

KMV, KMP mürasummuti

Kirjeldus

KMV, KMP kandilised mürasummutid on kasutamiseks kandilise torustikuga ventilatsioonisüsteemides. Mürasummutavad kassetid on valmistatud otstest V-kujulisena, et vähendada mürasummuti takistust. Valmistame kassette paksustega 100, 150, 200 ja 300 mm.

Kandiline mürasummuti on koostatud väliskestast ja mürasummutavatest kassettidest, materjalina kasutatakse standardina kuumtsingitud terasplekki. Mürasummuti kest on otstest varustatud z-liistudega.

KMV puhul kasutatakse mürasummutavates kassettides mürasummutava materjalina kivivilla, KMP puhul polüestermaterjali.

Eritellimusel valmistame mürasummuteid ka roostevabast, happekindlast või tsink-magneesium pinnakattega terasest.

Toote tähistamine

1. Tähis

KMV - Mürasummutav materjal on kivivill

KMP - Mürasummutav materjal on polüester

2. a - Laius

3. b - Sügavus

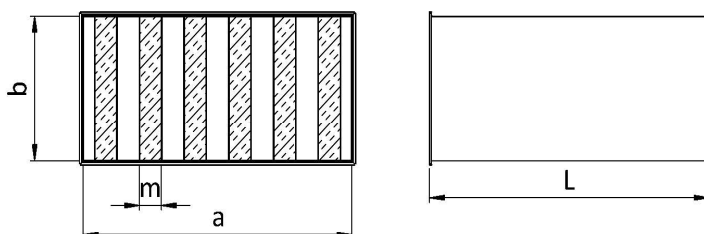
4. L - Pikkus

5. n - Kassettide arv

6. m - Kasseti paksus

Näide

KMV	500	x	300	-	1200	;	2	x	100
1	2		3		4		5		6



KMV, KMP mürasumbuvus

Kasseti paksus	Kassetide vahe	Pikkus L	Mürasumbuvus (dB) oktaaviriba kesksagedusel (Hz)							
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
100	100	600	1	2	6	10	19	19	15	11
		900	2	3	7	11	24	20	16	12
		1200	2	5	9	17	33	31	22	19
		1500	3	6	12	21	42	36	26	21
		1800	5	7	14	25	47	41	31	25
		2100	6	10	16	29	50	45	36	28
		2400	7	11	18	33	50	49	40	32
Kasseti paksus	Kassetide vahe	Pikkus L	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
150	100	600	2	2	6	14	19	18	14	8
		900	2	4	9	21	28	27	22	12
		1200	3	5	11	28	37	36	29	15
		1500	4	6	14	35	47	45	36	19
		1800	5	7	17	41	50	50	43	23
		2100	5	8	20	48	50	50	50	26
		2400	6	10	23	50	50	50	50	30
Kasseti paksus	Kassetide vahe	Pikkus L	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
200	100	600	3	5	12	22	23	16	14	12
		900	4	8	15	26	32	23	19	15
		1200	5	11	18	34	41	31	23	19
		1500	6	13	24	42	45	37	29	21
		1800	7	15	28	45	49	42	33	24
		2100	8	17	32	48	50	47	37	27
		2400	9	20	37	50	50	50	41	30

KMV, KMP mürasumbuvus

Kasseti paksus	Kassetide vahe	Pikkus L	Mürasumbuvus (dB) oktaaviriba kesksagedusel (Hz)							
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
300	100	600	4	8	14	20	26	17	15	15
		900	5	12	18	23	33	25	19	18
		1200	8	15	24	29	35	28	24	21
		1500	9	16	28	39	41	33	27	25
		1800	11	19	32	42	45	38	31	26
		2100	13	23	37	46	49	43	36	32
		2400	15	25	41	50	50	46	38	33