

CLIMATEL 2 S

Isolation phonique



Description

Feutre roulé en laine de verre, une face revêtue d'un voile noir renforcé par une grille de verre.

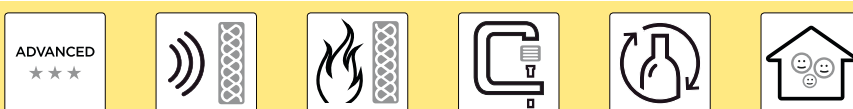
Code de désignation

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr15

Domaines d'application

Absorption phonique et isolation thermique à l'intérieur des gaines et appareils de ventilation et de climatisation.

Garnissage de capots pour l'absorption du bruit des brûleurs à mazout.



Données techniques

Propriétés	Symboles	Unités	Val. mesurée	Normes
Conductivité thermique	λ	[W/(m K)]	0.035	SIA 380/3
Masse volumique apparente	ρ_a	[kg/m ³]	≈ 25	SIA 279.067
Classe de réaction au feu	Classe RF	[-]	RF1 (A2-s1,d0)	AEA1
Chaleur spécifique	c	[J(kg K)]	1030	SIA 279.084
Facteur de résistance à la diffusion	μ	[-]	1	SIA 381.101
Résistance spécifique à l'écoulement de l'air	r	[kPa s/m ²]	≥ 15	SIA 181.205
Perte de charge	K_e	[-]	1 - 1.2	-
Coefficient d'absorption acoustique	α_s	[-]	0.45 - 0.69	SIA 181.081

Assortiment

Prix hors TVA					Colis isolé (CI)	
Epaisseurs mm	Ø	Prix CHF/m ²	Largeurs cm	Longueurs cm	Rouleaux	m ²
12	B	9.40	120	2000	1	24.00
25	B	11.25	120	1200	1	14.40

