

ウォーターベスト 耐静圧一覧表

	取 付	型 番	全静圧	受注生産でご用意できます
	ガス管/末端	KB 25/32/40/50/65/80/100	0～－1000Pa	-
	ガス管/末端 マイナス高静圧用	KB 32/40 マイナス3000Pa	－1001～－3000Pa	-
	ガス管/末端 プラス圧用	KB 32/40 プラス500Pa	0～+500Pa	-
		KB 32/40 プラス1000Pa	+501～+1000Pa	・ +1001～+1500Pa ・ +1501～+2000Pa
	塩ビ管/末端	KP 25/30/40/50/65/75/100	0～－1000Pa	-
	ガス管/中間	KWA 25/32/40/50/65/80/100	0～－1000Pa	-
	ガス管/中間 掃除口付	KWAS 25/32/40/50	0～－1000Pa	・ -1001～-3000Pa ・ 0～+500Pa
	ガス管/中間 掃除口付・結露防止	KWAP 25	0～－1000Pa	・ -1001～-3000Pa ・ 0～+500Pa
	塩ビ管/中間	KW 25/30/40/50/65/75/100	0～－1000Pa	-
	塩ビ管/中間 掃除口付	KWS 25/30/40/50/65/75/100	0～－1000Pa	・ -1001～-3000Pa ・ 0～+500Pa
	塩ビ管/中間 掃除口付・結露防止	KWP 25/30/40	0～－1000Pa	・ -1001～-3000Pa ・ 0～+500Pa
	塩ビ管/中間・管末 横引き用 掃除口付	KWY 25/30/40/50	0～－1000Pa	・ -1001～-2000Pa ・ 0～+500Pa
		KWY 65/75/100	0～－1000Pa	・ -1001～-2000Pa
	塩ビ管/中間・管末 横引き用 掃除口付・結露防止	KWC 25/30/40	0～－1000Pa	・ -1001～-2000Pa ・ 0～+500Pa
	ガス管/床排水用	MB 50/80/100/150	0～－1000Pa	-
	塩ビ管/床排水用	MP 50/65/75/100/150	0～－1000Pa	-
	塩ビ管/間接排水用	SB 40L/50S/50L/100-50	0～－1000Pa	-
	鉄ホッパー取付用	HB 50/65	0～－1000Pa	-
	ガス管/中間 耐熱・耐薬品用	KWT 40	0～－1000Pa	-
	床排水改修用	SV 45	0～－1000Pa	-

封水高さの求め方

空調機的全静圧がマイナス圧時の場合

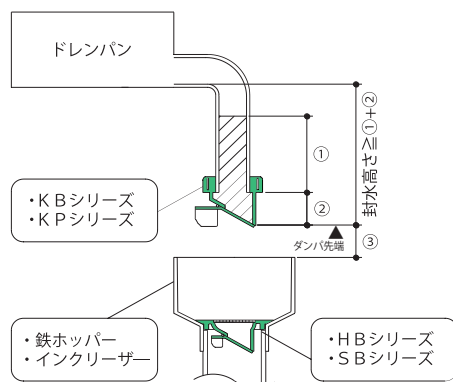
封水高さ [mm] $\geq$ (FAN 的全静圧 [Pa] $\div$ 9.8) + 20[mm]

※KWC シリーズ・KWY シリーズ 65 ～ 100

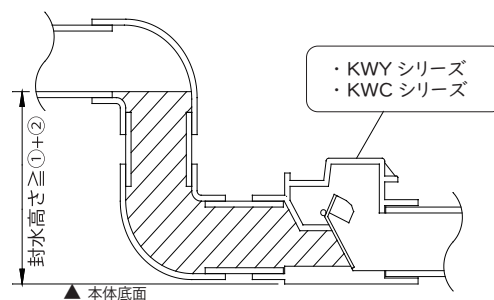
→封水高さ [mm] $\geq$ (FAN 的全静圧 [Pa] $\div$ 9.8) + 40[mm] になります

封水高さ [mm] ①空調機的全静圧に対して必要な高さ (全静圧 [Pa] $\div$ 9.8)
② $\geq$ 20[mm] (ダンパー開口までの排水容量の高さ)
③ $\geq$ ダンパー開口時のダンパー先端から排水受けまでの空間

▶KB・KP シリーズ 間接排水接続図



▶KWY・KWC シリーズ 接続図

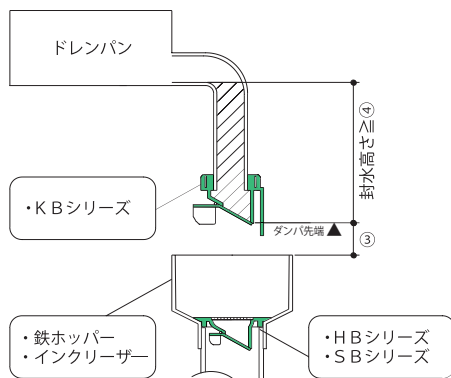


空調機的全静圧がプラス圧時の場合

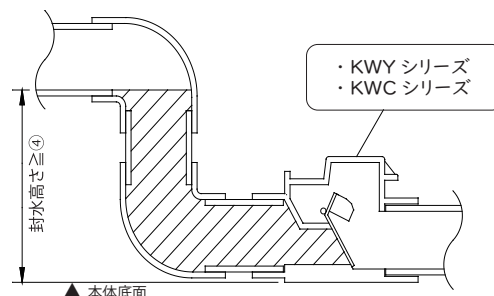
型式によって封水高さが異なります (下記の表参照)

封水高さ [mm] ④ $\geq$ 下記の表参照 (ダンパー開口までの排水容量の高さ)
③ $\geq$ ダンパー開口時のダンパー先端から排水受けまでの空間

▶KB・KP シリーズ 間接排水接続図



▶KWY・KWC シリーズ 接続図



型番	全静圧	封水高さ(mm)
KB 32/40プラス500Pa	0～+500Pa	50以上
KB 32/40プラス1000Pa	+501～+1000Pa	150以上
KB 32/40プラス1500Pa	+1001～+1500Pa	180以上
KB 32/40プラス2000Pa	+1501～+2000Pa	190以上

型番	全静圧	封水高さ(mm)
KWS 25/30/40プラス500Pa KWS 25プラス500Pa	0～+500Pa	80以上
KWS 50/65/75プラス500Pa KWS 32/40/50プラス500Pa	0～+500Pa	100以上
KWY 25/30/40/50プラス500Pa	0～+500Pa	100以上
KWC 25/30/40プラス500Pa	0～+500Pa	100以上
KWP 25/30/40プラス500Pa KWP 25プラス500Pa	0～+500Pa	80以上