

NEW RELEASE ■■■ 耐候性KWP/KWAP

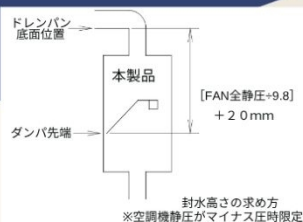
紫外線
99.9%カット

封水高さについて

【封水高さの求め方】

$[\text{FAN全静圧} \div 9.8] + 20(\text{mm})$

※封水高さとは、ドレンパンの底面から
本製品のダンパー先端までの高さを指します。



メンテナンス方法



- 1 カバーのつまみを上下2箇所取り外します。
カバーを左右に開きます。(カバーの軸が固定されているため、落下しません。)



- 2 キャップを反時計回りに回転させて取り外します。
(水はね防止構造が、キャップを取り外す際の排水の飛散を抑えます。) キャップを取り外す際には、上下配管と接続部分に負荷がかからないように本体を手で持って支えてください。



- 3 本体内部から、ダンパーをリテーナーごと引き出します。
ダンパーと、本体内部のダンパー接触部をブラシなどの清掃具を使い、流水下で清掃してください。
- 4 リテーナーを本体奥までしっかりと差し込んでから、キャップを締めてください。リテーナーを差し込んだ後に取付方向の確認を行ってください。(矢印型のシールが方向を示しています。)
キャップが回らなくなるまで手で締めてください。締める際には、上下配管と接続部分に負荷がかからないように、本体を手で持って支えてください。

耐候性 KWP/KWAP シリーズ 結露防止タイプ - 縦配管専用 -

◆点検口付き 塩ビ管中間取付 縦使用 耐候性・結露防止タイプ

品名	対応配管	キャップ (mm)	奥行 (mm)	全長 (mm)
KWP25	VP25	φ85	101	138
KWP30	VP30	φ85	101	138
KWP40	VP/VU40	φ85	101	134

◆材質

キャップ・ 結露防止カバー	耐候性 ポリカーボネート樹脂
本体・リテーナー	ポリカーボネート樹脂
ダンパー	SUS304
バランスウエイト	C3771+Crメッキ
Oリング	シリコン

◆点検口付き ガス管中間取付 縦使用 耐候性・結露防止タイプ

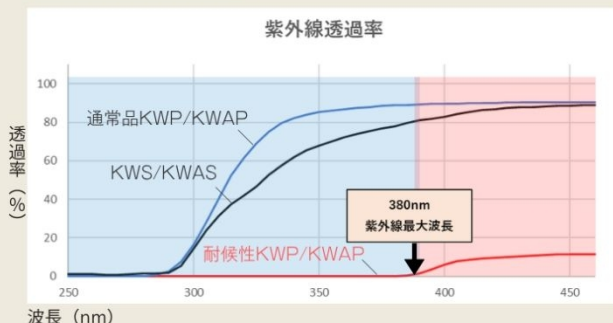
品名	対応配管	キャップ (mm)	奥行 (mm)	全長 (mm)
KWAP25	25A	φ85	101	138

- ・掃除口付き KWS/KWAS シリーズと同じくキャップを外してダンパーを取り出す事が出来て内部のメンテナンスが容易です。
- ・本体と結露防止カバーの間に空気層を持たせて断熱構造になっています。
- ・結露防止カバーを開くことで、内部の汚染状態が簡単に目視出来ます。
- ・つまみを外して結露防止カバーを開くことが出来るため、空気層に溜まった汚れを清掃して常にクリアな状態が維持出来ます。
- ・メンテナンスの際は、先に結露防止カバー L Rを開いてからキャップを外し、ダンパー＆リテーナーを取り出してください。
- ・メンテナンス後は、必ず先にキャップを締めた後、結露防止カバー L Rを閉じてください。
- ・配管密集時の設置は、結露防止カバーの開閉スペースを確保してから取り付けてください。
- ・配管接続時の許容耐圧が0.5MPaを有しています。
- ・耐熱温度は110℃です。
- ・受注生産品として+圧仕様（+500Pa迄）も製作可能です。（標準品は+圧に使用できません）
- ・空調用結露防止層付ドレン配管を直接接続しないでください。
- ・空調用結露防止層付ドレン配管に接続する際、空調用結露防止層付ドレン配管とウォーターベストの口径をあわせて、管メーカー製の媒介継手をご使用ください。
- ・静圧を持つ空調機に取付ける場合には、封水高さを取ってください。
- ・本製品及び中間タイプのウォーターベストは封水高20mmを長時間保持しない場合がございます。
- ・本製品及び結露防止タイプのウォーターベストを取り付けた際に、封水によって滴水になる部分は結露が発生する可能性があるため、原則、別途保温する必要があります。

許容結露防止環境 >

- ・許容結露防止環境
 - 外気温30℃ ●湿度80% ●流水温度10℃
- ※直射日光を避けた場合に限ります。
- ※この規定数値を超えた環境下での結露防止効果はありません。
- ・FAN の全静圧がー1000pa を超える空調機には使用出来ません。
- ・定期的なメンテナンスを必要とします。
- ・ご使用に際しては、取付要領書は同封されておりません。ホームページもしくはパッケージに記載のQRコードを読み取りご確認ください。

紫外線透過率について>



※仕様は予告なく変更する場合がございます 2026年6月



株式会社東栄工業

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前2-26-6
TEL 03-3405-1081 / FAX 03-3405-1082



販売代理店