

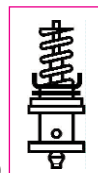
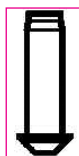


VÁLVULAS DE EXPANSIÓN

TIPO T/TE - Válvulas de expansión termostática por partes. Todos los Refrigerantes.
Orificios para T/TE

Código GF	Código Danfoss	Para Tipos	Capacidad nominal W.									Orificio Nº	€
			R-134a			R-407C/R-22			R-404A / R-507				
			+ 5°C	- 10°C	- 25°C	+ 5°C	- 10°C	- 25°C	+ 5°C	- 10°C	- 25°C		
VE0190	68-2002	T2 / TE2	509	296	259	407	421	407	318	311	259	0X	22,61
VE0191	68-2003		592	518	452	888	888	814	681	666	370	00	22,61
VE0192	68-2010		1.257	925	651	2.293	1.849	1.331	1.613	1.509	1.294	01	22,61
VE0193	68-2015		1.775	1.294	895	3.217	2.663	1.923	2.382	2.182	1.886	02	22,61
VE0194	68-2006		3.106	2.315	1.606	5.621	4.733	3.402	4.253	3.898	2.552	03	22,61
VE0195	68-2007		4.733	3.394	2.337	8.505	7.026	5.029	6.345	5.814	3.772	04	22,61
VE0196	68-2008		5.991	4.312	2.973	10.798	8.875	6.361	8.010	7.359	4.807	05	22,61
VE0197	68-2009	7.248	5.266	3.632	13.165	10.872	7.766	9.770	8.994	5.917	06	22,61	
VE0200	67B2788	TE 5	7.200	5.700	4.100	11.800	9.400	7.000	9.300	7.600	5.500	0,5	56,33
VE0201	67B2789		12.200	9.800	7.100	19.000	16.100	11.900	15.500	12.800	9.500	1	56,33
VE0202	67B2790		17.100	14.000	10.100	27.700	22.800	17.100	21.200	18.100	13.500	2	56,33
VE0203	67B2791		22.100	17.800	12.600	36.000	29.000	21.200	27.900	23.100	17.000	3	56,33
VE0204	67B2792	29.500	23.900	16.900	47.600	38.800	28.300	36.400	30.900	22.700	4	56,33	
VE0325	67B2708	TE 12	39.800	32.200	23.200	61.900	46.500	32.400	53.800	42.500	29.600	5	87,87
VE0214	67B2709		48.600	39.100	27.700	75.000	55.900	38.300	64.800	51.300	35.200	6	87,87
VE0215	67B2710		57.500	45.500	31.700	86.600	63.100	42.600	75.800	58.000	39.200	7	87,87
VE0328	67B2771	TE 20	71.000	57.700	40.900	109.000	87.900	63.800	82.400	67.000	47.500	8	153,42
VE0329	67B2773		80.700	65.100	45.100	120.000	95.300	67.400	90.100	73.000	50.900	9	153,42
VE0330	67G2701	TE 55	107.000	82.300	56.200	158.000	120.000	84.100	129.000	96.800	65.400	10	163,40
VE0331	67G2704		132.000	99.100	66.200	193.000	143.000	97.400	159.000	115.000	76.200	11	163,40
VE0332	67G2707		165.000	125.000	83.000	235.000	175.000	119.000	189.000	141.000	93.400	12	163,40
VE0333	67G2710		167.000	159.000	110.000	289.000	230.000	162.000	224.000	182.000	126.000	13	163,40

(1)

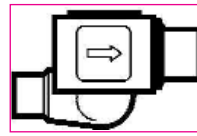
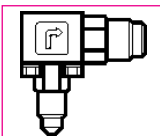
 La capacidad nominal está basada en:
 Temperatura de condensación $t_c = +38^\circ\text{C}$ -
 Subenfriamiento 4 K


ORIFICIO T2/TE2

ORIFICIO TE5 a TE20

TIPO T/TE - Válvulas de expansión termostática por partes. Todos los Refrigerantes.
Cuerpo de válvula para T/TEF, T/TEX, T/TEY, TN/TEN y TS/TES

Tipo de Válvula	Orificio Nº	Conexión pulgadas	Código GF	Código Danfoss	Código GF	Código Danfoss	€
			Soldar ángulo		Soldar recto		
TE 5	1-2-3	1/2x5/8	VE0251	67B4009	VE0252	67B4007	48,55
	3	1/2x7/8	VE0253	67B4010	VE0254	67B4008	48,55
	4	5/8x7/8	VE0255	67B4011			48,55
TE 12	1-2	5/8x7/8	VE0260	67B4022	VE0261	67B4020	51,77
	3-4	7/8x1 1/8	VE0262	67B4023	VE0263	67B4021	52,15
TE 20		7/8x1 1/8	VE0262	67B4023	VE0263	67B4021	52,15
TE 55		1 1/8"x1 3/8"	VE0275	67G4004	VE0276	67G4003	66,88

 Cuerpo con paso en ángulo para TE-5-12-20-50 en versiones roscar y soldar (ODF), cuerpo paso recto en versión soldar ODF
 Cuerpo con paso recto para TE-5-12-20-50 en versiones roscar y soldar (ODF), cuerpo paso recto en versión soldar ODF


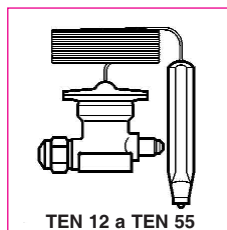
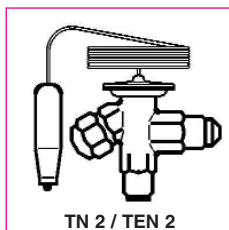


VÁLVULAS DE EXPANSIÓN

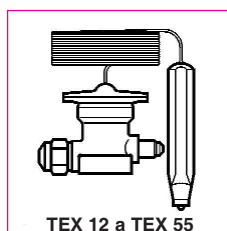
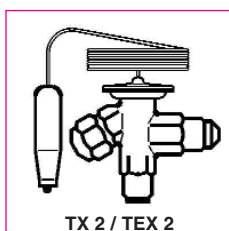
TIPO T/TE - Válvulas de expansión termostática
Elementos Termostáticos.
R-134a

Tipo Válvula	Compensación de presión	Tubo capilar m.	Código GF	Código Danfoss	Código GF	Código Danfoss	€
			Rango N - 40 / +10°C				
			sin MOP		con MOP		
TN 2	Interna	1,5	VE0350	68Z3346			56,24
	Interna	1,5			VE0351	68Z3347	57,85
TEN 2	Externa	1,5	VE0360	68Z3348			95,00
	Externa	1,5			VE0361	68Z3349	95,00
TEN 5	Externa	3,0	VE0370	67B3297	VE0371	67B3298	148,01
TEN 12	Externa	3,0	VE0380	67B3232			178,60
TEN 20	Externa	3,0	VE0390	67B3292			487,64
TEN 55	Externa	3,0	VE0400	67G3222			559,83

* T2 conexión 3/8" x 1/2" roscar. - Equilibrio externo 1/4", 6mm. roscar.


TIPO T/TE - Válvulas de expansión termostática
Elementos Termostáticos.
R-22

Tipo de Válvula	Compensación de presión	Tubo Capilar m.	Código GF	Código Danfoss	Código GF	Código Danfoss	€
			Rango N - 40 / +10°C				
			sin MOP		con MOP -20°C.		
TX 2	Interna	1,5	VE0410	68Z3206			69,92
		1,5			VE0413	68Z3228	59,66
TEX 2	Externa	1,5	VE0420	68Z3209			118,46
		1,5			VE0423	68Z3229	129,39
TEX 5	Externa	3,0	VE0430	67B3250			184,30
		3,0			VE0433	67B3251	258,02
TEX 12	Externa	3,0	VE0440	67B3210			Consultar
		3,0			VE0443	67B3211	446,50
TEX 20	Externa	3,0	VE0450	67B3274			579,30
TEX 55	Externa	3,0	VE0460	67G3205			696,64



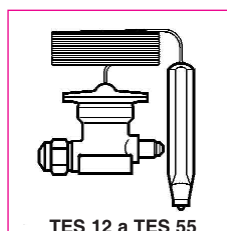
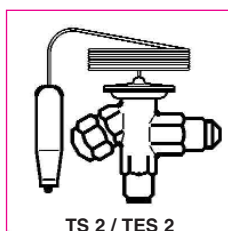



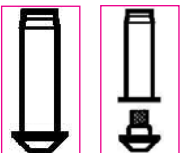
VÁLVULAS DE EXPANSIÓN

TIPO T/TE - Válvulas de expansión termostática. Elementos Termostáticos.
R-404A

Tipo de Válvula	Comp. de presión	Tubo Capilar m.	Código GF	Código Danfoss	Código GF	Código Danfoss	Código GF	Código Danfoss	Código GF	Código Danfoss	€
			Rango N -40 / +10°C				Rango NM -40 / - 5°C		Rango B -60 / -25°C		
			sin MOP		con MOP		con MOP		con MOP		
TS2	Interna	1,5	VE0475	68Z3400	VE0476	68Z3402					56,24
							VE0477	68Z3406	VE0480	68Z3410	57,85
TES2	Externa	1,5	VE0500	68Z3403	VE0501	68Z3405					95,00
							VE0502	68Z3407			95,00
									VE0505	68Z3411	104,12
TES5	Externa	3,0	VE0515	67B3342			VE0516	67B3357			148,01
									VE0519	67B3343	207,10
TES12	Externa	3,0	VE0525	67B3347			VE0526	67B3345			178,60
									VE0528	67B3349	358,81
TES20	Externa	3,0	VE0535	67B3352					VE0538	67B3354	487,64
											559,84
TES55	Externa	3,0	VE0545	67G3302							559,84
									VE0548	67G3305	655,78

T2 conexión 3/8 x 1/2 pulg. roscar. - Equilibrio externo 1/4 pulg., 6 mm. roscar.


Transformación para conexión soldar x soldar
Incluir adaptadores y sustituir orificios estándar por los abajo indicados

Código GF	Código Danfoss	Tipo	Descripción	Conexión Orificio	€
VE0230	068-206066	Adaptador T / TE 2 	Adaptador para transformación a conexión roscar x soldar	3/8"	19,76
VE0231	068-206166			10mm.	19,76
VE0232	068-206266			1/4"	19,76
VE0233	068-206366			6mm.	19,76
VE0234	068-2089	Orificio para T / TE 2 	Orificios para adaptador de transformación a conexión soldar x soldar	0X	24,51
VE0235	068-2090			00	24,51
VE0236	068-2091			01	24,51
VE0237	068-2092			02	24,51
VE0238	068-2093			03	24,51
VE0239	068-2094			04	24,51
VE0240	068-2095			05	24,51
VE0241	068-2096			06	24,51