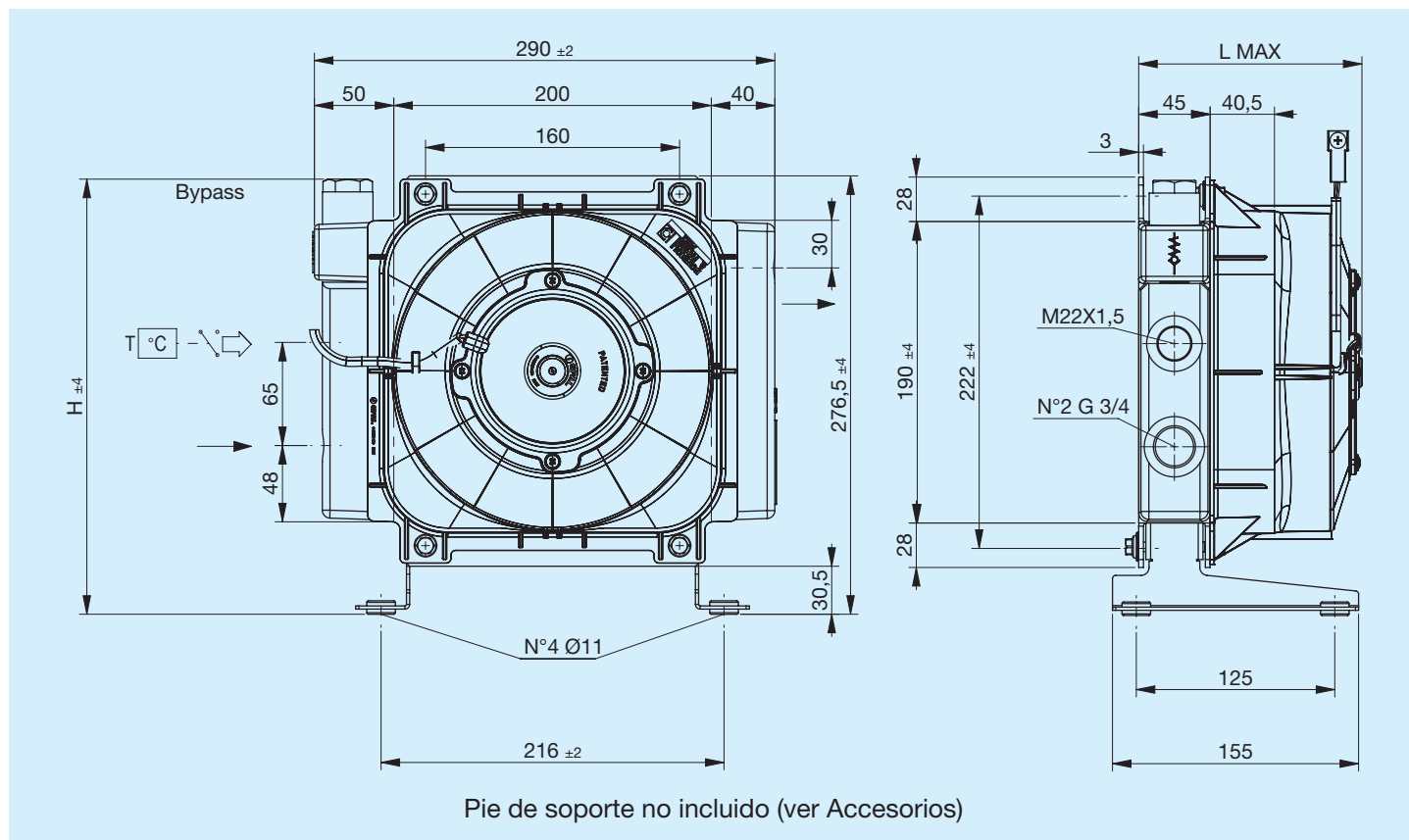


A16

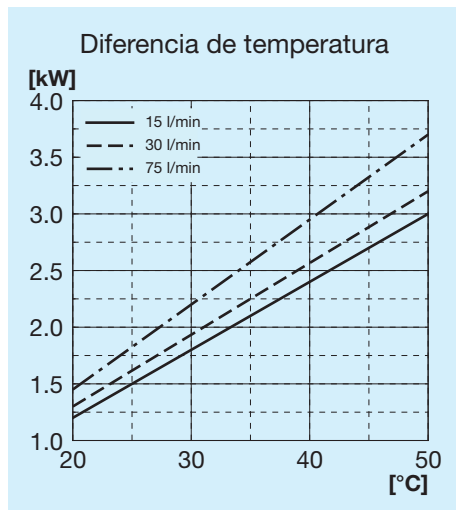


Antes de usar, leer atentamente el documento INSTRUCCIONES GENERALES DE USO DE LOS INTERCAMBIADORES DE CALOR.

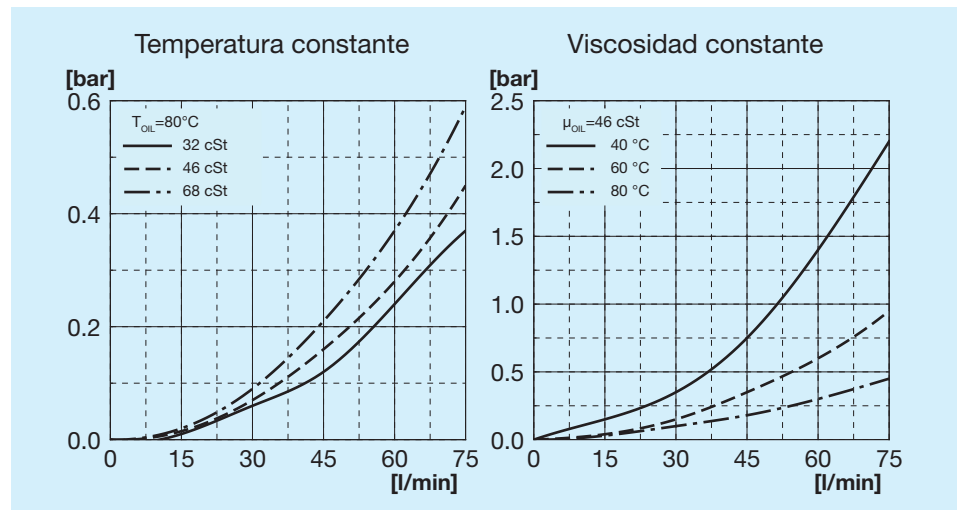


Código	Descripción	Ø Ventilador mm	Caudal de aire m³/h	Tensión V	Intensidad A	L Máx. mm	H mm	Masa Kg	Capacidad l
FR633050003	A16 1EAP 12V	190	600	12	4.5	145	276.5	3.7	1
FR633050004	A16 1ESP 12V	190	570	12	4.6	145	276.5	3.7	1
FR633050013	A16 1EAP 24V	190	650	24	2.9	145	276.5	3.7	1
FR633050014	A16 1ESP 24V	190	640	24	2.7	145	276.5	3.7	1
FR633051003	A16 1EAP 12V bypass T15 VNR 4,5 bar	190	600	12	4.5	145	258	3.7	1
FR633051004	A16 1ESP 12V bypass T15 VNR 4,5 bar	190	570	12	4.6	145	258	3.7	1
FR633053103	A16 1EAP 12V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	190	600	12	4.5	145	274	3.7	1
FR633053104	A16 1ESP 12V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	190	570	12	4.6	145	274	3.7	1
FR633051013	A16 1EAP 24V bypass T15 VNR 4,5 bar	190	650	24	2.9	145	258	3.7	1
FR633051014	A16 1ESP 24V bypass T15 VNR 4,5 bar	190	640	24	2.7	145	258	3.7	1
FR633053113	A16 1EAP 24V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	190	650	24	2.9	145	274	3.7	1
FR633053114	A16 1ESP 24V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	190	640	24	2.7	145	274	3.7	1

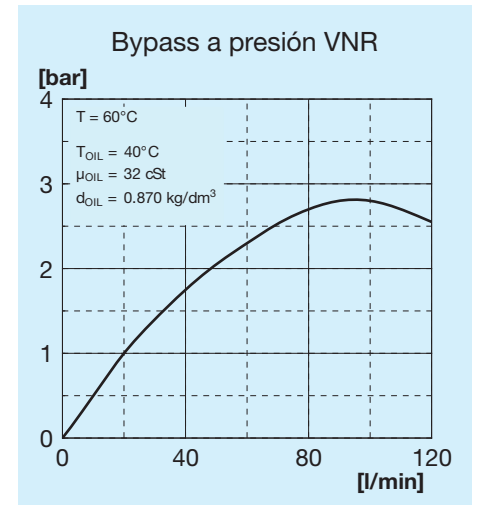
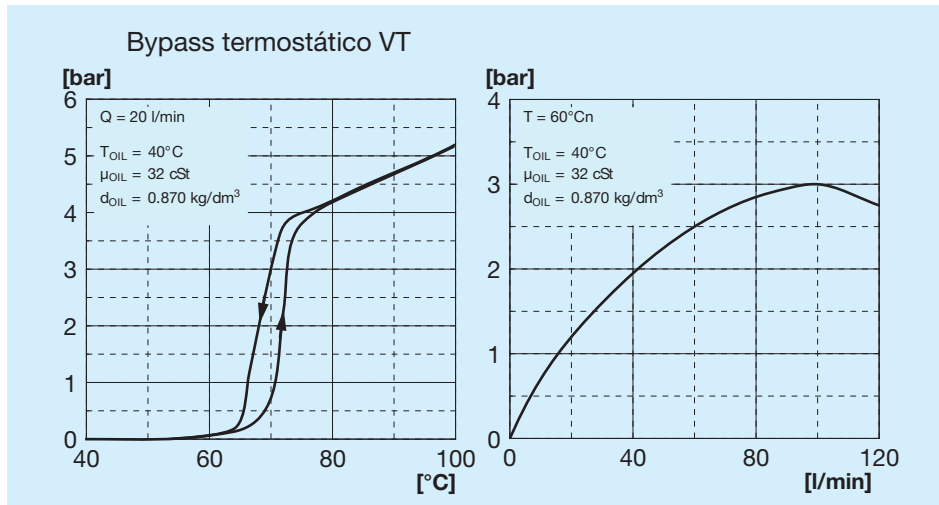
Potencia térmica



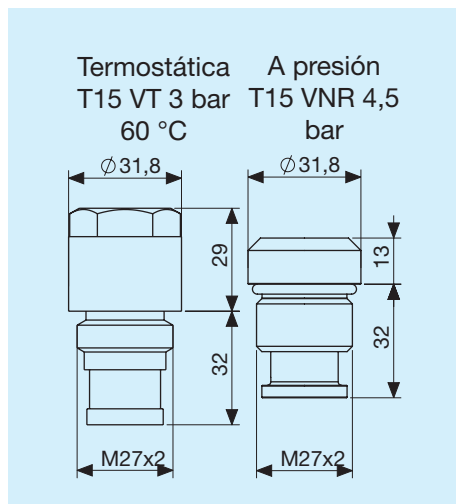
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass

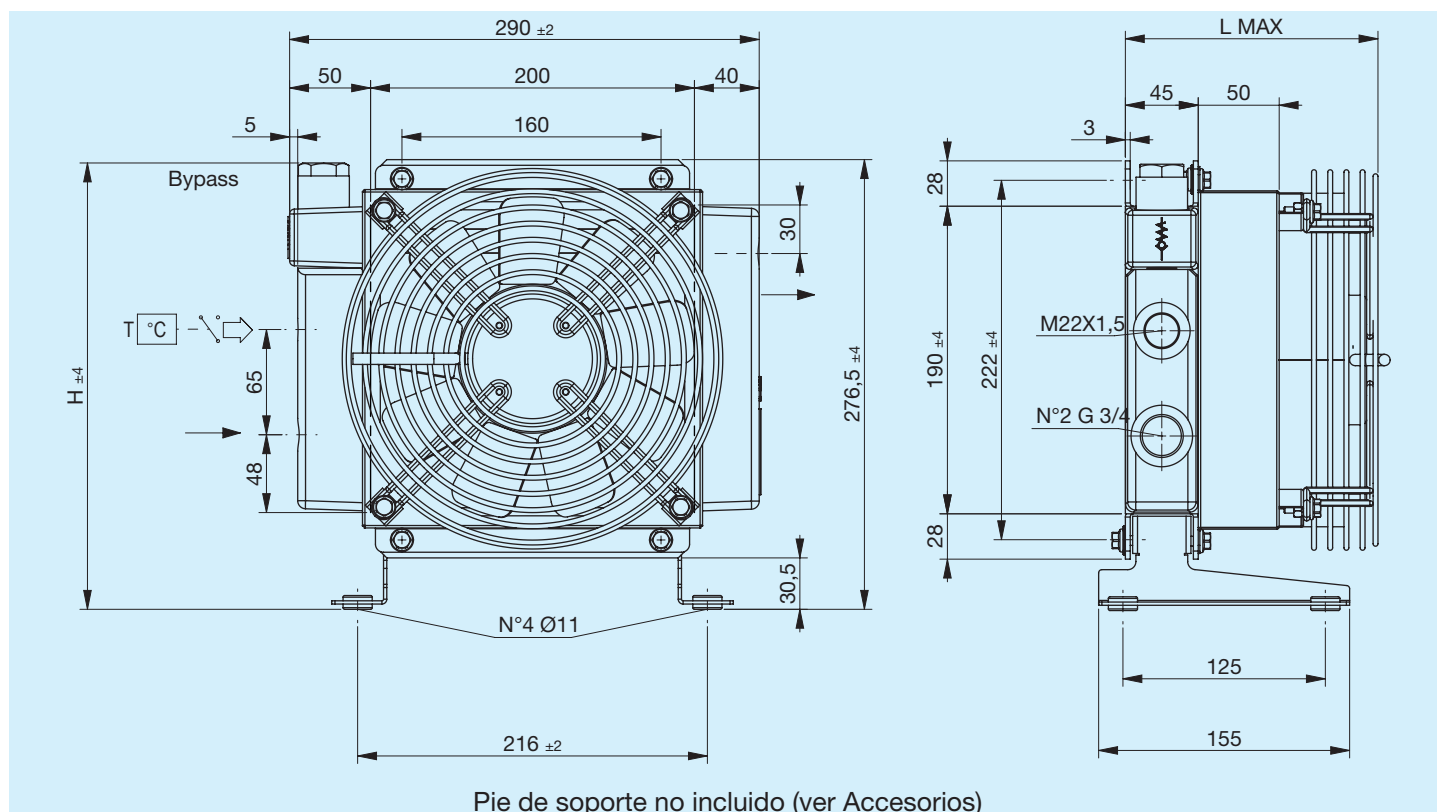


Válvulas de bypass



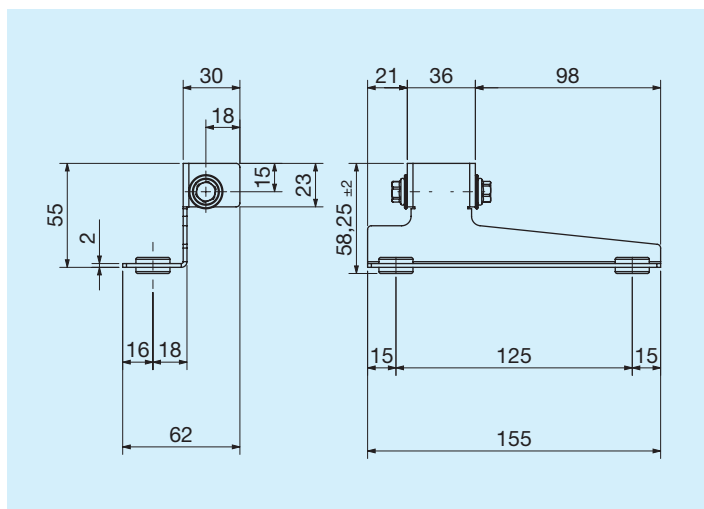
Leyenda

A16	Tipo de intercambiador
1E	1 Electroventilador
A	Aspirante
S	Soplante
AP	Aspirante potenciado
SP	Soplante potenciado
AX	Aspirante superpotenciado
SX	Soplante superpotenciado
12V	Tensión electroventilador
24V	Tensión electroventilador
T15 VT	Válvula bypass termostática 3 bar 60 °C
T15 VNR	Válvula bypass a presión 4,5 bar

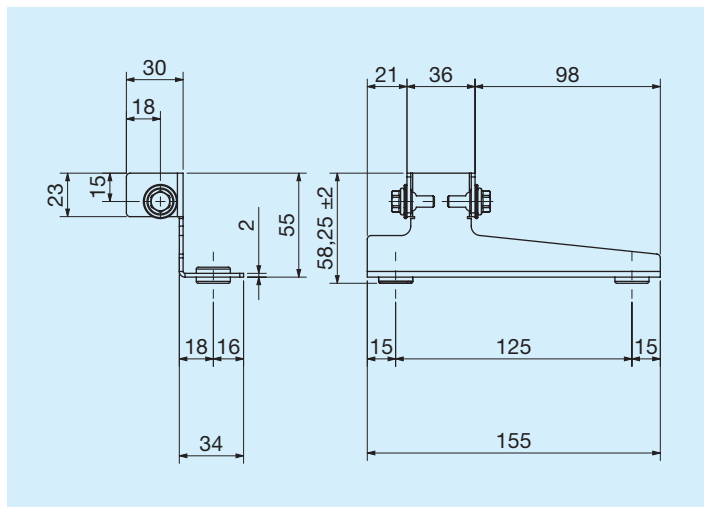


Código	Descripción	Ø Vent-lador mm	Potencia W	Frecuen- cia Hz	Veloci- dad min ⁻¹	Protec- ción IP	L Máx. mm	H mm	Masa Kg	Capaci- dad l
FR633050031	A16 1EA 230V	200	78	50 60	2600 2900	44	156	276.5	3.7	1
FR633050032	A16 1ES 230V	200	78	50 60	2600 2900	44	156	276.5	3.7	1
FR633050021	A16 1EA 400V	200	70	50 60	2600 2900	44	156	276.5	3.7	1
FR633050022	A16 1ES 400V	200	70	50 60	2600 2900	44	156	276.5	3.7	1
FR633053131	A16 1EA 230V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	200	78	50 60	2600 2900	44	156	276	3.7	1
FR633053132	A16 1ES 230V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	200	78	50 60	2600 2900	44	156	276	3.7	1
FR633051031	A16 1EA 230V bypass T15 VNR 4,5 bar	200	78	50 60	2600 2900	44	156	260	3.7	1
FR633051032	A16 1ES 230V bypass T15 VNR 4,5 bar	200	78	50 60	2600 2900	44	156	260	3.7	1
FR633053121	A16 1EA 400V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	200	70	50 60	2600 2900	44	156	276	3.7	1
FR633053122	A16 1ES 400V bypass T15 V.T. 3 bar 60 °C	200	70	50 60	2600 2900	44	156	276	3.7	1
FR633051021	A16 1EA 400V bypass T15 VNR 4,5 bar	200	70	50 60	2600 2900	44	156	260	3.7	1
FR633051022	A16 1ES 400V bypass T15 VNR 4,5 bar	200	70	50 60	2600 2900	44	156	260	3.7	1

Pata de soporte izquierda

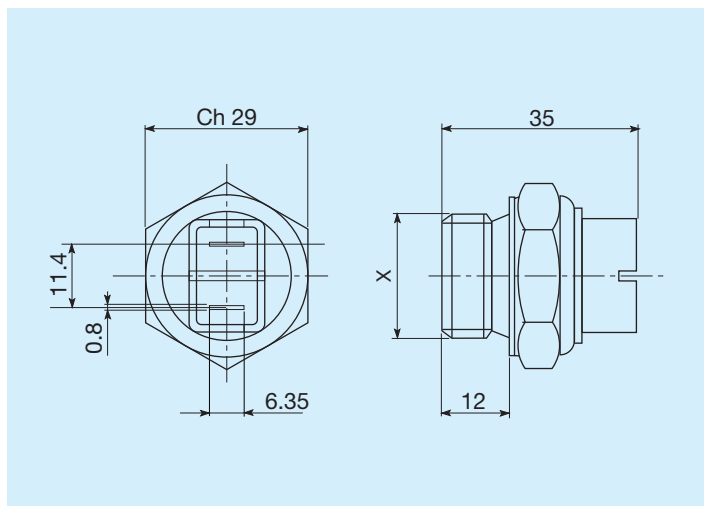


	Código
Pata de soporte izquierda	FR290000019R



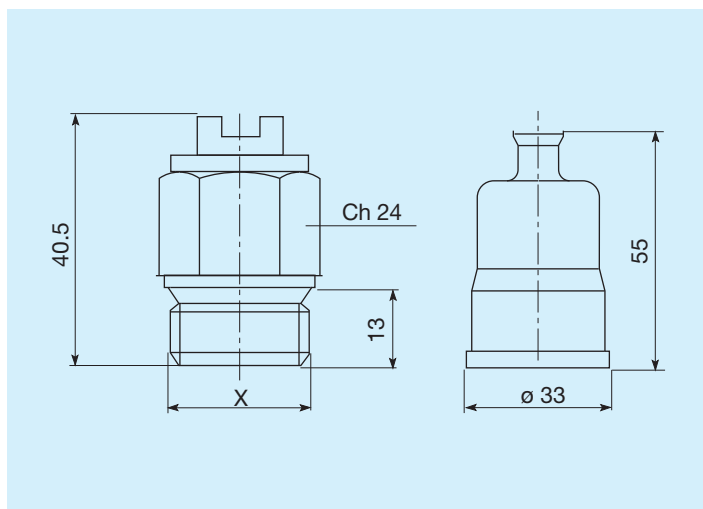
	Código
Pata de soporte derecha	FR290000020R

Termostatos



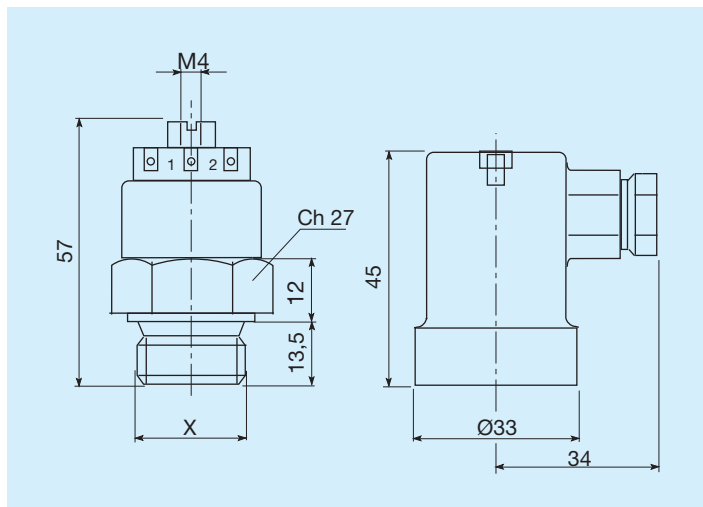
Temperaturas de intervención C°	Rosca	Código
45 - 35	M22x1,5	FR361104535R
60 - 50	M22x1,5	FR361106050R
80 - 70	M22x1,5	FR361108070R
82 - 68	M22x1,5	FR361108268R
85 - 76	M22x1,5	FR361108576R

Termostatos protegidos IP54



Temperaturas de intervención C°	Rosca	Código
45 - 35	M22x1,5	FR361124535R
50 - 40	M22x1,5	FR361125040R
60 - 50	M22x1,5	FR361126050R
70 - 60	M22x1,5	FR361127060R
80 - 70	M22x1,5	FR361128070R

Termostatos protegidos IP65



Temperaturas de intervención C°	Rosca	Código
45 - 35	M22x1,5	FR361154535R
47 - 36	M22x1,5	FR361155040R
60 - 50	M22x1,5	FR361176050R
80 - 70	M22x1,5	FR361158070R