

4. 据え付け・施工について

4.2 冷媒配管

2-4 異径配管接続可否一覧表

(1) 主配管接続可否一覧表

●：標準配管，○：使用可能，×：使用不可

室外ユニット容量	140	160	224	280	335	400	450	500	560	615	670	730	775	850	900	950	1000	1060	1120	1180	
ガス管 外径 (mm)	φ 15.88	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 19.05	○	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 22.2	○	○	○	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 25.4	○	○	○	○	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 28.58	×	×	○	○	○	○	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 31.75	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	×	×	×	×
	φ 38.1	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
φ 44.45	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
液管 外径 (mm)	φ 9.52	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	φ 12.7	○	○	○	○	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 15.88	×	×	○	○	○	○	○	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 19.05	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ 22.2	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

(2) 分岐～分岐間

●：標準配管，○：使用可能，×：使用不可

室内ユニット容量	159以下	160～249	250～334	335～449	450～499	500～729	730～1009	1010以上
ガス管 外径 (mm)	φ 15.88	●	×	×	×	×	×	×
	φ 19.05	○	●	×	×	×	×	×
	φ 22.2	○	○	●	×	×	×	×
	φ 25.4	○	○	○	●	×	×	×
	φ 28.58	○	○	○	○	●	●	×
	φ 31.75	×	×	×	○	○	○	●
	φ 38.1	×	×	×	×	○	○	○
φ 44.45	×	×	×	×	×	×	○	
液管 外径 (mm)	φ 9.52	●	●	●	×	×	×	×
	φ 12.7	○	○	○	●	●	×	×
	φ 15.88	×	×	○	○	○	●	×
	φ 19.05	×	×	×	×	○	○	●
	φ 22.2	×	×	×	×	×	×	○

(3) 室内ユニット異径配管接続可否一覧表

●：標準配管，○：使用可能，×：使用不可

室内ユニット容量	22	28	36	40	45	50	56	63	71	80	90	112	140	160	224	280	450	560
ガス管 外径 (mm)	φ 12.7	●	●	●	●	●	●	●	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 15.88	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	×	×	×
	φ 19.05	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	●	×	×
	φ 22.2	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	●	×
	φ 25.4	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	×
	φ 28.58	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	●
	φ 31.75	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○
	φ 38.1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○
φ 44.45	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	
液管 外径 (mm)	φ 6.35	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	φ 9.52	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	×
	φ 12.7	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
	φ 15.88	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	●
	φ 19.05	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○

(注) 標準配管以外の配管を使用する場合には、レデューサー（現地準備品）が必要になります。