

三菱スポットエアコン別売部品

別売部品（延長ダクト他）取付説明書〔MDC シリーズ〕

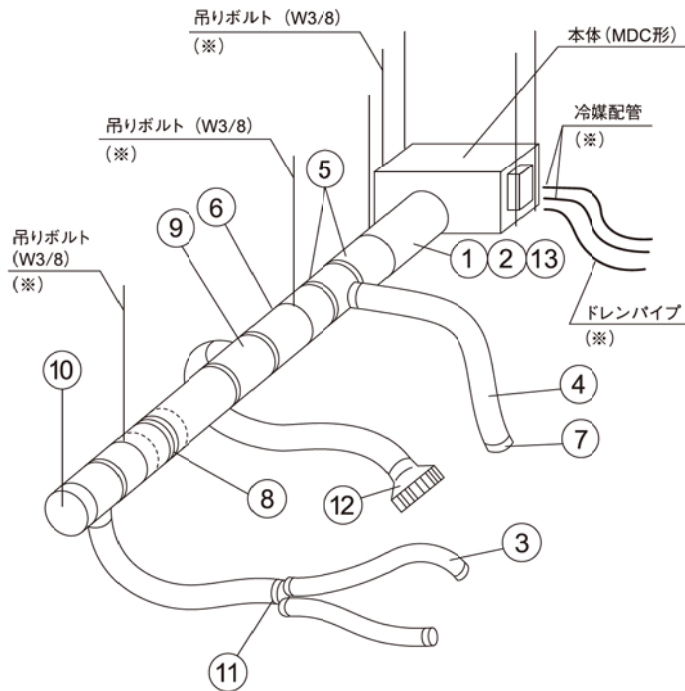
PAC-SS01ED
PAC-SS02ED
PAC-299ED

1. 部品 この箱の中には、この説明書の他に下記部品が入っています。

	品 名	個数	仕 様	適用機種	下図
PAC-SS01ED	延長ダクト	1	φ 250 , 2m	MDC-P90 形	①
PAC-SS02ED	延長ダクト	1	φ 300 , 2m	MDC-P160 形	②
PAC-299ED	延長ダクト	1	φ 250 , 5m	MDC-P90 形	⑬

2. 取付参考図及び取付可能別売部品一覧表

(※は現地手配部品です)



	品名 (仕様)	形 名	適用機種	
			MDC-P90 形	MDC-P160 形
③	延長ダクト φ90×5m	PAC-298ED	○	○
④	延長ダクト φ125×5m	PAC-297ED	○	○
⑤	止めバンド φ90	PAC-SS11FB	○	○
⑤	〃 φ125	PAC-SS13FB	○	○
⑤	〃 φ250	PAC-SS15FB	○	
⑤	〃 φ300	PAC-SS17FB		○
⑥	吊りバンド φ125	PAC-SS23HB	○	○
⑥	〃 φ250	PAC-SS25HB	○	
⑥	〃 φ300	PAC-SS27HB		○
⑦	吹出口リング φ90	PAC-SS31RG	○	○
⑦	〃 φ125	PAC-SS33RG	○	○
⑧	ニップル φ250	PAC-SS45NP	○	
⑧	〃 φ300	PAC-SS47NP		○
⑨	T管 φ250→φ125	PAC-SS55TP	○	
⑨	〃 φ300→φ125	PAC-SS57TP		○
⑩	フサギカバー φ250	PAC-SS75CP	○	
⑩	〃 φ300	PAC-SS77CP		○
⑪	分岐口 φ125~φ90×2	PAC-SS83DH	○	○
⑫	ワイドグリル φ125	PAC-388WG	○	○

3. 取付要領

(1) 延長ダクト①,②,⑬を必要な長さに切断したり、あるいはニップル⑧により接続した後、本体に止めバンド⑤ではずれることのないようにしっかりと固定してください。

〔締付トルク 4~5 (N・m)〕

(2) 止めバンド⑤は、φ250用、φ300用は2カ所、φ90用、φ125用は1カ所でネジ締めを行ってください。締付トルクは4~5 (N・m) です。

(3) T管⑨は3口とも止めバンド⑤で、延長ダクト①,②,④,⑬がはずれることのないようにしっかりと取り付けてください。(必要によりネジ締めを行ってください。)

T管はMDC-P90形で5個、MDC-P160形で8個が標準の取り付け個数です。

(4) 延長ダクト①,②,⑬の末端にはフサギカバー⑩を止めバンド⑤で取り付けてください。

(5) 延長ダクト④の末端には、必要に応じ吹出口リング⑦やワイドグリル⑫、あるいは分岐口⑪、延長ダクト③を取り付けてください。

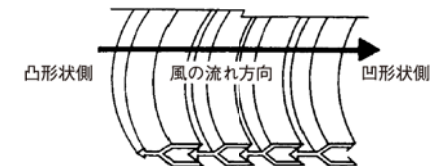
(6) 吊りバンド⑥で、約60cmの間隔を目安にして(T管部は両端を吊ってください。)、天井から数カ所固定してください。〔ボルトの締付トルク 2~3 (N・m)〕

(7) 延長ダクト取り付け後、全ての吹出口から均等な風量を得られるように、T管⑨に付いているダンパの角度を調節してください。

ダンパの角度は0°~90°まで無段階に調節できます。

注 1) 取り付け時ダクトの方向は正しく施工してください。

逆方向に取り付けると風量が低下し運転に支障が生じます。(下図)



2) ダクト・T管・ニップル等に露付きが生じ不都合を招く場合は、充分な断熱を行ってください。又、ダクトの接続部も、シール材等で空気洩れを防いでください。

延長ダクト取付説明書（MDC シリーズ）

1 部品

この箱の中には、この説明書の他に下記部品が入っていますのでご確認ください。

	品 名	個数	備 考	適用機種
PAC-299ED	延長ダクト	1	φ250, 5m	MDC シリーズ

2 取付要領

- (1) 延長ダクトは図1のように接続してください。ダクトの両端は凸部と凹部になっていて、お互いにはめ込むようになっています。接続部分の上にテープを巻くと完全です。
- (2) (1) の他に図2に示すように、ダクトの上へダクトを接続することも可能です。延長ダクトを回転させて口径を大きくし、接続してください。接続後、市販のバンドで固定してください。

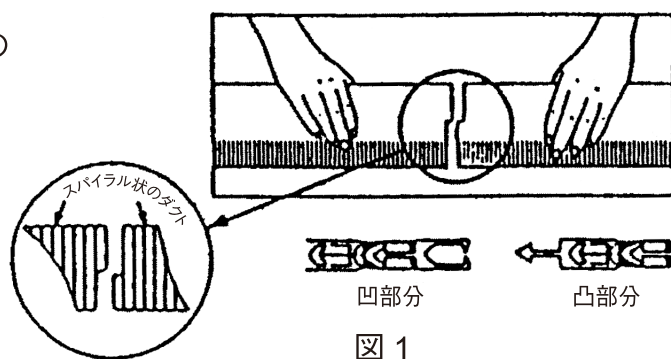


図 1

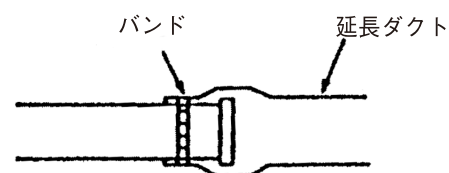


図 2

- 注 1. 取付時ダクトの方向は正しく施工してください。逆方向に取付けると風量が低下し運転に支障が生じます。(図3) また、ダクトを接続する場合は、ご使用機種の最大可能延長長さの指定内にてご使用ください。(使用口径も必ず指定のサイズをご使用ください。) 指定外の仕様でご使用になりますと、故障の原因となります。

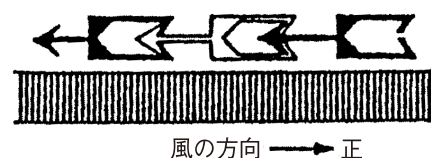


図 3

- 注 2. 延長ダクトは安定性がありませんので、図4に示しますように、針金等で天井から固定してください。(1~2m 間隔を目安にしてください。)

- 注 3. 使用する長さに応じて、適宜切断してご使用ください。

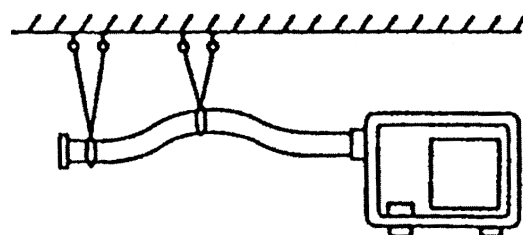


図 4