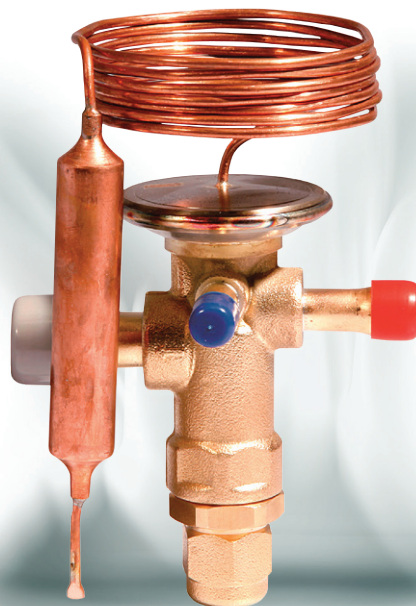




## Válvula de Expansão Termostática

As válvulas de expansão termostática da série RFGD são usadas para ajustar o fluxo de massa do refrigerante dentro do evaporador enquanto controlam o sobreaquecimento do refrigerante na saída do evaporador. Podem ser utilizadas para vários refrigerantes em todas as condições de trabalho. As aplicações típicas são sistemas de refrigeração, como refrigeradores e congeladores comerciais, máquinas de gelo, desumidificadores, bem como aparelhos de ar-condicionado em várias faixas de temperatura de evaporação.



### CARACTERÍSTICAS

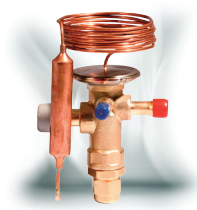
- DESIGN COMPACTO COM ORIFÍCIO INCORPORADO
- CONSTRUÇÃO COM ELEMENTO TERMOSTÁTICO
- TODOS OS TUBOS DE LIGAÇÃO SÃO TOTALMENTE COMPOSTOS POR COBRE.
- PODEM SER FORNECIDAS VÁLVULAS COM A FUNÇÃO MOP PARA ASSEGURAR UM FUNCIONAMENTO CONFIÁVEL DO COMPRESSOR
- APLICÁVEL EM VÁRIOS INTERVALOS DE TEMPERATURA DE EVAPORAÇÃO
- DESEMPENHO CONFIÁVEL E CONSISTENTE DE CONTROLE CONTRA SOBREAQUECIMENTOS
- PORTA BALANCEADA - IDEAL PARA CICLOS REVERSÍVEIS
- O BULBO TÉRMICO UTILIZA TECNOLOGIA DE CARGA CRUZADA, PROPORCIONANDO NÍVEIS DE SOBREAQUECIMENTO CONSISTENTES PARA TODAS AS TEMPERATURAS DE EVAPORAÇÃO

### ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Aplicável para todos os refrigerantes comuns de HCFC e HFC como: R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507
- Temperatura ambiente mín./máx.: -35 / +55 °C
- Temperatura média TS mín./máx.:  
-40°C / +70°C  
-60°C / +70°C
- Pressão PS de funcionamento máx: 2,1...4,5 MPa (21...45 bar) <sup>1)</sup>

- Posição de Instalação:
  - Preferencialmente com o elemento termostático da válvula para cima
  - Direção do fluxo principal: desde a entrada A para a saída B
- Certificações: UL/CSA e declaração PED

1) A pressão de funcionamento máx. está relacionada com o refrigerante utilizado



# SANHUA SÉRIE RFGD

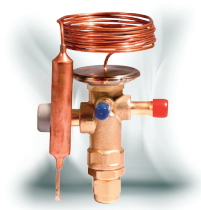
## Válvula de Expansão Termostática

### PARÂMETROS TÉCNICOS

- As válvulas RFGD estão disponíveis em um formato reto com sobreaquecimento ajustável no local
- As válvulas RFGD estão disponíveis com as seguintes conexões de solda:
  - Métricas: Entrada 10 mm ODF/ Saída 16 mm ODF ou Entrada 12 mm ODF/ Saída 22 mm ODF ou Entrada 16 mm ODF/ Saída 22 mm ODF
  - Imperiais: Entrada 3/8" ODF/ Saída 5/8" ODF ou Entrada 1/2" ODF/ Saída 7/8" ODF ou Entrada 5/8" ODF/ Saída 7/8" ODF
- As válvulas RFGD estão disponíveis com 3 diferentes níveis de temperatura:
  - de -40 °C a +10 °C
  - de -40 °C a -5 °C
  - de -60 °C a -25 °C
- Opção de porta de equalização disponível:
  - Métricas: 6mm ODF (disponível para modelos com conexões métricas de solda)
  - Imperiais: 1/4" ODF (disponível para modelos com conexões imperiais de solda)
- 1500 mm de comprimento do tubo capilar como padrão. Comprimento diferente personalizável a pedido.
- Valores MOP padrão:
  - Intervalo de temp. -40 °C a +10 °C: MOP: +15 °C ou MOP inexistente
  - Intervalo de temp. -40 °C a -5 °C: MOP: 0 °C
  - Intervalo de temp. -60 °C a -25 °C: MOP: -20 °C

### LEGENDA DA DESIGNAÇÃO DO MODELO

Número de Posição	Legenda da Designação do Modelo	
	Código do Produto	Série do Produto
1	RFGD	Válvula de expansão termostática com orifício integrado
2	Refrigerante	Descrição
	1	R22
	2	R407C
	3	R404A / R507
	4	R134a
	5	R410A
3	Equalização de Pressão	Descrição
	E	Equalização de pressão externa
	(Omitida)	Equalização de pressão interna
4	Tamanho de Válvula	Tamanho do Orifício Interno
	De 1 a 6	Tamanho de válvula: proporcional ao orifício e à capacidade nominal



# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

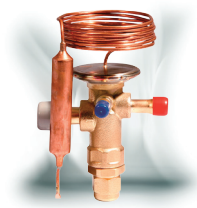
### LEGENDA DA DESIGNAÇÃO DO MODELO

Número de Posição	Legenda da Designação do Modelo	
5	Tipo de Conexões	Descrição
	M10	Métricas: entrada 10 mm / saída 16 mm
	M12	Métricas: entrada 12 mm / saída 22 mm
	M16	Métricas: entrada 16 mm / saída 22 mm
	3	Imperiais: entrada 3/8" / saída 5/8"
	4	Imperiais: entrada 1/2" / saída 7/8"
6	5	Imperiais: entrada 5/8" / saída 7/8"
	Outros	Descrição
6	xxx	Dígitos para informações adicionais p. ex., intervalo de temperatura, MOP, Purga...

### EXEMPLO DA DESIGNAÇÃO DO MODELO

Número de Posição						Conforme a Legenda de Designação do Modelo
1	2	3	4	5	6	
<b>RFGD</b>	04	E	3	M16	xxx	Válvula de expansão termostática com orifício integrado
RFGD	<b>04</b>	E	3	M16	xxx	Refrigerante: R134a
RFGD	04	<b>E</b>	3	M16	xxx	Com conexão para equalização de pressão externa
RFGD	04	E	<b>3</b>	M16	xxx	Capacidade: válvula e tamanho 3 do orifício
RFGD	04	E	3	<b>M16</b>	xxx	Conexões de tubos da válvula: entrada 16 mm/saída 22
RFGD	04	E	3	M16	<b>xxx</b>	Dígitos para informações adicionais





# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

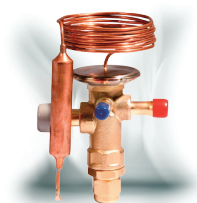
### DADOS TÉCNICOS

Capacidades Nominais <sup>1)</sup>

R22			R407C <sup>2)</sup>			R404A / R507A			R134a			R410A		
PS: 2,8 MPa			PS: 2,8 MPa			PS: 3,5 MPa			PS: 2,1 MPa			PS: 4,5 MPa		
Nome do Modelo <sup>3)</sup>	Capacidade		Nome do Modelo <sup>3)</sup>	Capacidade		Nome do Modelo <sup>3)</sup>	Capacidade		Nome do Modelo <sup>3)</sup>	Capacidade		Nome do Modelo <sup>3)</sup>	Capacidade	
	USRT	kW		USRT	kW		USRT	kW		USRT	kW		USRT	kW
RFGD 01-1	3,0	10,6	RFGD 02-1	3,1	10,9	RFGD 03-1	2,0	7,0	RFGD 04-1	1,8	6,3	RFGD 05-1	3,5	12,3
RFGD 01E-1			RFGD 02E-1			RFGD 03E-1			RFGD 04E-1			RFGD 05E-1		
RFGD 01-2	4,0	14,1	RFGD 02-2	4,2	14,8	RFGD 03-2	2,8	9,8	RFGD 04-2	2,5	8,8	RFGD 05-2	4,5	15,8
RFGD 01E-2			RFGD 02E-2			RFGD 03E-2			RFGD 04E-2			RFGD 05E-2		
RFGD 01-3	6,0	21,1	RFGD 02-3	6,3	22,2	RFGD 03-3	4,2	14,8	RFGD 04-3	3,6	12,7	RFGD 05-3	7,0	24,6
RFGD 01E-3			RFGD 02E-3			RFGD 03E-3			RFGD 04E-3			RFGD 05E-3		
RFGD 01-4	7,5	26,4	RFGD 02-4	8,1	28,5	RFGD 03-4	5,4	19,0	RFGD 04-4	4,6	16,2	RFGD 05-4	8,6	30,2
RFGD 01E-4			RFGD 02E-4			RFGD 03E-4			RFGD 04E-4			RFGD 05E-4		
RFGD 01-5	9,0	31,7	RFGD 02-5	9,4	33,1	RFGD 03-5	6,4	22,5	RFGD 04-5	5,5	19,3	RFGD 05-5	10,6	37,3
RFGD 01E-5			RFGD 02E-5			RFGD 03E-5			RFGD 04E-5			RFGD 05E-5		
RFGD 01-6	11,0	38,7	RFGD 02-6	11,7	41,1	RFGD 03-6	7,8	27,4	RFGD 04-6	6,8	23,9	RFGD 05-6	12,8	45,0
RFGD 01E-6			RFGD 02E-6			RFGD 03E-6			RFGD 04E-6			RFGD 05E-6		

- Nota:**
- 1) Capacidades nominais mencionadas nas seguintes condições de trabalho:  
Temperatura de condensação: 38 °C; temperatura de evaporação +4,4 °C; temperatura líquida 37 °C  
Sobreaquecimento estático: 3,5 K
  - 2) R407C dados baseados nas condições do novo ponto
  - 3) O nome do modelo nesta tabela se refere às primeiras 4 posições da designação do modelo





# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

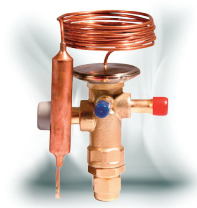
### LISTA DE MODELOS

(sem Equalização interna)

Nome do Modelo										Intervalo de temperatura			
Ref.	Corpo da Válvula	Capacidade Todas as capacidades	Conexões de tubos Métricas/Imperiais	Entrada		Saída		Equal. de Pressão		-40 °C a +10 °C		-40°C a -5 °C	-60°C a -20°C
				[mm]	[pol]	[mm]	[pol]	[mm]	[pol]	Sem MOP	MOP: +15°C	MOP: 0°C	MOP: -20°C
R22	RFGD 01 -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M16	16	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
R407C	RFGD 02 -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M16	16	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
R404A / R507	RFGD 03 -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M16	16	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
R134a	RFGD 04 -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			M16	16	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
R410A	RFGD 05 -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			M12	12	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			M16	16	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	N.D.

**Nota:** 1) Volume de fornecimento: corpo da válvula e fio do bulbo.  
2) A.P.: A Pedido.  
3) N.D.: Não Disponível.





# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

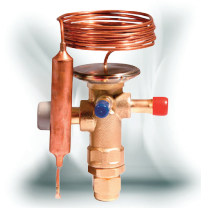
### LISTA DE MODELOS

(com Equalização Externa)

Nome do Modelo										Intervalo de temperatura			
Ref.	Corpo da Válvula	Capacidade Todas as capacidades	Conexões de tubos Métricas/Imperiais	Entrada		Saída		Equal. de Pressão		-40°C a +10°C		-40°C a -5°C	-60°C a -20°C
				[mm]	[pol]	[mm]	[pol]	[mm]	[pol]	No MOP	MOP: +15°C	MOP: 0°C	MOP: -20°C
R22	RFGD 01E -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			M16	16	-	22	-	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	A.P.	A.P.	A.P.	A.P.
R407C	RFGD 02E -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			M16	16	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
R404A / R507	RFGD 03E -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			M16	16	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
R134a	RFGD 04E -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	A.P.
			M12	12	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			M16	16	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
R410A	RFGD 05E -	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -	M10	10	-	16	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			M12	12	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			M16	16	-	22	-	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			3	-	3/8	-	5/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			4	-	1/2	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.
			5	-	5/8	-	7/8	-	-	STD	A.P.	A.P.	N.D.

- Nota:**
- 1) Volume de fornecimento: corpo da válvula e fio do bulbo.
  - 2) A.P.: A Pedido.
  - 3) N.D.: Não Disponível.
  - 4) STD: modelos padrão disponíveis em estoque (consulte a Tabela de Modelos Padrão para obter mais informações).





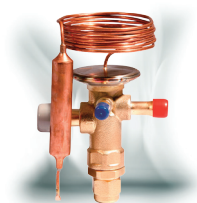
# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

### GAMA PADRÃO RFGD

A) Modelos com Conexões Métricas

Nome do Modelo								
Ref.	MWP [ MPa ]	Corpo da Válvula	Capacidade Todas as capacidades	CONEXÕES ENTRADA x SAÍDA		Equal. de Pressão [mm]	Nome do Modelo	Número de Produto
				Métricas	[mm]			
R407C	2,8	RFGD 02E -	1 -	M10	10 x 16	6	RFGD 02E-3.1-57	RFG-25007
			2 -	M12	12 x 22	6	RFGD 02E-4.2-58	RFG-25008
			3 -	M12	12 x 22	6	RFGD 02E-6.3-59	RFG-25009
			4 -	M12	12 x 22	6	RFGD 02E-8.1-60	RFG-25010
			5 -	M16	16 x 22	6	RFGD 02E-9.4-61	RFG-25011
			6 -	M16	16 x 22	6	RFGD 02E-11.7-62	RFG-25012
R404A / R507	3,5	RFGD 03E -	1 -	M10	10 x 16	6	RFGD 03E-2.0-63	RFG-25013
			2 -	M12	12 x 22	6	RFGD 03E-2.8-64	RFG-25014
			3 -	M12	12 x 22	6	RFGD 03E-4.2-65	RFG-25015
			4 -	M12	12 x 22	6	RFGD 03E-5.4-66	RFG-25016
			5 -	M16	16 x 22	6	RFGD 03E-6.4-67	RFG-25017
			6 -	M16	16 x 22	6	RFGD 03E-7.8-68	RFG-25018
R134a	2,1	RFGD 04E -	1 -	M10	10 x 16	6	RFGD 04E-1.8-69	RFG-25019
			2 -	M12	12 x 22	6	RFGD 04E-2.5-70	RFG-25020
			3 -	M12	12 x 22	6	RFGD 04E-3.6-71	RFG-25021
			4 -	M12	12 x 22	6	RFGD 04E-4.6-72	RFG-25022
			5 -	M16	16 x 22	6	RFGD 04E-5.5-73	RFG-25023
			6 -	M16	16 x 22	6	RFGD 04E-6.8-74	RFG-25024
R410A	4,5	RFGD 05E -	1 -	M10	10 x 16	6	RFGD 05E-3.5-75	RFG-25025
			2 -	M12	12 x 22	6	RFGD 05E-4.5-76	RFG-25026
			3 -	M12	12 x 22	6	RFGD 05E-7.0-77	RFG-25027
			4 -	M12	12 x 22	6	RFGD 05E-8.6-78	RFG-25028
			5 -	M16	16 x 22	6	RFGD 05E-10.6-79	RFG-25029
			6 -	M16	16 x 22	6	RFGD 05E-12.8-80	RFG-25030



# SANHUA SÉRIE RFGD

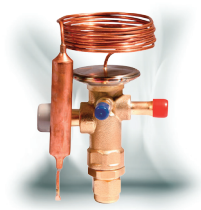
## Válvula de Expansão Termostática

### Gama Padrão RFGD

B) Modelos com Conexões Imperiais

Model Name								
Ref.	MWP [ MPa ]	Corpo da Válvula	Capacidade Todas as capacidades	CONEXÕES ENTRADA x SAÍDA		Equal. de Pressão [pol]	Nome do Modelo	Número de Produto
				Imperiais	[pol]			
R407C	2,8	RFGD 02E -	1 -	3	3/8 x 5/8	1/4	RFGD 02E-3.1-33	RFG-25037
			2 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 02E-4.2-34	RFG-25038
			3 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 02E-6.3-35	RFG-25039
			4 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 02E-8.1-36	RFG-25040
			5 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 02E-9.4-37	RFG-25041
			6 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 02E-11.7-38	RFG-25042
R404A / R507	3,5	RFGD 03E -	1 -	3	3/8 x 5/8	1/4	RFGD 03E-2.0-39	RFG-25043
			2 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 03E-2.8-40	RFG-25044
			3 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 03E-4.2-41	RFG-25045
			4 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 03E-5.4-42	RFG-25046
			5 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 03E-6.4-43	RFG-25047
			6 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 03E-7.8-44	RFG-25048
R134a	2,1	RFGD 04E -	1 -	3	3/8 x 5/8	1/4	RFGD 04E-1.8-01	RFG-25049
			2 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 04E-2.5-02	RFG-25050
			3 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 04E-3.6-03	RFG-25051
			4 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 04E-4.6-04	RFG-25052
			5 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 04E-5.5-49	RFG-25053
			6 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 04E-6.8-32	RFG-25054
R410A	4,5	RFGD 05E -	1 -	3	3/8 x 5/8	1/4	RFGD 05E-3.5-22	RFG-25055
			2 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 05E-4.5-23	RFG-25056
			3 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 05E-7.0-24	RFG-25057
			4 -	4	1/2 x 7/8	1/4	RFGD 05E-8.6-25	RFG-25058
			5 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 05E-10.6-27	RFG-25059
			6 -	5	5/8 x 7/8	1/4	RFGD 05E-12.8-26	RFG-25060

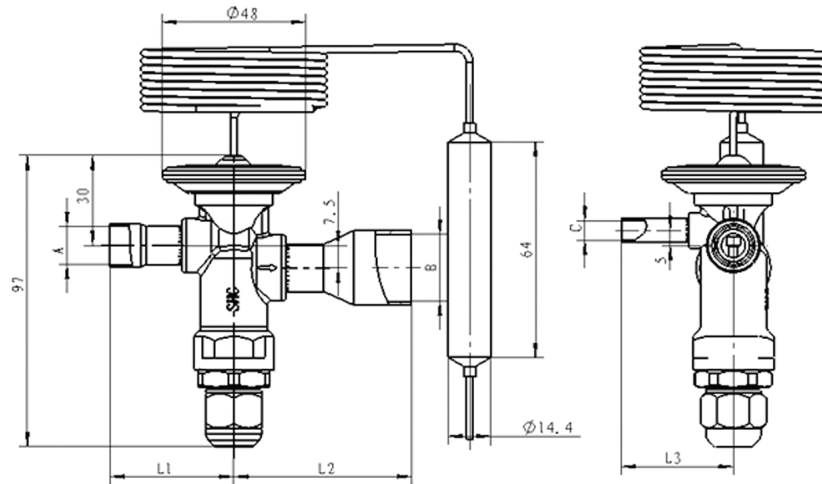




# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

### DIMENSÕES

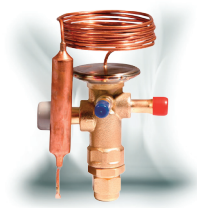


*Nota: o esquema representa um modelo com Equalização de pressão externa*

### DIMENSÕES GERAIS

Overall Dimensions			
Tamanho do Orifício	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)
1	41.5	59.5	37.5
2	41.5	59.5	37.5
3	41.5	59.5	37.5
4	41.5	59.5	37.5
5	41.5	59.5	37.5
6	41.5	59.5	37.5





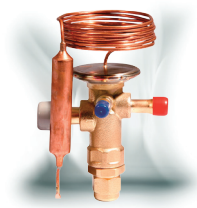
# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

### INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA A PERSONALIZAÇÃO DE RFGD

Indique todas as informações obrigatórias na tabela de personalização abaixo. Caso estes campos não sejam preenchidos, serão utilizadas as características padrão de RFGD padrão.

Pos.	Informações obrigatórias		
1	<b>Refrigerante</b>		
	o R22	o R407C	o R404A/R507A
	o R134a	o R410A	o Outra Ref. : _____
2	<b>Equalização de Pressão</b>		
	o Interna	o Equalização de pressão ext.	
3	<b>Capacidade</b>		
	Capacidade:	_____	kW
	Com base em:		
	To de temp. de evaporação:	_____	°C
	Tc de temp de condensação:	_____	°C
	Tcu de sub-resfriamento:	_____	K (Valor padrão 1 K)
	Toh de sobreaquecimento:	_____	K (Valor padrão 10 K)
	Queda de pressão:	_____	bar (Padrão: sem queda de pressão)
<b>Informações alternativas se os dados de capacidade não forem disponibilizados</b>			
Marca da válvula de expansão utilizada:	_____		
Modelo completo da válvula de expansão utilizada:	_____		
4	<b>Formato da Válvula</b>		
	o Reto (Padrão)		



# SANHUA SÉRIE RFGD

## Válvula de Expansão Termostática

### INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA A PERSONALIZAÇÃO DE RFGD

Indique todas as informações obrigatórias na tabela de personalização abaixo. Caso estes campos não sejam preenchidos, serão utilizadas as características padrão de RFGD padrão.

Pos.	Informações obrigatórias	
5	<b>Conexões</b>	
	Métricas	Imperiais
	o Entrada 10 mm, Saída 16 mm	o Entrada 3/8", Saída 5/8"
	o Entrada 12 mm, Saída 22 mm	o Entrada 1/2", Saída 7/8"
	o Entrada 16 mm, Saída 22 mm Equal. de pressão ext. 6 mm se selecionada	o Entrada 5/8", Saída 7/8" Equal. de pressão ext. 1/4" se selecionada
Outras conexões		
Entrada: _____		
Saída: _____		
Equal. de pressão ext.: _____		
Pos.	Informações adicionais	
6	<b>Sobreaquecimento estático: configurações de Fábrica</b>	
	<b>Capacidade</b>	
o 3...4 K (Padrão)		o Outro valor: _____
7	<b>MOP</b>	
	o Inexistente (Padrão)	o Ponto de MOP: _____
8	<b>Purga</b>	
	o Inexistente (Padrão)	o 15% de purga                      o 30% de purga
9	<b>Aplicação designada/outros requisitos</b>	
	_____	