DZO-100	315	500	600	1	4	7	9	12	10	5	6	15,4
DZO-100	315	500	900	2	6	12	14	19	15	7	8	20,6
DZO-100	315	500	1200	2	8	16	18	26	21	9	10	27,4
DZO-100	315	500	1500	2	9	17	20	28	23	11	10	32,9
DZO-100	400	600	600	1	5	7	10	12	9	8	4	19,7
DZO-100	400	600	900	3	7	10	13	15	12	9	5	29,1
DZO-100	400	600	1200	4	8	12	15	19	13	10	6	36,5
DZO-100	400	600	1500	4	9	14	17	20	14	12	7	42,1
DZO-100	500	710	600	2	4	7	10	13	12	10	8	32,2
DZO-100	500	710	900	2	5	8	12	15	14	12	10	36,2
DZO-100	500	710	1200	3	6	12	18	21	17	14	12	44,5
DZO-100	500	710	1500	3	7	13	19	23	18	14	12	50,6
DZO-100	630	800	900	2	5	8	11	11	12	9	7	47,6
DZO-100	630	800	1200	3	5	11	16	15	15	11	9	57,9
DZO-100	630	800	1500	3	6	12	18	16	16	12	10	65,2
DZO-100	800	1000	900	2	3	5	7	4	3	4	4	70,2
DZO-100	800	1000	1200	2	4	6	8	5	3	4	4	79,5
DZO-100	800	1000	1500	2	5	8	10	6	4	4	5	95,6

Rohrschalldämpfer – DZO

Bestellschlüssel

DZO-25/315×1000

