

■C形温度膨張弁（受注生産品）

■G形温度膨張弁（受注生産品）

■R形温度膨張弁（受注生産品）

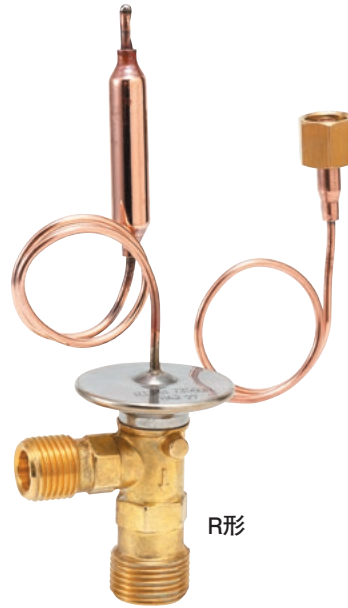
- カーエアコン用として設定された、小形・軽量・高性能の温度膨張弁です。
- 内部調節式ですので、過熱度の設定は工場に於て調整しますので注文の際にご指定下さい。



C形



G形



R形

仕 様

形 式	C 形	G 形	R 形
公称容量※	R134a:1.7、3.5、5.3kW		
蒸発温度範囲	-5~10℃		
気密圧力	1.47MPaG		
耐圧圧力	4.42MPaG		
感温筒封入方式	ガスチャージ	吸着チャージ	ガスチャージ・吸着チャージ
使用最高温度	80℃		
均圧方式	内部均圧式	内部・外部均圧式	
接続配管径 mm(インチ)	入口:9.52(3/8)、出口:12.70(1/2) フレア:CAE、Oリング接続:CBE	入口:9.52(3/8)、出口:12.70(1/2) フレア:GAE、Oリング接続:GBE	入口:9.52(3/8)、出口:12.70(1/2) フレア:RAE、Oリング接続:RBE
質 量	155g	175g(内均式)、185g(外均式)	180g(内均式)、190g(外均式)

※凝縮温度38℃、蒸発温度5℃、過冷却度0℃、過熱度4℃、配管、エバポレータ等の圧力損失0での容量

■V形温度膨張弁（受注生産品）

- 蒸発器内の冷媒の状態が適正に保たれるように自動で制御します
- 感温筒レス、外均キャピラリーレスのため取付作業性が向上します。
- 過熱度の設定は工場に於て調整しますので注文の際にご指定下さい。



仕 様

形 式	V 形
公称容量	3.5kW、5.3kW、7.0kW
使用冷媒	R134a、R1234yf
気密圧力	1.47MPaG
耐圧圧力	4.42MPaG
封入方式	ガスチャージ ガスクロスチャージ
使用最高温度	80℃
均圧方式	外部均圧式
接続方式	フランジ