

## Lyddæmpere

### Firkantet, isolering 30 mm

Produkter/varenumre: BGT\*



#### Materiale

Firkantet lyddæmper med 30 mm. mineraluldsisolering. Lyddæmperen består af galvaniseret stålplade, som er omsluttet af 30 mm. isolering.

Lyddæmperen er lavet af galvaniseret stål 0,5 mm.

Tætninger: EPDM dobbelt gummipakning monteret på tilslutningerne.

Isolering: 50 kg m<sup>3</sup> mineraluld.

#### Lydskema

30 mm isolering				Dæmpning (db) i frekvens (Hz)							
Ø mm	Længde mm	Højde mm	Bredde mm	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
80	300										
80	500										
80	600										
80	900										
80	1000										
80	1200										
100	300	140	140	3	5	7	10	11	22	21	9
100	500										
100	600	140	140	4	7	8	16	25	36	45	19
100	900	-	-	0	6	13	22	32	51	50	29
100	1000										
100	1200	-	-	3	10	15	32	45	52	48	38
125	300	165	165	0	7	6	8	14	21	20	9
125	500										
125	600	165	165	1	8	11	17	24	41	36	17
125	900	-	-	2	13	14	25	36	49	44	24
125	1000										
125	1200	-	-	5	11	17	31	43	49	50	30
140	300										
140	500										
140	600										
140	900										
140	1000										
140	1200										
150	300										
150	500										
150	600										
150	900										
150	1000										
150	1200										
160	300	-	-	2	7	3	7	14	20	15	9
160	500										
160	600	200	200	1	11	9	16	26	46	27	15
160	900	-	-	4	13	17	23	34	49	36	22
160	1000										
160	1200	-	-	4	12	17	26	41	49	38	25

11122023

## Lyddæmpere, firkantet, isolering 30 mm

Produkter/varenumre: BGT\*

30 mm isolering				Dæmpning (db) i frekvens (Hz)							
Ø mm	Længde mm	Højde mm	Bredde mm	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
180	300										
180	500										
180	600										
180	900										
180	1000										
180	1200										
200	300	-	-	2	0	4	9	13	15	8	8
200	500										
200	600	-	-	1	4	7	14	22	36	17	11
200	900	-	-	4	9	10	20	34	46	22	15
200	1000										
200	1200	-	-	5	8	12	23	39	51	29	17
225	300										
225	500										
225	600										
225	900										
225	1000										
225	1200										
250	300	-	-	0	2	4	9	13	14	10	7
250	500										
250	600	-	-	2	7	10	15	29	27	15	13
250	900	-	-	2	8	15	21	40	34	22	14
250	1000										
250	1200	-	-	6	12	18	26	38	45	25	17
280	300										
280	500										
280	600										
280	900										
280	1000										
280	1200										
300	300										
300	500										
300	600										
300	900										
300	1000										
300	1200										
315	300	-	-	0	3	5	7	18	28	14	8
315	500										
315	600	-	-	2	4	9	14	24	39	29	18
315	900	-	-	3	3	8	17	33	50	34	20
315	1000										
315	1200	-	-	3	6	17	27	40	50	43	30
355	300										
355	500										
355	600										
355	900										
355	1000										
355	1200										
400	300										
400	500										
400	600	-	-	1	3	6	10	23	30	18	9
400	900	-	-	1	4	9	16	33	36	25	16
400	1000										
400	1200	-	-	4	7	11	21	33	37	28	15

## Lyddæmpere, firkantet, isolering 30 mm

Produkter/varenumre: BGT\*

30 mm isolering				Dæmpning (db) i frekvens (Hz)							
Ø mm	Længde mm	Højde mm	Bredde mm	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
450	300										
450	500										
450	600										
450	900										
450	1000										
450	1200										
500	300										
500	500										
500	600	-	-	0	4	11	16	25	26	20	10
500	900	-	-	2	8	13	19	38	33	23	13
500	1000										
500	1200	-	-	3	8	14	28	44	47	27	18
560	600										
560	900										
560	1000										
560	1200										
600	600										
600	900										
600	1000										
600	1200										
630	600	-	-	0	5	9	15	27	19	12	9
630	900	-	-	6	6	10	20	35	26	15	13
630	1000										
630	1200	-	-	6	8	14	29	46	31	19	13
800	600	-	-	4	7	8	16	25	36	45	19
800	900	-	-	0	6	13	22	32	51	50	29
800	1000										
800	1200	-	-	3	10	15	32	45	52	48	38
1000	1500	-	-	0	7	6	8	14	21	20	9
1250	1500	-	-	2	13	14	25	36	49	44	24