

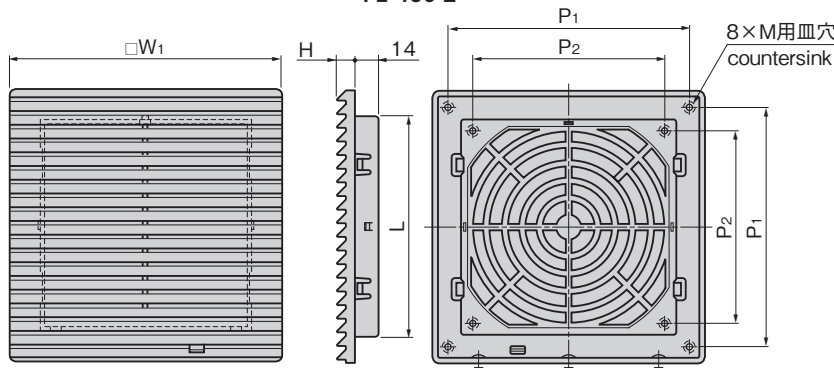


表面
Front



裏面
Rear

FE-460-2



特徴 Feature

- 難燃性樹脂 (UL94 V-0) を使用
- パネル穴に押込むだけで簡単に取付けられます。
- 換気ファンやフィルターを組み込めます。
- 放熱が必要な通信用盤などに最適
- Flame-retardant resin (UL94 V-0) is used.
- It can be installed easily by pushing in the panel hole.
- A ventilation fan or filter can be incorporated.
- Suitable for a communication board etc that require radiation.

仕様

- [FE-460]
- 材 質: 本体/ポリカーボネート (PC)
 - 標準色: アイボリー (5Y7/1)
- [FE-460-□-F1・2]
- 材 質: ウレタン
- [FE-460-□-F3]
- 材 質: 不織布

用途

- 通信機器・計測器・サーバーラックなど

納期

- 標準在庫品

備考

- 換気ファンやフィルターなどは用途に合わせて別途ご購入ください。
- より捕集率の高いものもあります。
- 本製品は非結晶性樹脂材を使用しており、緩み防止剤に対して適合しないため、ご使用は避けてください。(一部の緩み防止剤の注意事項にも記載があります。)

Specifications

- [FE-460]
- Material: Main body: Polycarbonate (PC)
 - Standard color: Ivory (5Y7/1)
- [FE-460-□-F1・2]
- Material: Urethane
- [FE-460-□-F3]
- Material: Non-woven

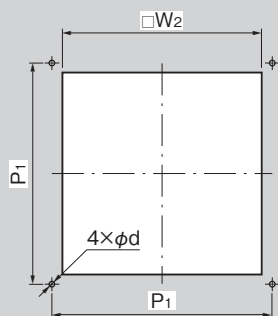
Specific use

- Communication and measuring equipment

Remarks

- Please purchase a ventilation fan, filter etc separately according to your application.
- This product uses noncrystalline resin. It is not suitable for thread-locking fluid so use should be avoided. (Also noted in the precautions of some types of thread-locking fluid.)

パネル穴明け寸法 Panel drilling dimensions



[本 体] Main body 商品番号変更のお知らせ Product No. is changed FE-460 → FE-460-2

商品番号 Product No.	RoHS 10	L	□W1	□W2 t=1.6 t=2.3	H	P1	P2	φd	M	換気面積 (cm ²) Ventilation area	製品質量 (g) Mass	コード Code
FE-460-1	●	160	200	160.5 161	12.5	175	138.5	5.5	M5	113	251.3	65106
FE-460-2	●	120	150	120.5 121	10	132	105	3.5	M3	54	136.9	65102
FE-460-3	●	92	120	92.5 93	10	104	82.5	3.5	M3	30	94.9	65105

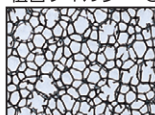
[フィルター] Filter

商品番号 Product No.	RoHS 10	□W	t	備 考 Remarks		製品質量 (g) Mass	コード Code
FE-460-1-F1	●	152	5	FE-460-1用粗目フィルター	Coarse filter	3.22	65107
FE-460-1-F2	●			FE-460-1用細目フィルター	Fine filter	3.04	65108
FE-460-1-F3	●		6.5	FE-460-1用不織布フィルター	Non-woven filter	3.32	65115
FE-460-2-F1	●	112	5	FE-460-2用粗目フィルター	Coarse filter	1.7	65103
FE-460-2-F2	●			FE-460-2用細目フィルター	Fine filter	1.57	65104
FE-460-2-F3	●	114	6.5	FE-460-2用不織布フィルター	Non-woven filter	1.8	65116
FE-460-3-F1	●	84	5	FE-460-3用粗目フィルター	Coarse filter	0.94	65109
FE-460-3-F2	●			FE-460-3用細目フィルター	Fine filter	0.97	65110
FE-460-3-F3	●		6.5	FE-460-3用不織布フィルター	Non-woven filter	1.01	65117

●: RoHS10指令対応品 ▲: RoHS10指令に対応可能です。

FE-460-□-F1

粗目フィルター Coarse filter



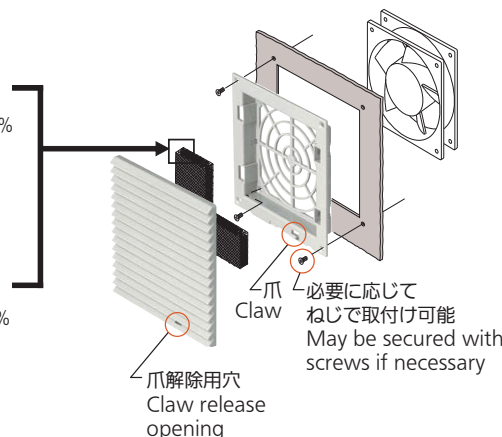
粉塵捕集率20%
厚み10mm
風速2m/sec
Collection efficiency 20%
Thickness 10mm
Wind speed 2m/sec

FE-460-□-F2

細目フィルター Fine filter



粉塵捕集率73%
厚み10mm
風速2m/sec
Collection efficiency 73%
Thickness 10mm
Wind speed 2m/sec



FE-460-□-F3

不織布フィルター Non-woven filter

粉塵に対する捕集率68%
Catches 68% of fine dust particles

難燃性 (JACA No.11A-2003 クラスに該当)

※JACA: 日本空気清浄協会

No.11A-2003:

空気清浄装置用材燃焼試験法

Non-combustible: corresponds to

JACA No.11A-2003 class material

・JACA: Japan Air Cleaning Association

No.11A-2003 Flammability Test Method for

Materials of Air Purifier Filters