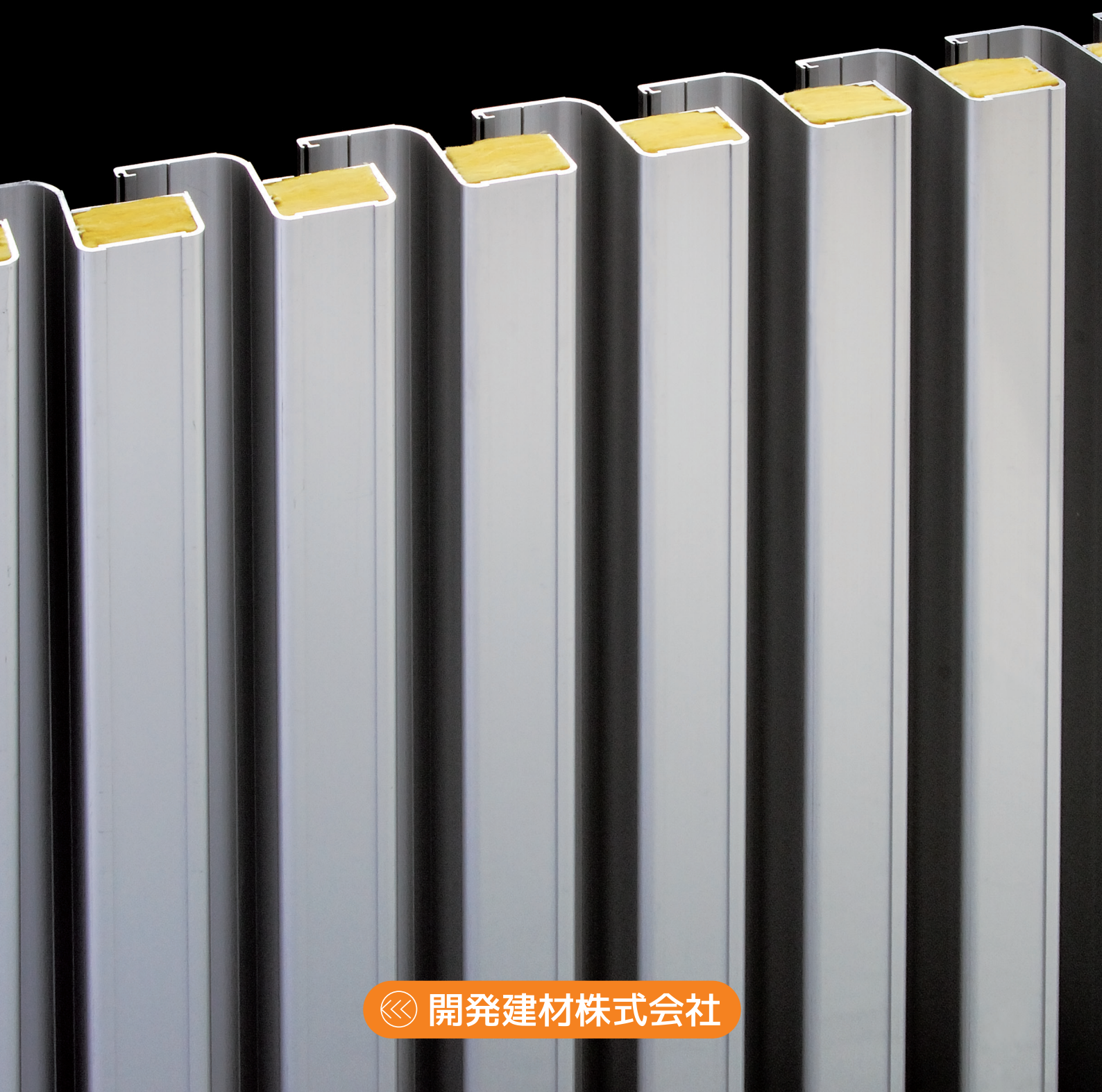


遮音

アルミ防音防水ガラリ

遮音防水ルーバー100



開発建材株式会社

遮音防水ルーバー100

枠見込

100mm

枠仕様

RC・ALC枠

第8回 中小企業優秀新技術新製品賞受賞

防音性能 (減音量: dB)

遮音防水ルーバー 100	
125 (Hz)	5
250 (Hz)	7
500 (Hz)	9
1000 (Hz)	12
2000 (Hz)	11
4000 (Hz)	13

通気性能 (※注2)

開口率	35%
推奨通過風速 (有効開口面風速) = 3m/s ※「建築設備設計基準」より	

防水性能

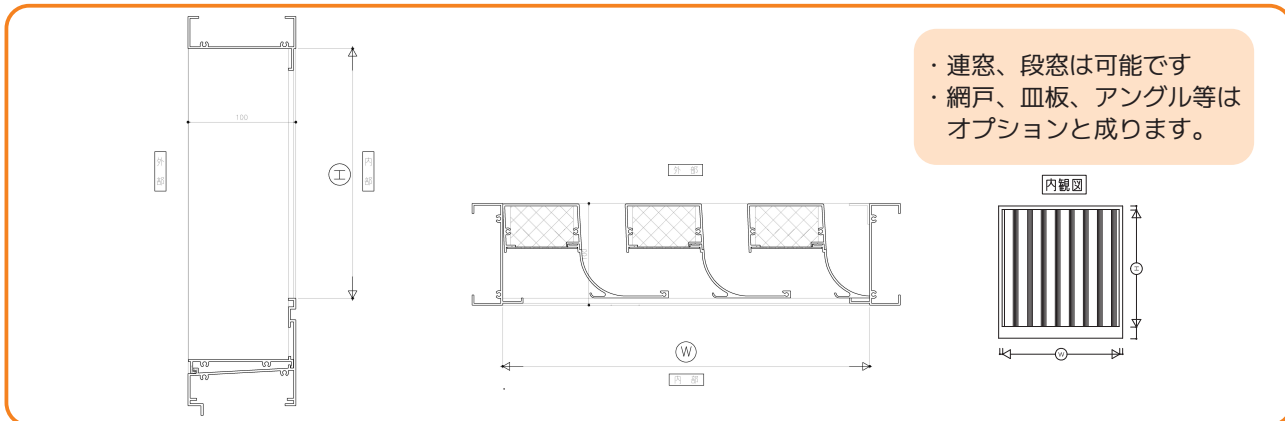
外風速	防水性能 (※注1)	
	防水効率%	
5m/s	99.99	
10	99.99	
15	99.98	
20	99.53	
25	99.10	
30	98.57	

流量係数 α

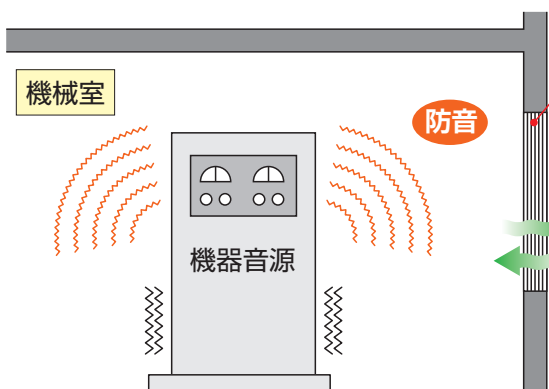
抵抗係数 ζ

面風速時 0.16	面風速時 37
通過風速時 0.46	通過風速時 4.5

※注1) 試験散水量は毎分4000cc/m² (1時間当たりの降水量は240ミリに相当)、面風速は1.5m/s
 ※注2) 面風速には一般的に「面風速」と「通過風速 (有効開口面風速)」がありますのでご注意ください。
 ※防水性能: (財)建材試験センター「換気ガラの防水性能試験方法」に基づきます。「JSTM L-6401」
 ※通気性能: (財)建材試験センター「換気ガラの通気性能試験方法」に基づきます。「JSTM L-6201」
 ※各製品の風切音についてはお問い合わせ下さい。



遮音防水ルーバーの特徴



遮音防水ルーバー

通気性+防音性+防雨性を兼ね備えたコンパクトなガラリです。

■用途

- 換気ガラリに「防音性」と「防雨性」も欲しい。
- 屋外機置き場の防音目隠しルーバー。室外機のショートサーキット対策に。

■施工例

- 工場、ごみ処理施設、変電所、発電所、病院、学校、幼稚園、斎場施設、駅、住宅、駐車場など。
- ※新築、改修問わず施工可能。

■メリット

- 防音……消音チャンバー、サイレンサ、スプリッターが不要。
- 防雨……ウェザーカバー、フードが不要でメンテフリー。

- 特許登録済
- 実用新案登録済
- 商標登録済



総発売元

開発建材株式会社

本社/〒124-0006 東京都葛飾区堀切1-40-8

TEL.03-3695-4821(代) FAX.03-3693-0660

URL <https://www.kaihatsu-kenzai.co.jp/>

