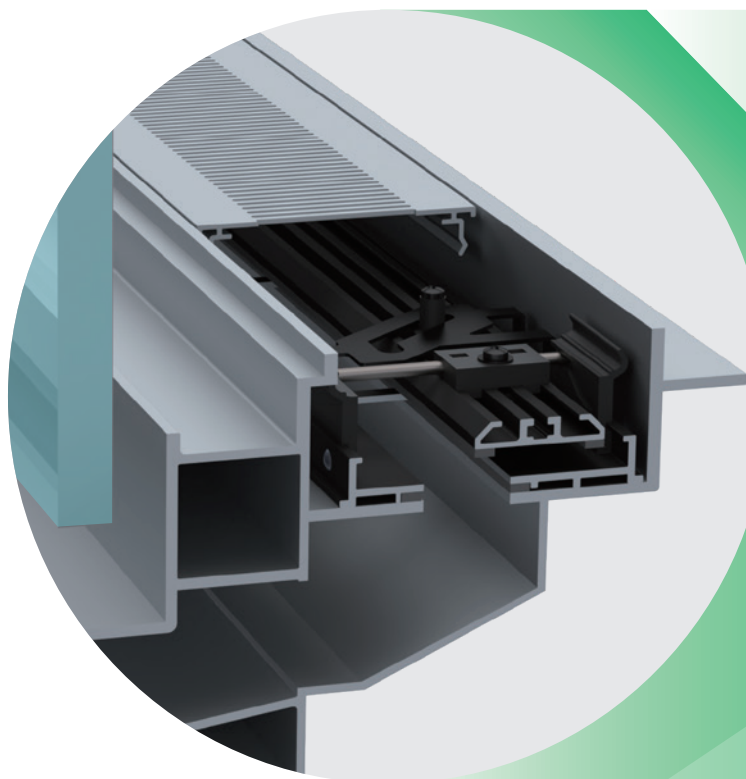


人を安全に 人にやさしく
株式会社 豊和

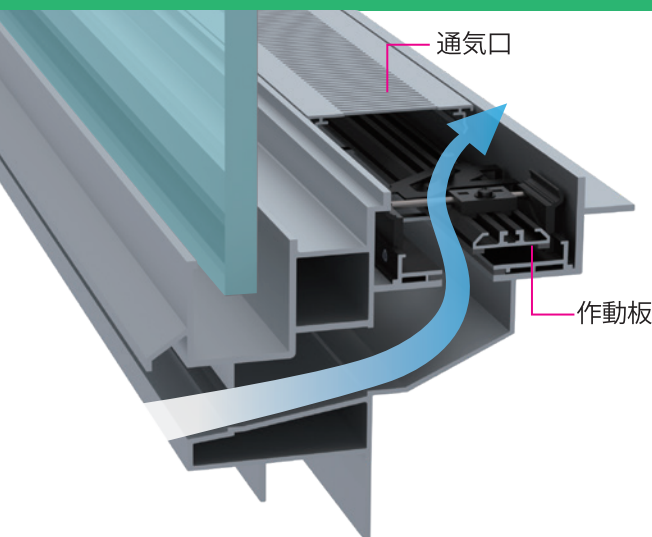


自然換気装置

Eco-through®



快適な空間づくりと省エネをサポートする ペリメーター埋込タイプの自然換気装置です。



- ✓ ミニマルデザインかつ優れた操作性を実現
- ✓ あらゆる建築に対応する高い耐久性能

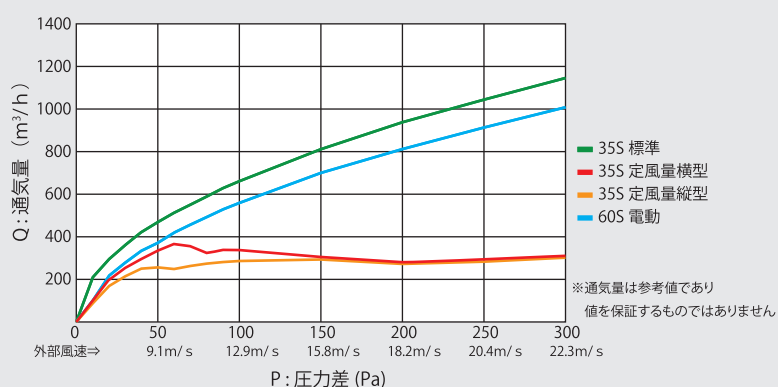
気密性能 【JIS A 1516】
A-4 等級

水密性能 【JIS A 1517】
1500Pa(中央値)

耐風圧性能 【JIS A 1515】
±6500Pa

遮音性能 【JIS A 1428】
標準・電動 **T-4 等級**
定風量 **T-3 等級**

■ 自然換気装置 PQ 曲線 (ユニット L=1500mm, 網なし)



- 標準・電動は、外部風速が大きくなるにつれて、通気量が増えます。
- 定風量は、外部風速が大きくなっても、一定の外気を取り込むことが可能です。

■ カラーバリエーション

シルバーつや消し ブラックつや消し



※オーダー対応も可能、ご要望の際はお問い合わせ下さい。

■ ラインナップ

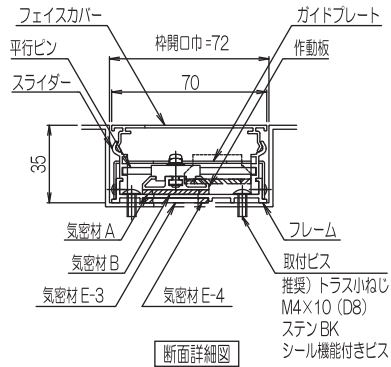
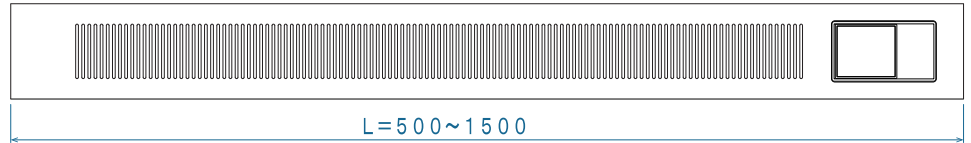
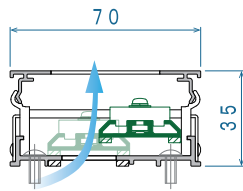
タイプ	35S 標準	35S 定風量	60S 電動
特長	・ コンパクトな薄型設計により、 様々な納まりに対応可能	・ 強風時に吹き込む風を抑制する事で、 より快適な室内空間を保つことが可能	・ 個別操作に加え、集中制御による一斉操 作や開閉状態監視が可能
操作部	レバーを上げると開放状態になります		
オプション	防虫網		

■ 内観イメージ



製品図

35S 標準

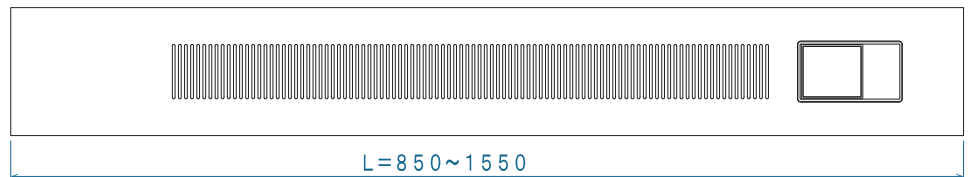
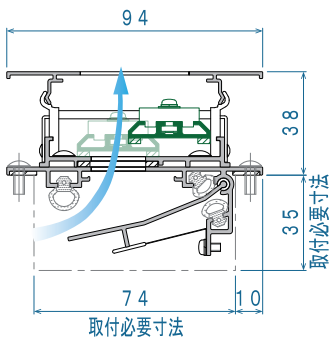


通気穴寸法表						通気面積 A (cm ²)	有効開口面積 αA (cm ²)	通気量 Q (m ³ /h)	
換気ユニット L		フレーム							フェイスカバー
最小	最大	通気穴寸法 a	取付穴寸法						通気穴寸法
			b1	b2	b3				
500.0	599.5	320	200	—	—	348	62	37	17.4X (ΔP) ^{0.50}
600.0	699.5	420	300			444	81	48	22.5X (ΔP) ^{0.50}
700.0	799.5	520	400			540	100	60	27.7X (ΔP) ^{0.50}
800.0	899.5	620	200			636	119	69	32.0X (ΔP) ^{0.50}
900.0	999.5	720		300		732	138	78	36.0X (ΔP) ^{0.50}
1000.0	1099.5	820	400			860	157	90	41.8X (ΔP) ^{0.50}
1100.0	1199.5	920		400		956	176	101	46.9X (ΔP) ^{0.50}
1200.0	1299.5	1020	300	300	1052	195	111	51.7X (ΔP) ^{0.50}	
1300.0	1399.5	1120	400		1148	214	119	55.3X (ΔP) ^{0.50}	
1400.0	1499.5	1220		400	1244	233	131	60.7X (ΔP) ^{0.50}	
1500.0	—	1320	400		1340	252	143	66.2X (ΔP) ^{0.50}	

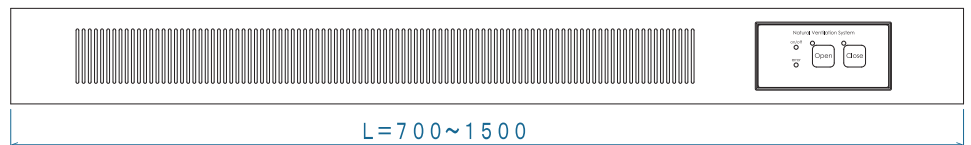
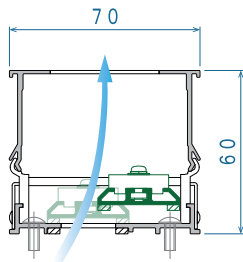
※表の値は、本換気装置単体のものです。納まり状態により異なります。

※ΔP= 内外圧力差 (Pa) ※標準以外は要問合せ。

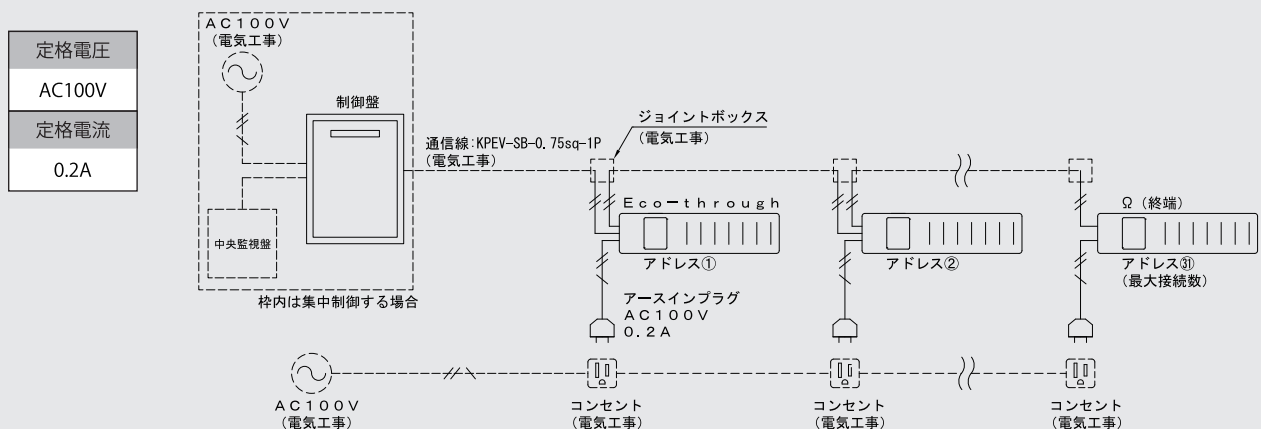
35S 定風量



60S 電動



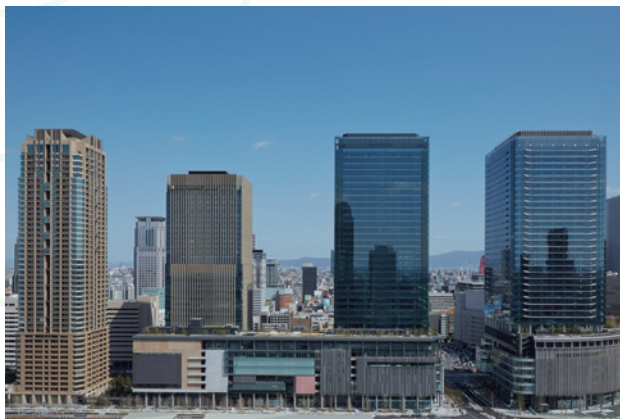
システム参考図



施工実績



■六本木グランドタワー



■グランフロント大阪



■大手町フィナンシャルシティサスタワー



■TODA BUILDING

製造元

株式会社 豊和

本社	〒661-0981	兵庫県尼崎市猪名寺 2-21-32 豊和ビル
		TEL 06-6494-1110 FAX 06-6494-1336
東京支店	〒135-0007	東京都江東区新大橋 2-4-9 豊和ビル
		TEL 03-3633-1234 FAX 03-5638-7571
大阪支店	〒661-0981	兵庫県尼崎市猪名寺 2-21-32 豊和ビル
		TEL 06-6494-1111 FAX 06-6494-1147
名古屋支店	〒453-0801	名古屋市中村区太閤 1-8-7 豊和ビル
		TEL 052-452-1110 FAX 052-459-1018
札幌営業所	〒063-0811	札幌市西区琴似一条 6-4-3 札幌琴似第一ビルディング 2F
		TEL 011-612-6466 FAX 011-612-6488
水戸営業所	〒310-0852	茨城県水戸市笠原町 1750-10
		TEL 029-291-3300 FAX 029-291-3322
横浜営業所	〒231-0014	横浜市中区常盤町 3-24 サンビル 6F
		TEL 045-633-3581 FAX 045-633-3571
北陸営業所	〒920-0003	石川県金沢市疋田 1-416
		TEL 076-252-5678 FAX 076-252-7351
静岡営業所	〒421-0121	静岡市駿河区広野 3-9-6
		TEL 054-256-5058 FAX 054-256-5059
広島営業所	〒732-0045	広島市東区曙 5-3-5 センチュリー曙Ⅰビル 1F
		TEL 082-536-2237 FAX 082-536-2240
福岡営業所	〒812-0013	福岡市博多区博多駅東 2-9-5 池松ビル 6F
		TEL 092-413-5091 FAX 092-413-5094



イクワ コイチバン
0120-198-551

受付時間 月～金（土日祝除く）9：00～17：00

ホームページ

<https://www.kk-howa.co.jp>



- 表示内容は2025年5月現在のものです。
- 改良のため予告なく商品の規格や寸法、仕様を変更する場合がございます。
- 商品の色は印刷特性上、現物と多少差が出ます。ご了承ください。
- 本紙上で使用する「Eco-through」は（株）豊和の出願・登録商標です。