

フロートボール式  
小型空調機用ドレントラップ

# C・トラップ 耐候性

保温型

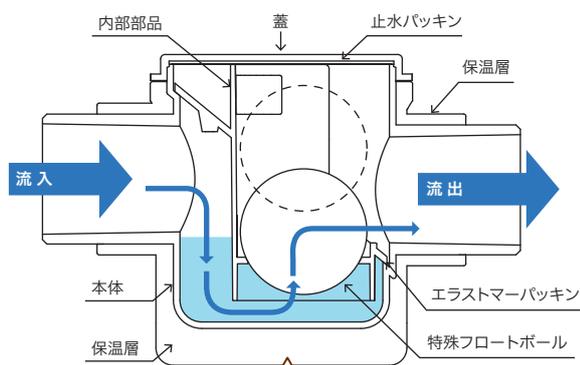
型式 F-CTUV25/30/40/50



 **屋外設置に最適!**

蓋や筐体に耐候性ポリカーボネートを使用!  
**紫外線を99.9%カット**しますので、  
紫外線による劣化を防止し、安心して  
ご使用いただけます。

**特許  
出願中**



封水切れ時でも効果を発揮する  
フロートボール式空気逆流防止弁

透明保温

二重構造で結露を防止

保温施工は不要

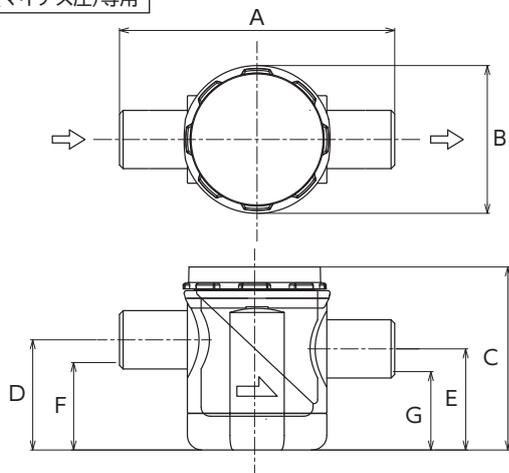
内部の汚れの確認が容易



### 構造図

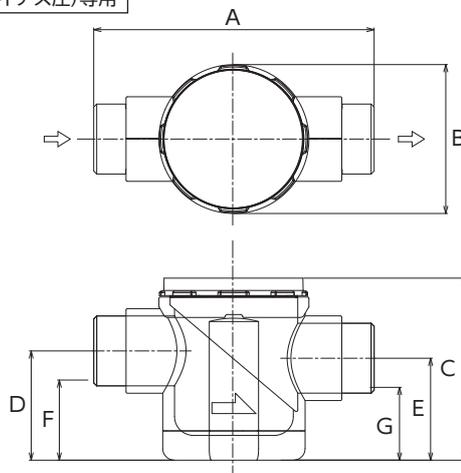
#### F-CTUV25 / F-CTUV30

負圧(マイナス圧)専用



#### F-CTUV40 / F-CTUV50

負圧(マイナス圧)専用



### 寸法・価格表

形式	サイズ (mm)							接続口径	重量 (g)	価格 (税別)	C/S入数 (個)
	A	B	C	D	E	F	G				
F-CTUV25	150	Φ81	101	61	56	48	43	25A	265	18,000円	30
F-CTUV30	158	Φ81	106	69	64	53	48	30A	280	20,000円	30
F-CTUV40	191	Φ102	125	75	70	55	50	40A	500	23,000円	20
F-CTUV50	219	Φ120	144	86	81	61	56	50A	730	27,000円	20

※接続口はパイプ径と同径です。

### 仕様

材質 本体・蓋・内部部品・特殊フロートボール〈ポリカーボネート〉／パッキン〈エラストマー〉

主な設置対象 ファンコイルユニット、ビルマルチエアコンの室内機、床置きパッケージエアコン等の小型空調機

使用静圧 ドレン口静圧:0 ~ -1000Pa

設置方法 配管組込

### ! 取扱上の注意

- 汚れの程度に応じて定期的に清掃してください。
- 強い衝撃を与えると破損する恐れがありますので、丁寧に取り扱ってください。
- 火の近くなどの特に高温になる場所で保管・使用しないでください。
- 保温カバーを分解しないでください。
- 設置時には、空調機の静圧を考慮した落差を設けてください。
- 流入・流出の向きに注意して水平に取り付けてください。
- 本体及び保温カバーに無理な応力がかからないように取り付けてください。
- C・トラップ本体以外は必要に応じて結露防止対策をしてください。
- ACDレンシステム等の結露防止層付硬質塩化ビニル管を使用する場合は、C・トラップと同径の塩ビ変換アダプターを使用して接続してください。
- ▶ 未保温部分には、同梱の保温材をお使いください。

- 塩ビ配管用接着剤を使用する場合、接着剤は、接着面以外への付着がないように十分注意してください。
  - 急激な温度変化や瞬間的な異常高温の影響、経年劣化によって特殊フロートボール内に水が侵入したりする場合があります。
  - 本製品の耐熱温度は90℃です。
- ※本製品は気体及び液体の逆流を完全に防止することはできません。

#### C・トラップ耐候性保温型の結露防止性能について

C・トラップ耐候性保温型の結露防止性能は以下の通りです。

流入水温 15℃ 雰囲気温度/湿度 30℃/75%  
流入水温 10℃ 雰囲気温度/湿度 30℃/70%

この数値以上の条件となる場合は別途結露防止対策(保温施工)が必要となります。



## コンドーFRP工業株式会社

〒531-0073 大阪市北区本庄西3-9-15  
TEL.06-6376-0810 FAX.06-6376-0819  
http://www.kondoh-frp.co.jp



地球環境への負荷軽減のために、  
植物油インキを使用しています。

2022年10月現在