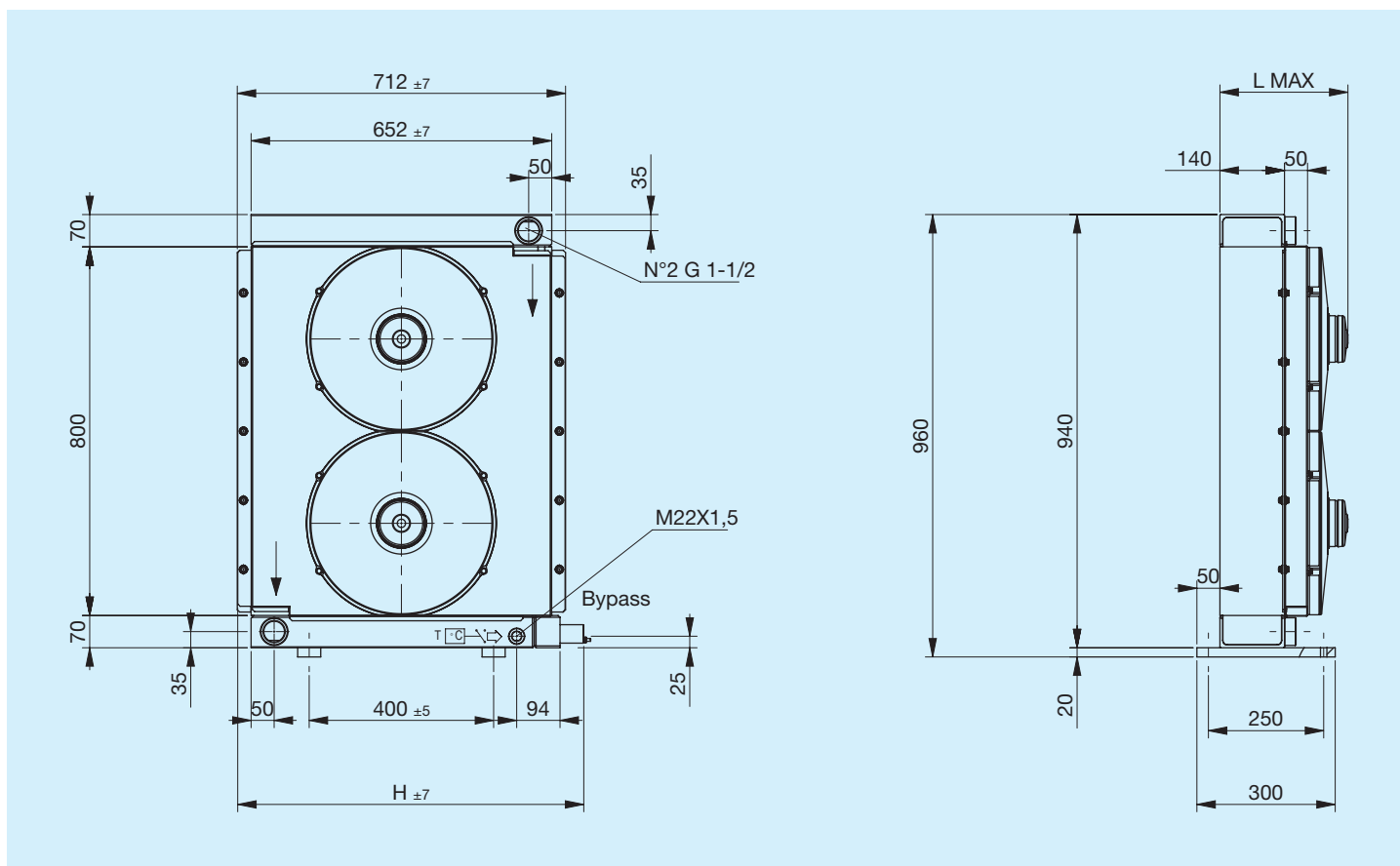


A86

398SAE018ES00

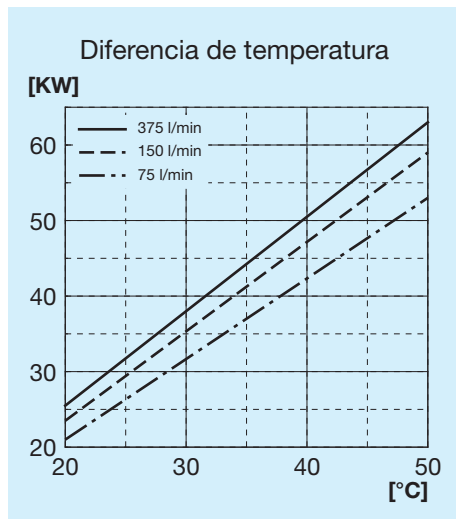


Antes de usar, leer atentamente el documento INSTRUCCIONES GENERALES DE USO DE LOS INTERCAMBIADORES DE CALOR.

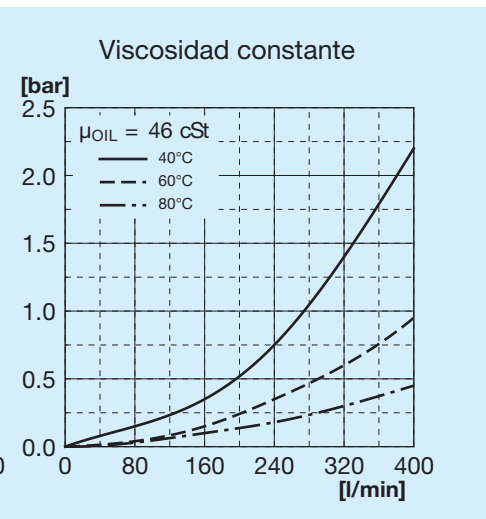
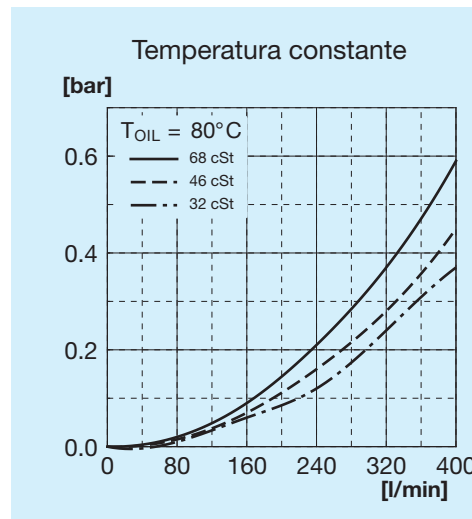


Código	Descripción	Ø Ventilador mm	Caudal de aire m³/h	Tensión V	Corriente A	L Máx mm	H mm	Masa Kg	Capacidad l
FR633263103	A86 2EAP 12V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	12	2X22	280	752	55	28
FR633263104	A86 2ESP 12V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	12	2X22	280	752	55	28
FR633261003	A86 2EAP 12V bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	12	2X22	280	714	55	28
FR633261004	A86 2ESP 12V bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	12	2X22	280	714	55	28
FR633263113	A86 2EAP 24V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	24	2X11	280	752	55	28
FR633263114	A86 2ESP 24V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	24	2X11	280	752	55	28
FR633261013	A86 2EAP 24V bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	24	2X11	280	714	55	28
FR633261014	A86 2ESP 24V bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	24	2X11	280	714	55	28
FR633260003	A86 2EAP 12V	2X385	2X4000	12	2X22	280	710	55	28
FR633260004	A86 2ESP 12V	2X385	2X4000	12	2X22	280	710	55	28
FR633260013	A86 2EAP 24V	2X385	2X4000	24	2X11	280	710	55	28
FR633260014	A86 2ESP 24V	2X385	2X4000	24	2X11	280	710	55	28

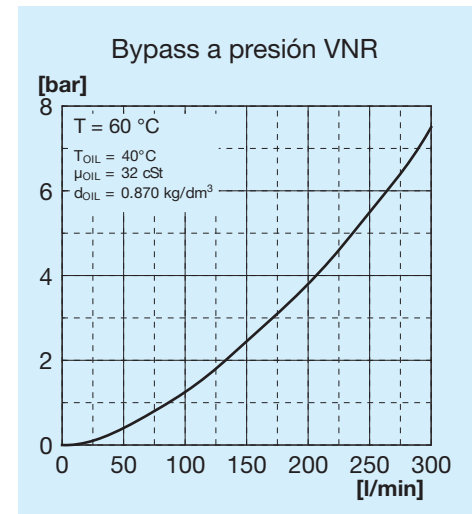
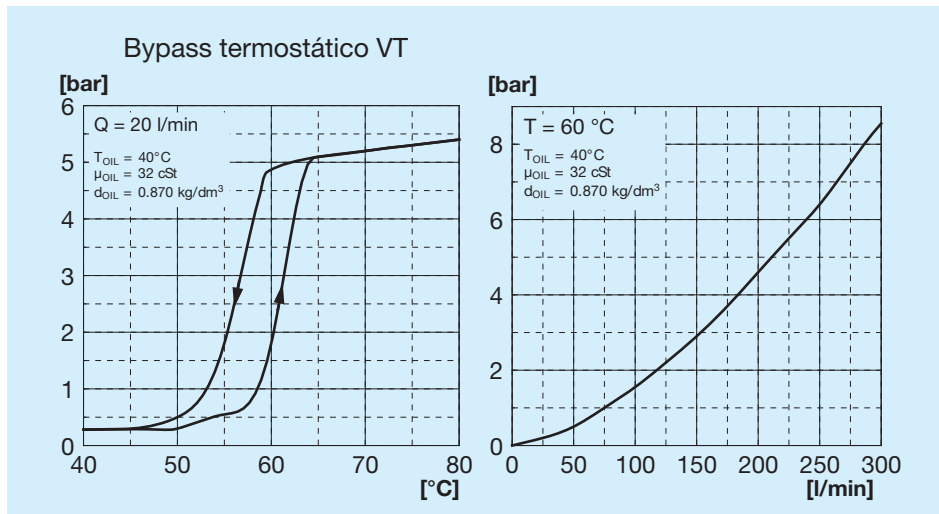
Potencia térmica



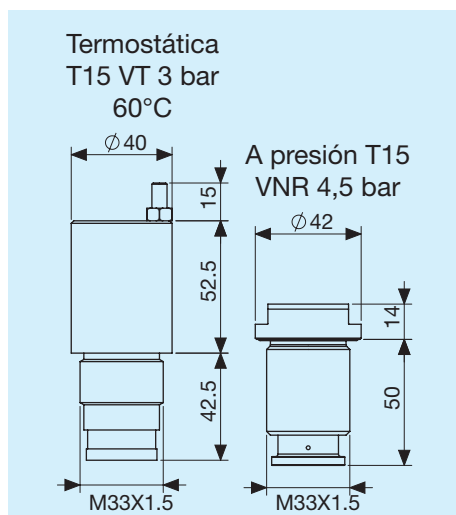
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass

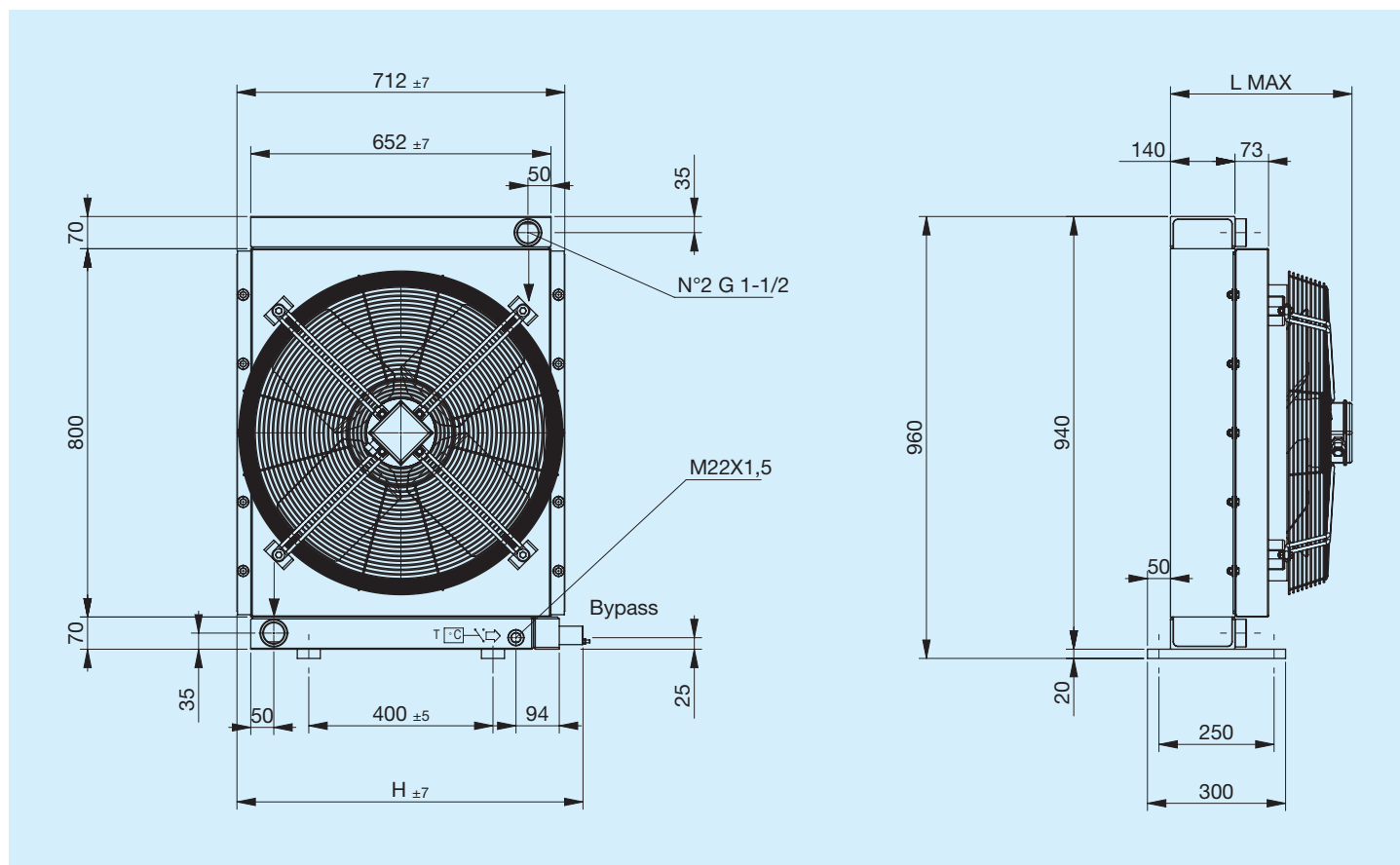


Válvulas de bypass



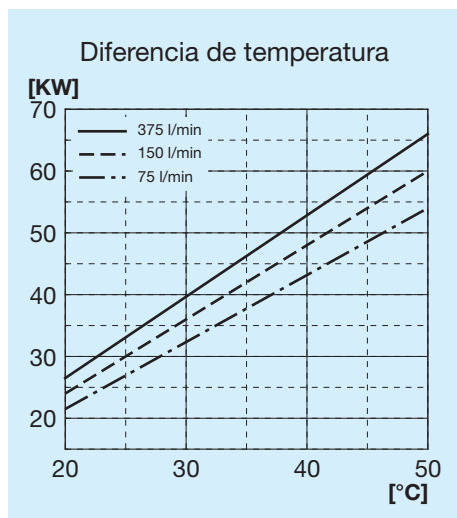
Leyenda

A56	Tipo de intercambiador
1E	1 Electroventilador
AP	Aspirante potenciado
SP	Soplante potenciado
AX	Aspirante súper potenciado
SX	Soplante súper potenciado
12V	Tensión electroventilador
24V	Tensión electroventilador
T15 VT	Válvula bypass termostática 3 bar 60°C
T15 VNR	Válvula bypass a presión 4,5 bar

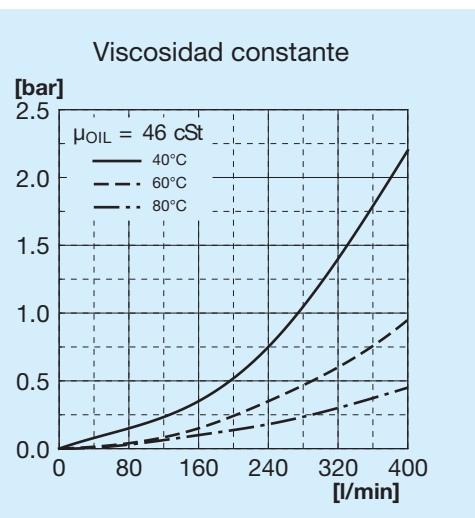
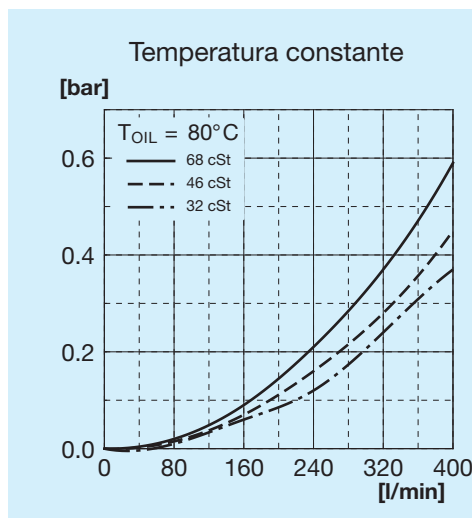


Código	Descripción	Ø Ventilador mm	Potencia W	Frecuencia Hz	Velocidad mín ⁻¹	Protección IP	L Máx mm	H mm	Masa Kg	Capacidad l
FR633263131	A86 1EA 230V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	600	50	860	54	383	752	57	28
FR633263132	A86 1ES 230V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	600	50	860	54	383	752	57	28
FR633261031	A86 1EA 230V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	600	50	860	54	383	714	57	28
FR633261032	A86 1ES 230V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	600	50	860	54	383	714	57	28
FR633263121	A86 1EA 400V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	570 920	50 60	900 990	54	383	752	57	28
FR633263122	A86 1ES 400V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	640 790	50 60	890 1005	54	383	752	57	28
FR633261021	A86 1EA 400V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	570 920	50 60	900 990	54	383	714	57	28
FR633261022	A86 1ES 400V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	640 790	50 60	890 1005	54	383	714	57	28
FR633260031	A86 1EA 230V	630	600	50	860	54	383	710	57	28
FR633260032	A86 1ES 230V	630	600	50	860	54	383	710	57	28
FR633260021	A86 1EA 400V	630	570 920	50 60	900 990	54	383	710	57	28
FR633260022	A86 1ES 400V	630	640 790	50 60	890 1005	54	383	710	57	28

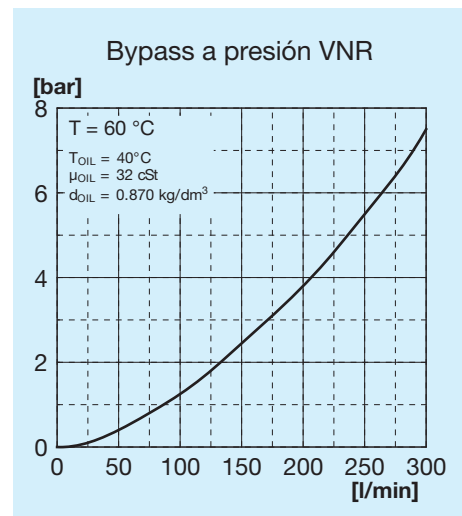
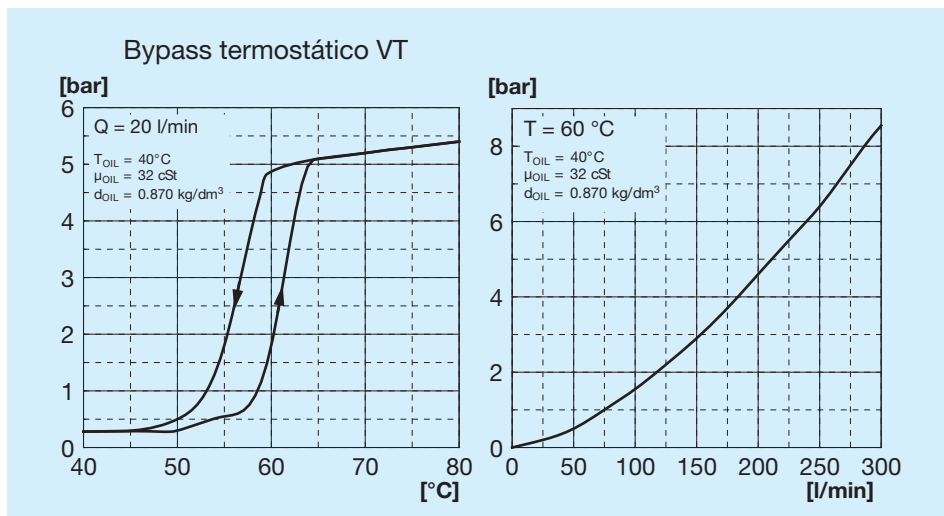
Potencia térmica



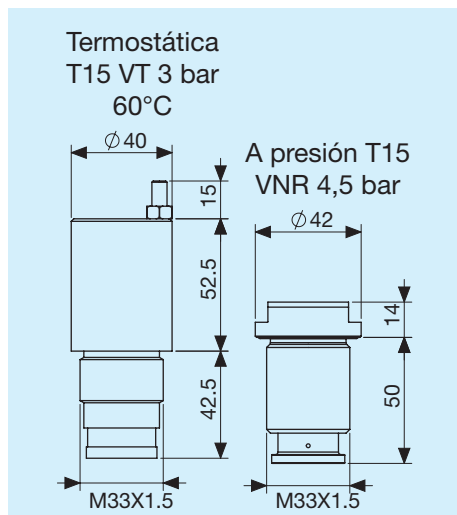
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass

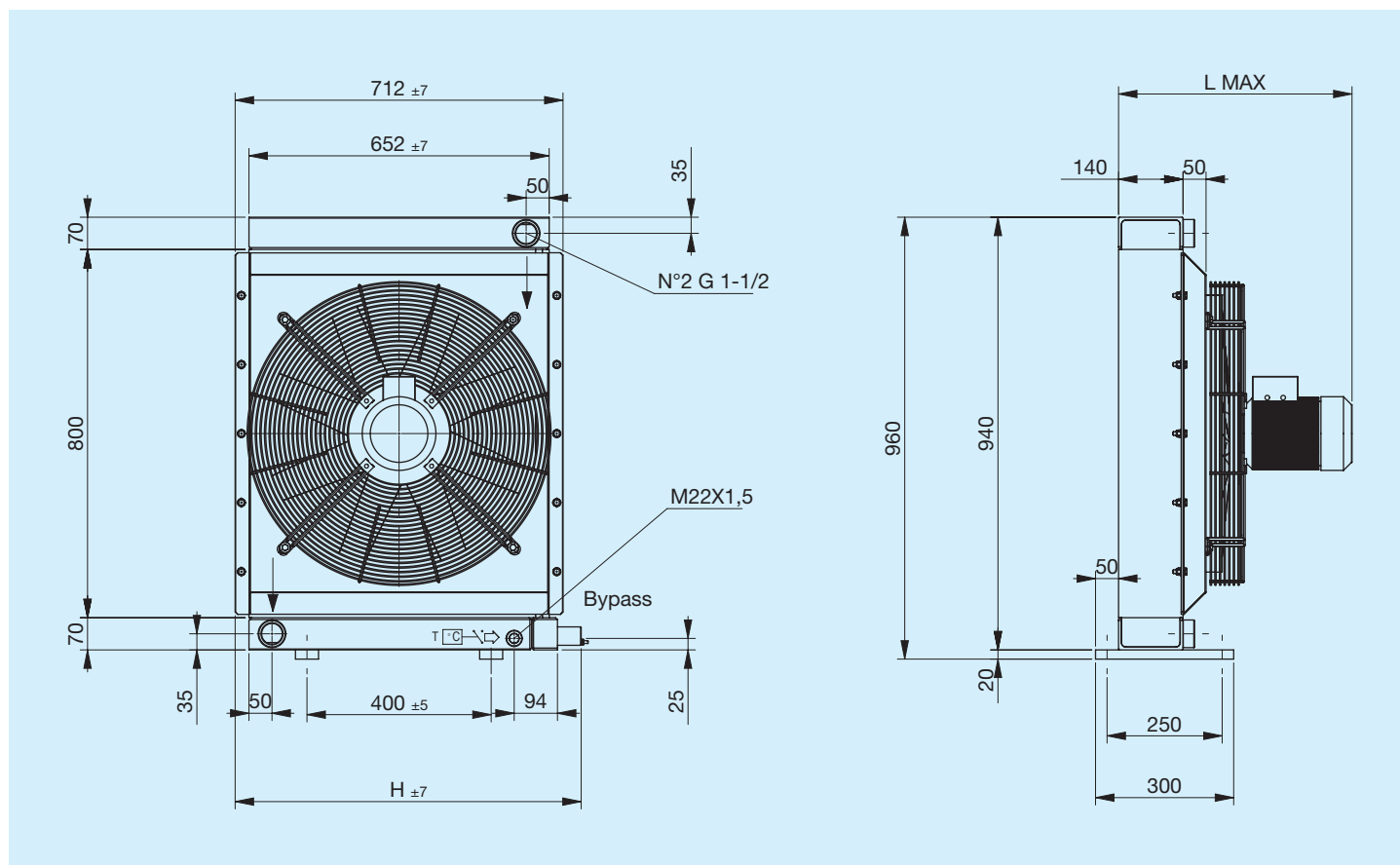


Válvulas de bypass



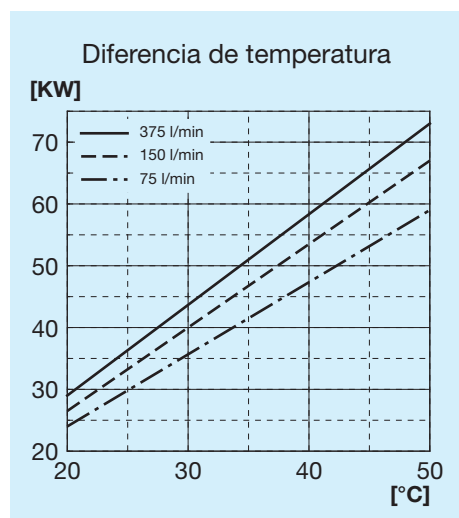
Leyenda

A56	Tipo de intercambiador
1E	1 Electroventilador
AP	Aspirante potenciado
SP	Soplante potenciado
AX	Aspirante súper potenciado
SX	Soplante súper potenciado
12V	Tensión electroventilador
24V	Tensión electroventilador
T15 VT	Válvula bypass termostática 3 bar 60°C
T15 VNR	Válvula bypass a presión 4,5 bar

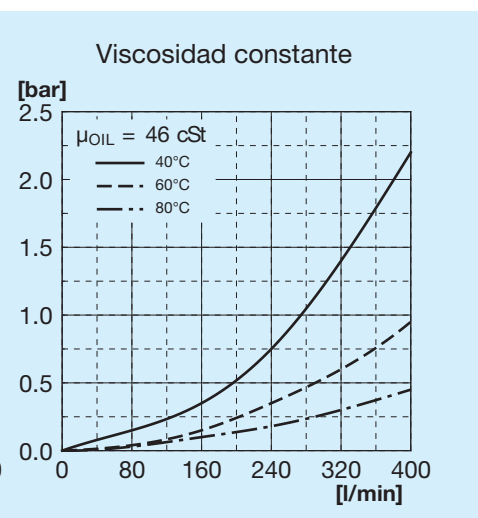
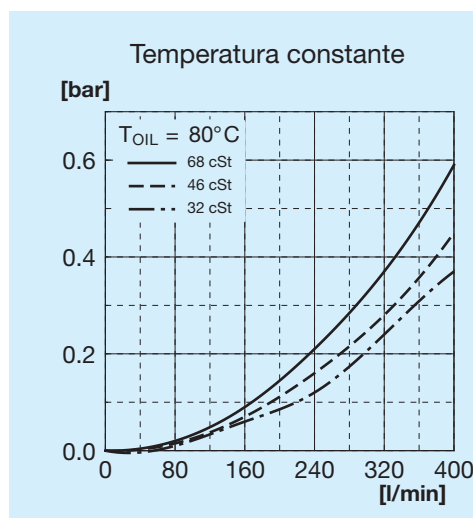


Código	Descripción	Ø Ventilador mm	Potencia W	Frecuencia Hz	Velocidad mín ⁻¹	Protección IP	L Máx mm	H mm	Masa Kg	Capacidad l
FR633263141	A86 1EA 220V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	504	752	65,5	28
FR633263142	A86 1EA 220V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	504	752	65,5	28
FR633261041	A86 1EA 220V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	504	714	65,5	28
FR633261042	A86 1EA 220V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	504	714	65,5	28
FR633263151	A86 1EA 380V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	504	752	65,5	28
FR633263152	A86 1ES 380V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	504	752	65,5	28
FR633261051	A86 1EA 380V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	504	714	65,5	28
FR633261052	A86 1ES 380V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	504	714	65,5	28
FR633260041	A86 1EA 220V-B14	580	750	50	1390	65	504	710	65,5	28
FR633260042	A86 1ES 220V-B14	580	750	50	1390	65	504	710	65,5	28
FR633260051	A86 1EA 380V-B14	580	750	50	1390	65	504	710	65,5	28
FR633260052	A86 1ES 380V-B14	580	750	50	1390	65	504	710	65,5	28

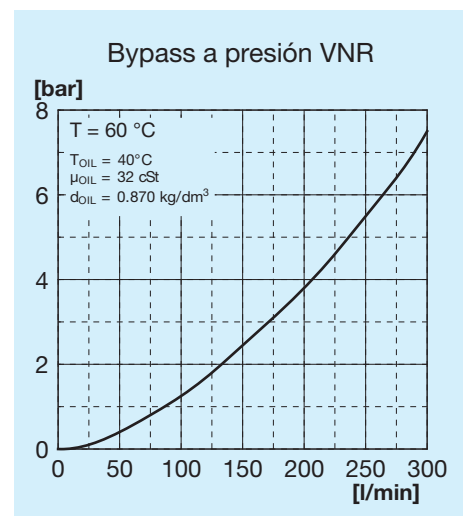
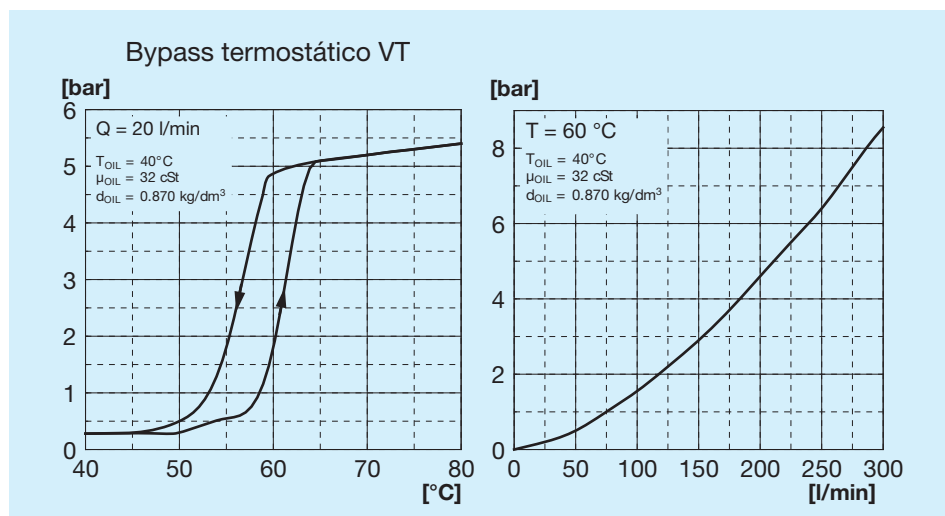
Potencia térmica



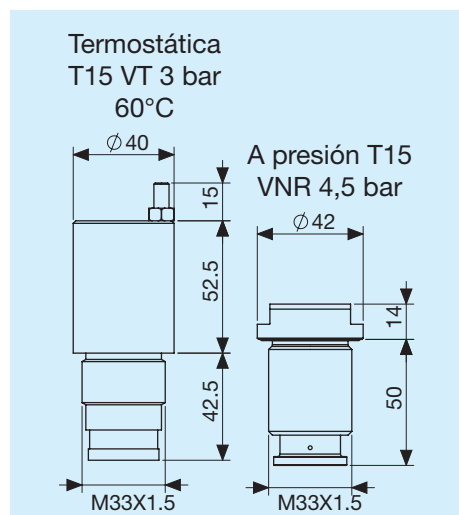
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass

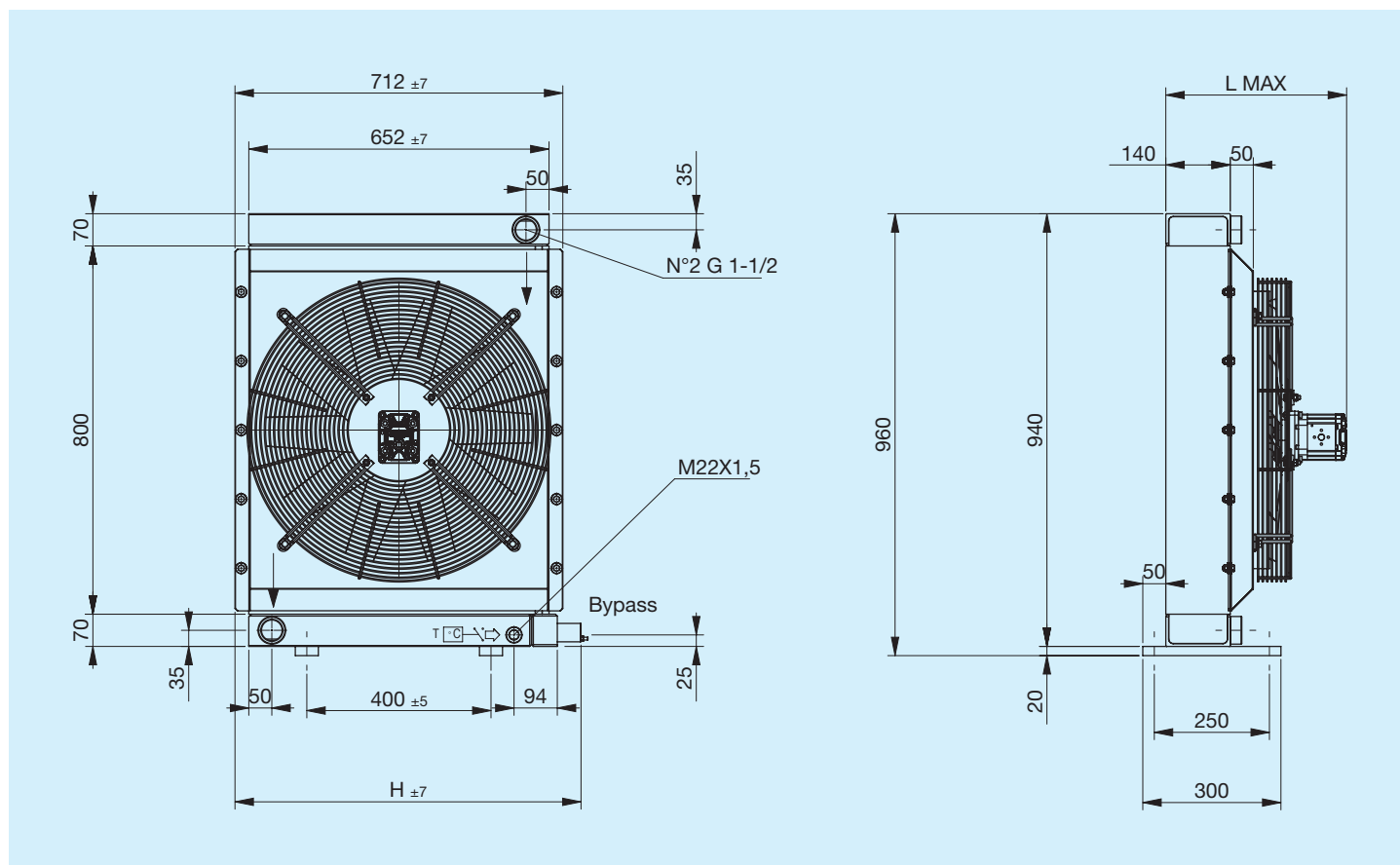


Válvulas de bypass



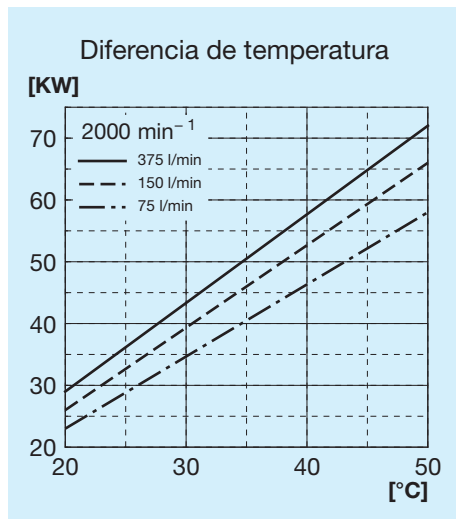
Leyenda

A56	Tipo de intercambiador
1E	1 Electroventilador
AP	Aspirante potenciado
SP	Soplante potenciado
AX	Aspirante súper potenciado
SX	Soplante súper potenciado
12V	Tensión electroventilador
24V	Tensión electroventilador
T15 VT	Válvula bypass termostática 3 bar 60°C
T15 VNR	Válvula bypass a presión 4,5 bar

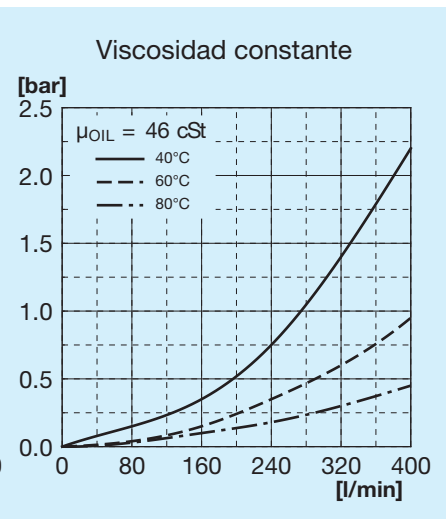
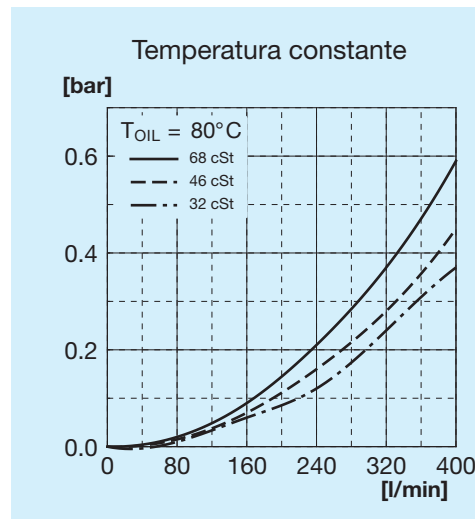


Código	Descripción	Ø Ventilador mm	Cilindrada motor cm3/h	L Máx mm	H mm	Masa Kg	Capacidad l
FR634263103	A86 IA PRED.GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	—	330	752	58	28
FR634263104	A86 IS PRED.GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	—	330	752	58	28
FR634261003	A86 IA PRED.GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	—	330	714	58	28
FR634261004	A86 IS PRED.GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	—	330	714	58	28
FR634263113	A86 IA MOT.HIDR. GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	11	390	752	59	28
FR634263114	A86 IS MOT.HIDR. GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	11	390	752	59	28
FR634261013	A86 IA MOT.HIDR. GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	11	390	714	59	28
FR634261014	A86 IS MOT.HIDR. GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	580	11	390	714	59	28
FR634260003	A86 IA PRED.GR2	580	—	330	710	58	28
FR634260004	A86 IS PRED.GR2	580	—	330	710	58	28
FR634260013	A86 IA MOT.HIDR. GR2	580	11	390	710	59	28
FR634260014	A86 IS MOT.HIDR. GR2	580	11	390	710	59	28

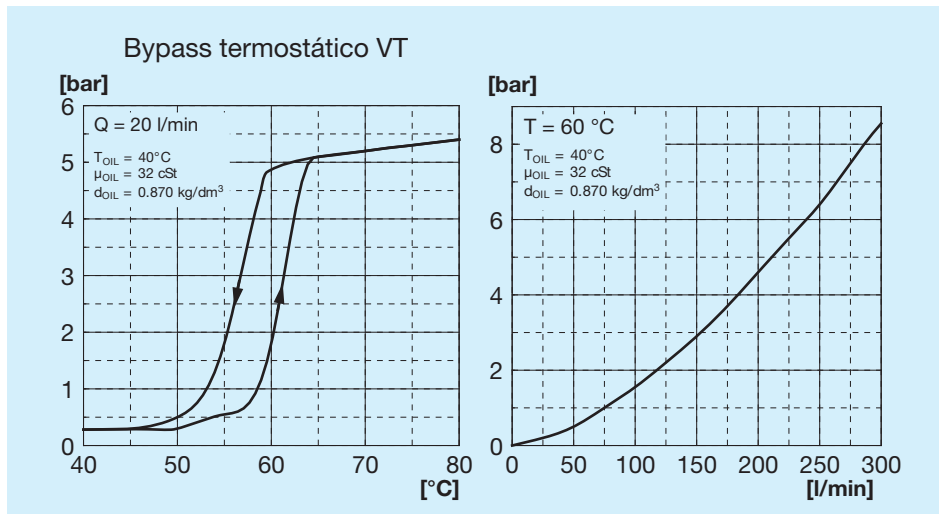
Potencia térmica



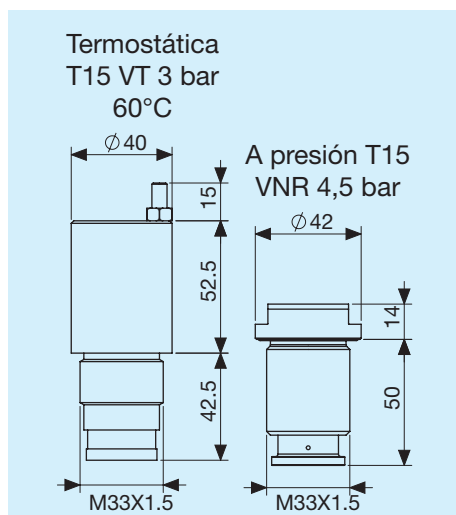
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass



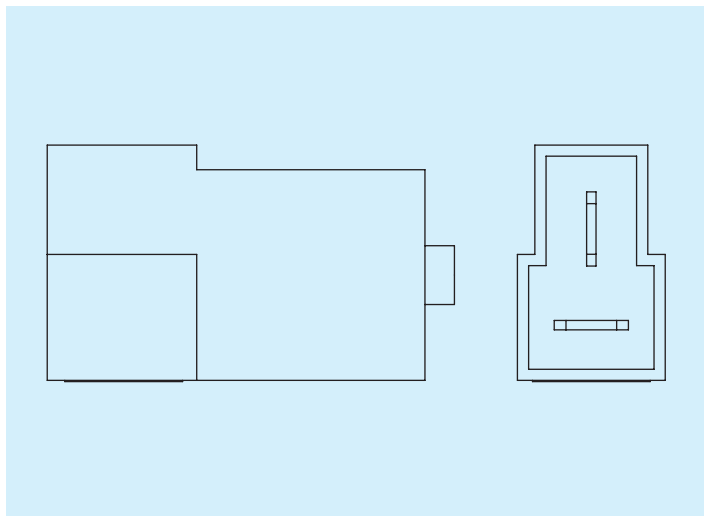
Válvulas de bypass



Leyenda

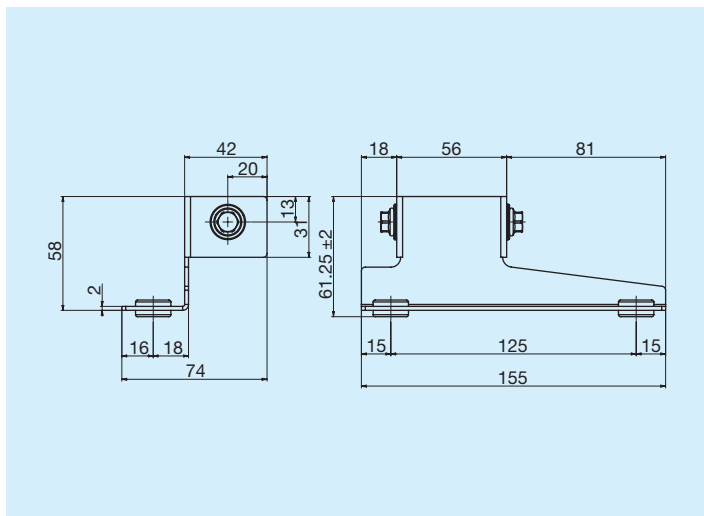
A56	Tipo de intercambiador
1E	1 Electroventilador
AP	Aspirante potenciado
SP	Soplante potenciado
AX	Aspirante súper potenciado
SX	Soplante súper potenciado
12V	Tensión electroventilador
24V	Tensión electroventilador
T15 VT	Válvula bypass termostática 3 bar 60°C
T15 VNR	Válvula bypass a presión 4,5 bar

Conector



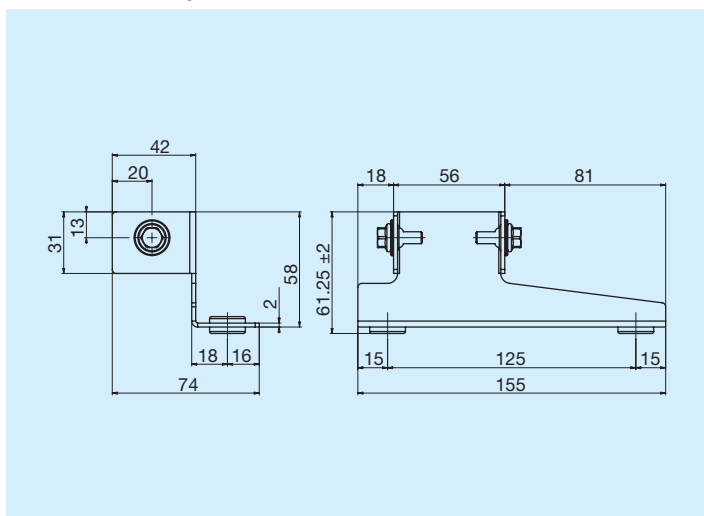
	Código
Conector AMP	180908

Pata de soporte izquierda



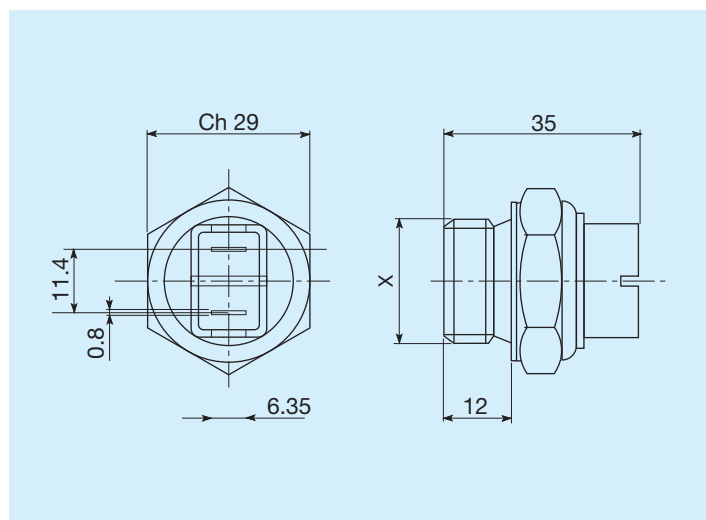
	Código
Pata de soporte izquierda	FR290000011

Pata de soporte derecha



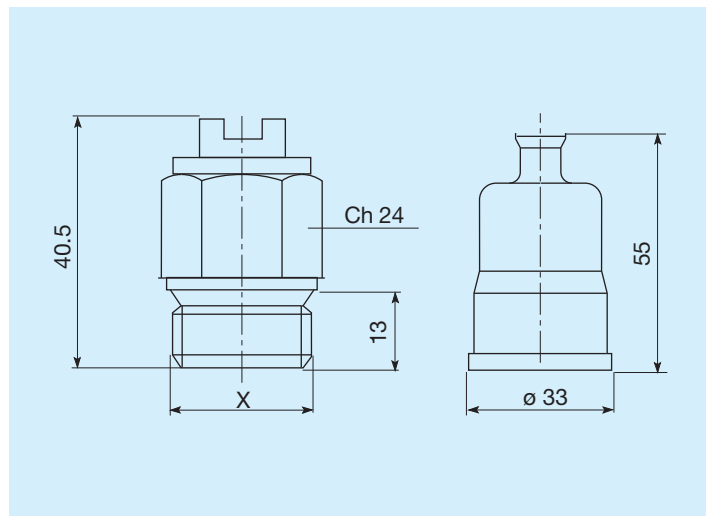
	Código
Pata de soporte derecha	FR290000012

Termostatos



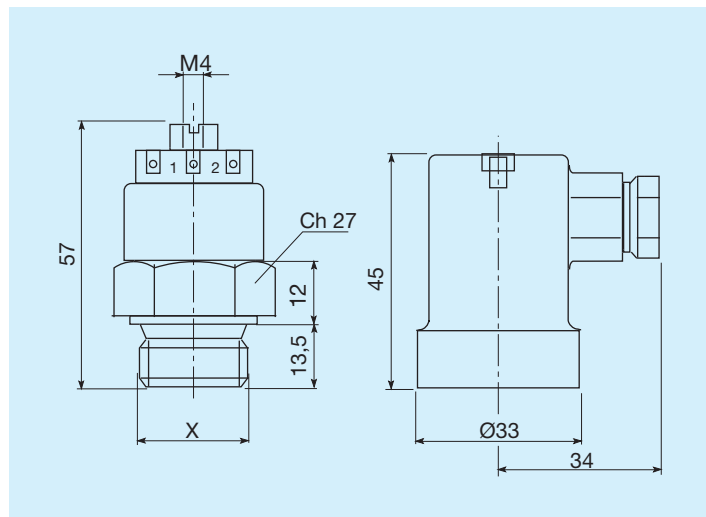
Temperaturas de intervención C°		Código
45 - 35	M22x1,5	FR 361104535
60 - 50	M22x1,5	FR 361106050
80 - 70	M22x1,5	FR 361108070
82 - 68	M22x1,5	FR 361108268
85 - 76	M22x1,5	FR 361108576

Termostatos protegidos IP54



Temperaturas de intervención C°		Código
45 - 35	M22x1,5	FR 361124535
50 - 40	M22x1,5	FR 361125040
60 - 50	M22x1,5	FR 361126050
70 - 60	M22x1,5	FR 361127060
80 - 70	M22x1,5	FR 361128070

Termostatos protegidos IP65



Temperaturas de intervención C°		Código
45 - 35	M22x1,5	FR 361154535
47 - 36	M22x1,5	FR 361155040
60 - 50	M22x1,5	FR 361156050
80 - 70	M22x1,5	FR 361158070