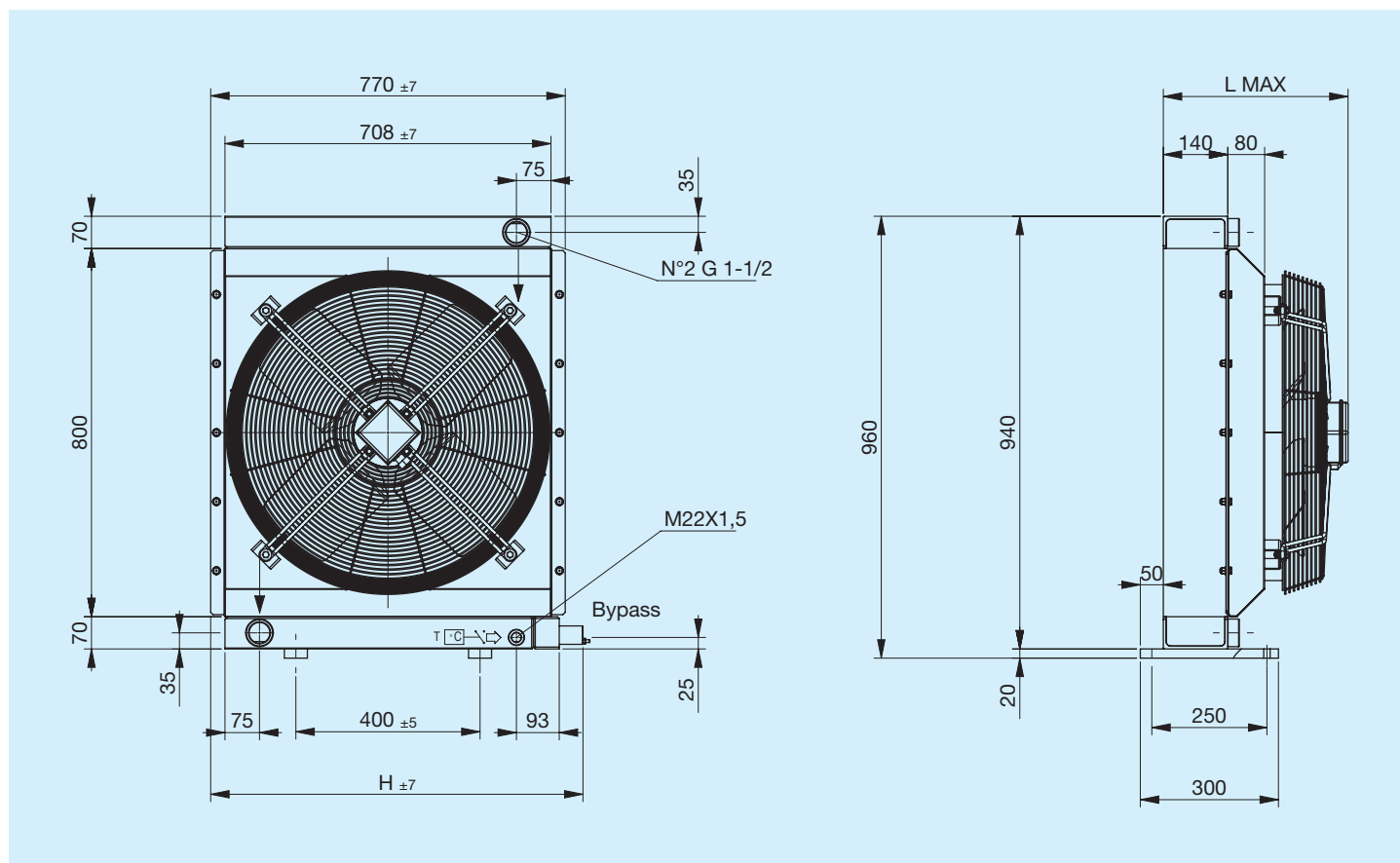


A106

398SAE019ES00

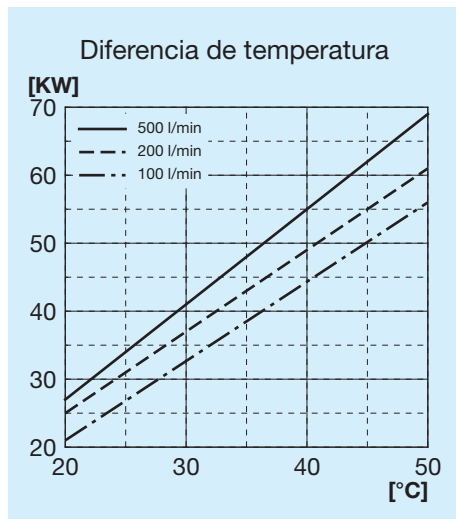


Antes de usar, leer atentamente el documento INSTRUCCIONES GENERALES DE USO DE LOS INTERCAMBIADORES DE CALOR.

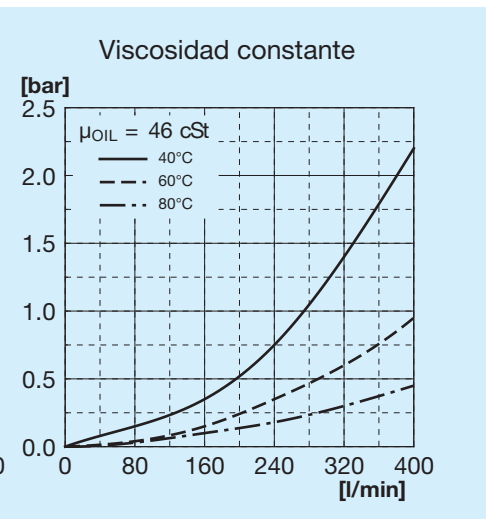
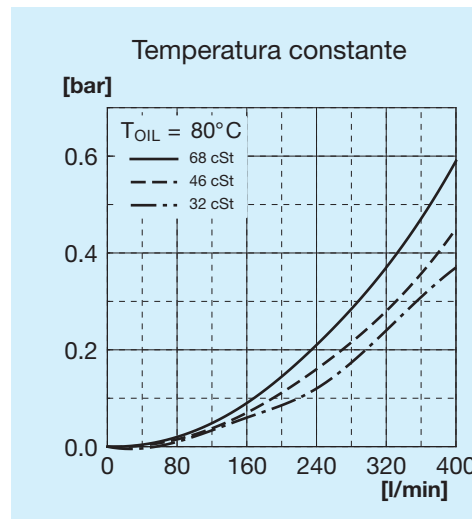


Código	Descripción	Ø Venti- lador	Potencia	Frecuen- cia	Veloci- dad	Protec- ción	L Máx	H	Masa	Capaci- dad
FR633273131	A106 1EA 230V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	600	50	860	54	390	809	72	32
FR633273132	A106 1ES 230V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	600	50	860	54	390	809	72	32
FR633271031	A106 1EA 230V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	600	50	860	54	390	771	72	32
FR633271032	A106 1ES 230V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	600	50	860	54	390	771	72	32
FR633273121	A106 1EA 400V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	570 920	50 60	900 990	54	390	809	72	32
FR633273122	A106 1ES 400V bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	640 790	50 60	890 1005	54	390	809	72	32
FR633271021	A106 1EA 400V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	570 920	50 60	900 990	54	390	771	72	32
FR633271022	A106 1ES 400V bypass T15 VNR 4,5 bar	630	640 790	50 60	890 1005	54	390	771	72	32
FR633270031	A106 1EA 230V	630	600	50	860	54	390	770	72	32
FR633270032	A106 1ES 230V	630	600	50	860	54	390	770	72	32
FR633270021	A106 1EA 400V	630	570 920	50 60	900 990	54	390	770	72	32
FR633270022	A106 1ES 400V	630	640 790	50 60	890 1005	54	390	770	72	32

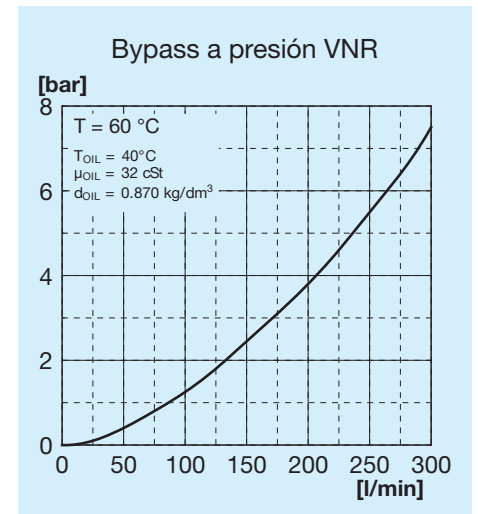
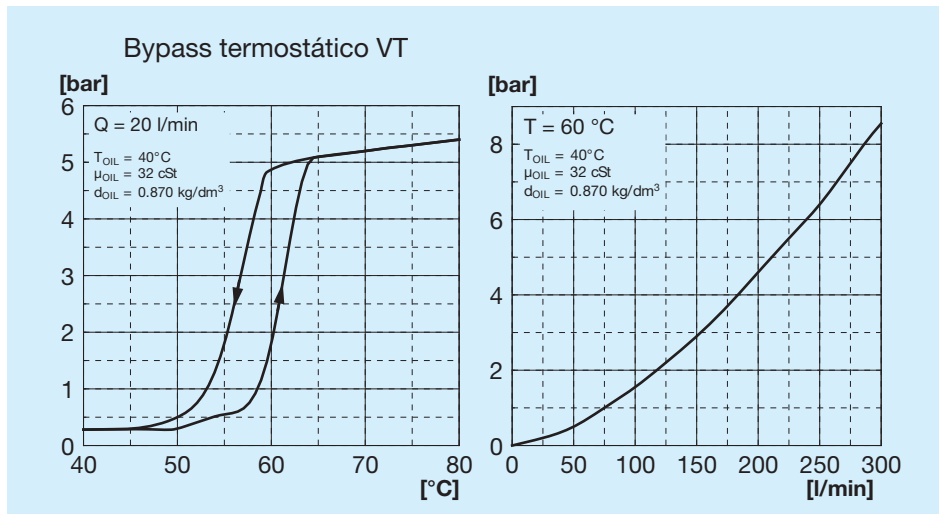
Potencia térmica



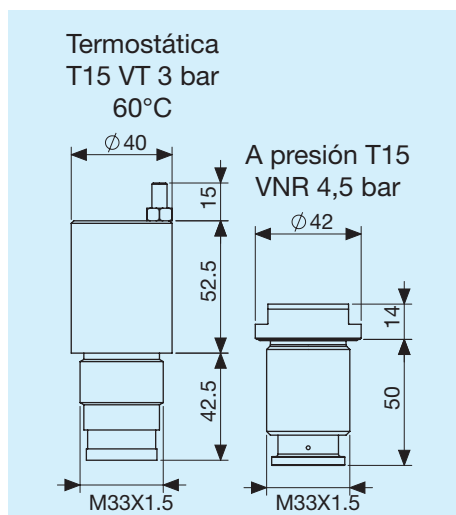
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass

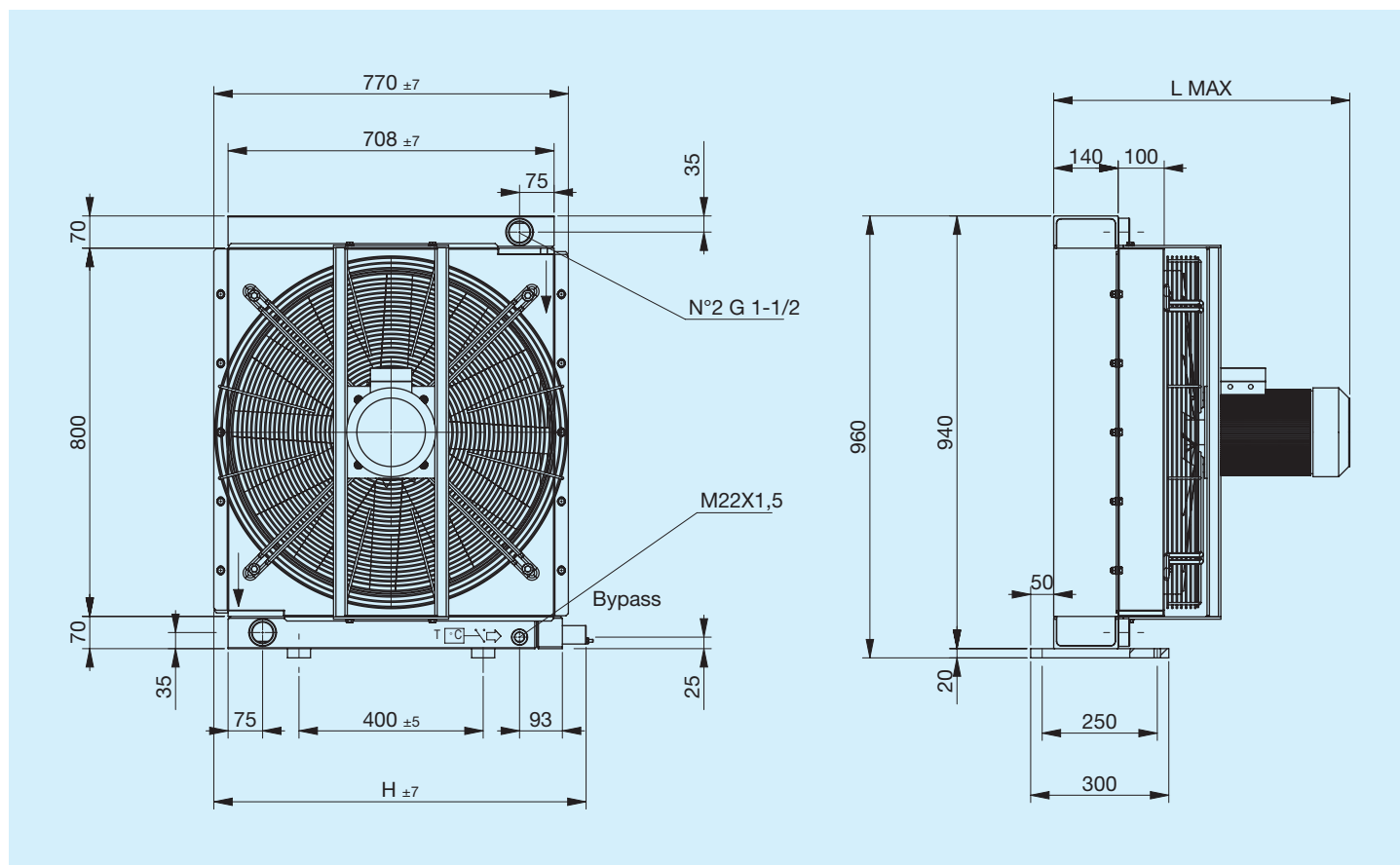


Válvulas de bypass



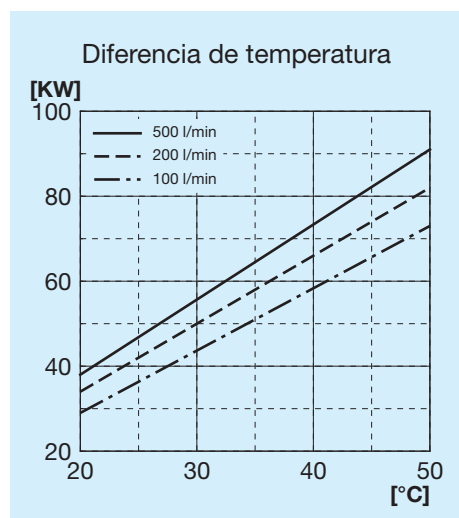
Leyenda

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

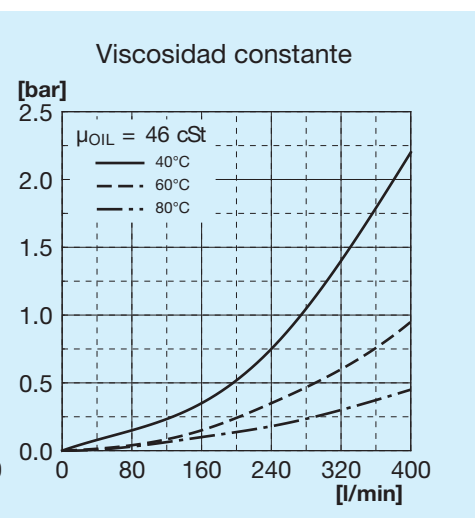
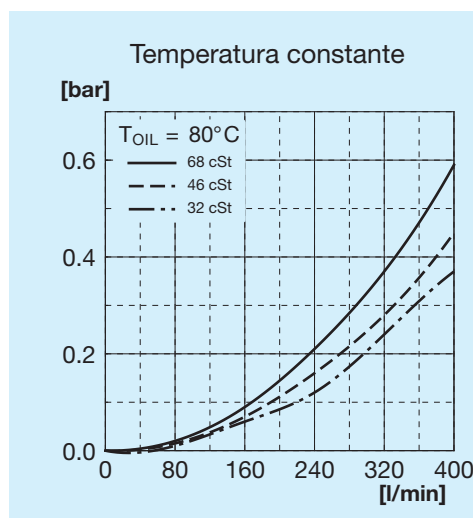


Código	Descripción	Ø Ventilador mm	Potencia W	Frecuencia Hz	Velocidad mín ⁻¹	Protección IP	L Máx mm	H mm	Masa Kg	Capacidad l
FR633273141	A106 1EA 220V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	3000	50	1430	65	643	809	100	32
FR633273142	A106 1EA 220V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	3000	50	1430	65	643	809	100	32
FR633271041	A106 1EA 220V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	3000	50	1430	65	643	771	100	32
FR633271042	A106 1EA 220V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	3000	50	1430	65	643	771	100	32
FR633273151	A106 1EA 380V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	3000	50	1430	65	643	809	100	32
FR633273152	A106 1ES 380V-B14 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	3000	50	1430	65	643	809	100	32
FR633271051	A106 1EA 380V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	3000	50	1430	65	643	771	100	32
FR633271052	A106 1ES 380V-B14 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	3000	50	1430	65	643	771	100	32
FR633270041	A106 1EA 220V-B14	690	3000	50	1430	65	643	770	100	32
FR633270042	A106 1ES 220V-B14	690	3000	50	1430	65	643	770	100	32
FR633270051	A106 1EA 380V-B14	690	3000	50	1430	65	643	770	100	32
FR633270052	A106 1ES 380V-B14	690	3000	50	1430	65	643	770	100	32

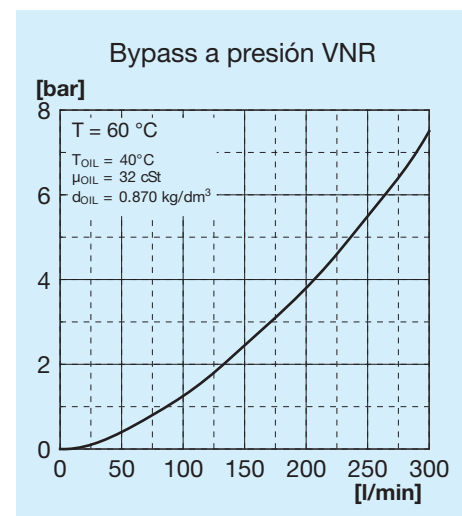
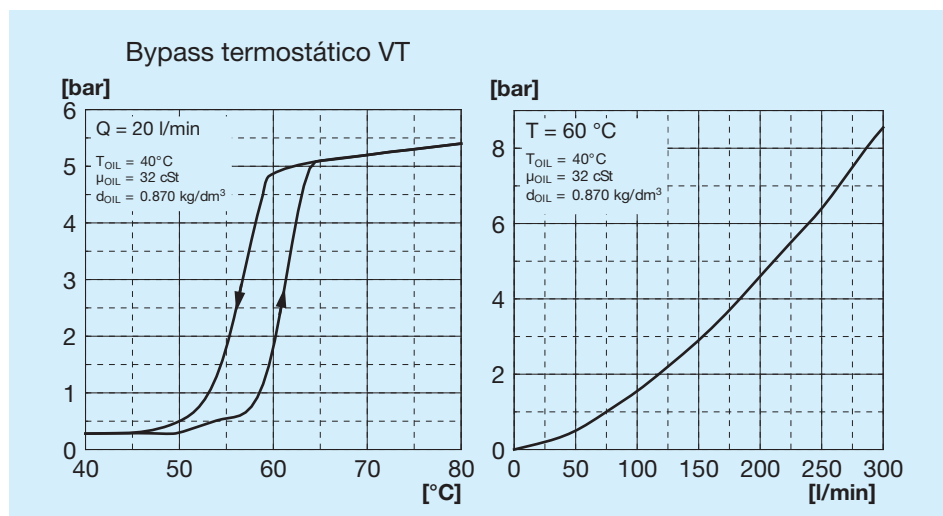
Potencia térmica



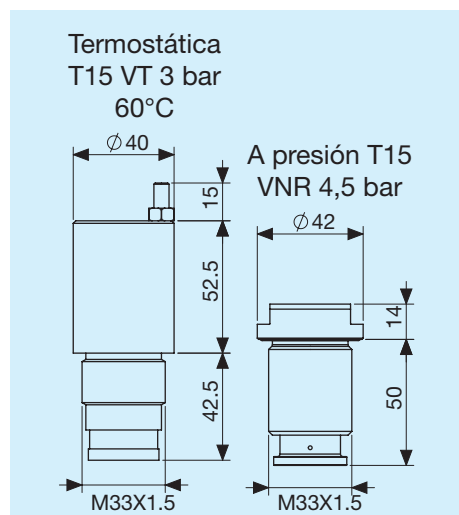
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass

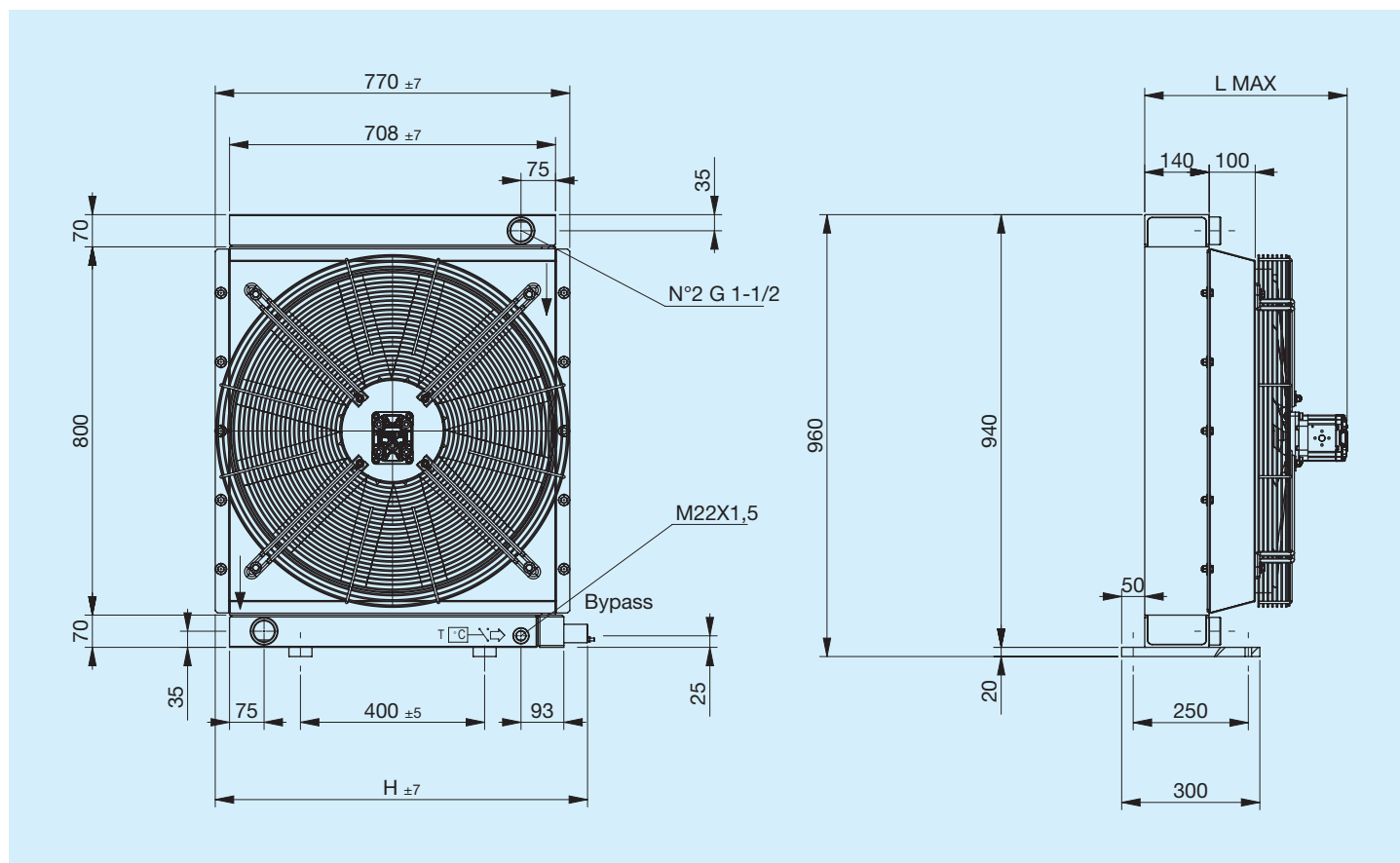


Válvulas de bypass



Leyenda

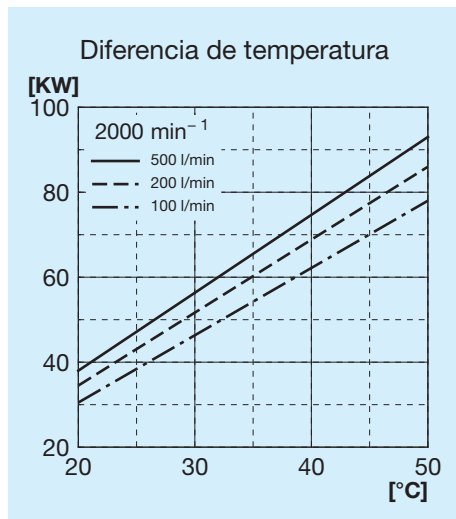
A56	Tipo de intercambiador
1E	1 Electroventilador
AP	Aspirante potenciado
SP	Soplante potenciado
AX	Aspirante súper potenciado
SX	Soplante súper potenciado
12V	Tensión electroventilador
24V	Tensión electroventilador
T15 VT	Válvula bypass termostática 3 bar 60°C
T15 VNR	Válvula bypass a presión 4,5 bar



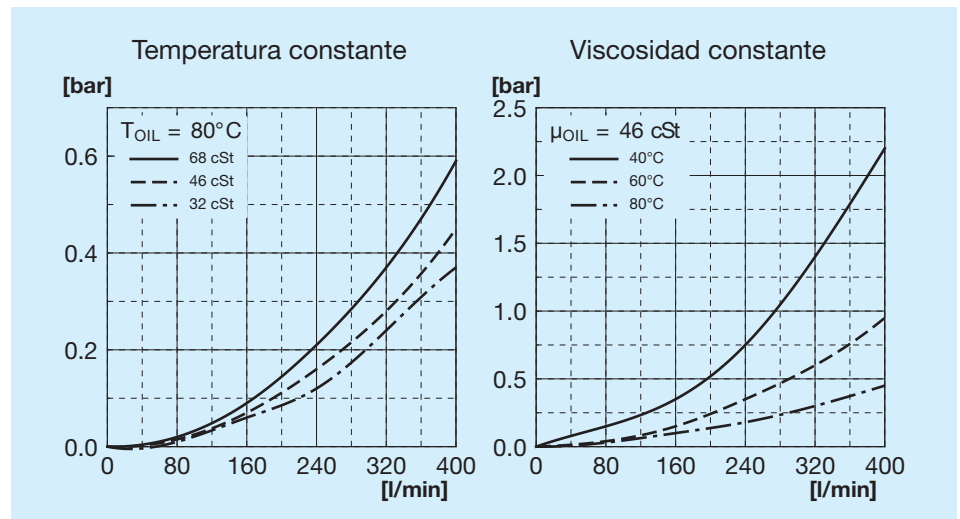
Código	Descripción	Ø Ventilador mm	Cilindrada motor cm3/h	L Máx mm	H mm	Masa Kg	Capacidad l
FR634273103	A106 IA PRED.GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	—	370	809	80	32
FR634273104	A106 IS PRED.GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	—	370	809	80	32
FR634271003	A106 IA PRED.GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	—	370	771	80	32
FR634271004	A106 IS PRED.GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	—	370	771	80	32
FR634273113	A106 IA MOT.HIDR. GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	11	430	809	81	32
FR634273114	A106 IS MOT.HIDR. GR2 bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	690	11	430	809	81	32
FR634271013	A106 IA MOT.HIDR. GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	11	430	771	81	32
FR634271014	A106 IS MOT.HIDR. GR2 bypass T15 VNR 4,5 bar	690	11	430	771	81	32
FR634270003	A106 IA PRED.GR2	690	—	370	770	80	32
FR634270004	A106 IS PRED.GR2	690	—	370	770	80	32
FR634270013	A106 IA MOT.HIDR. GR2	690	11	430	770	81	32
FR634270014	A106 IS MOT.HIDR. GR2	690	11	430	770	81	32

Curvas características Accionamiento hidráulico **A106**

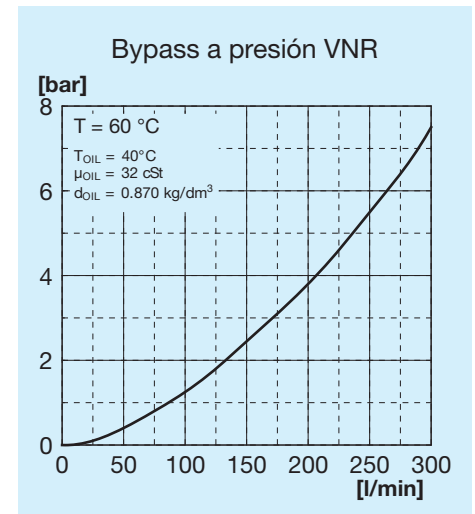
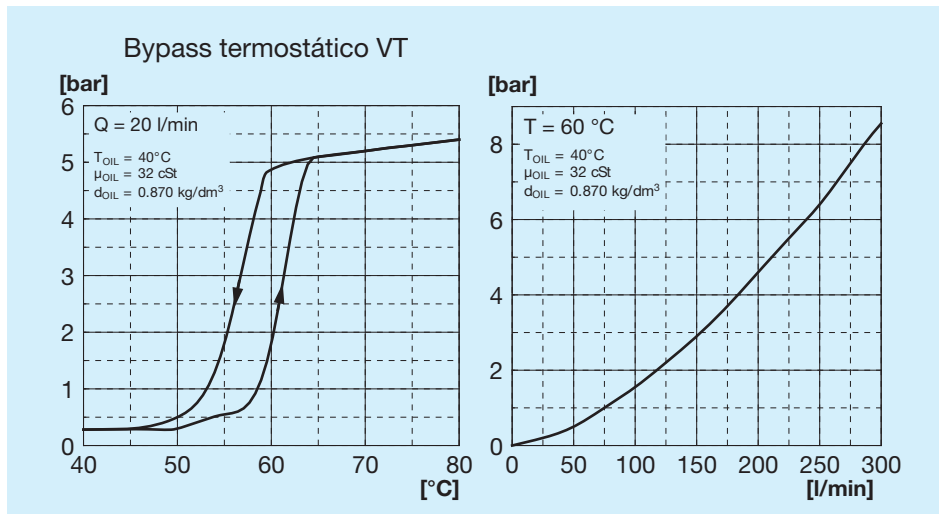
Potencia térmica



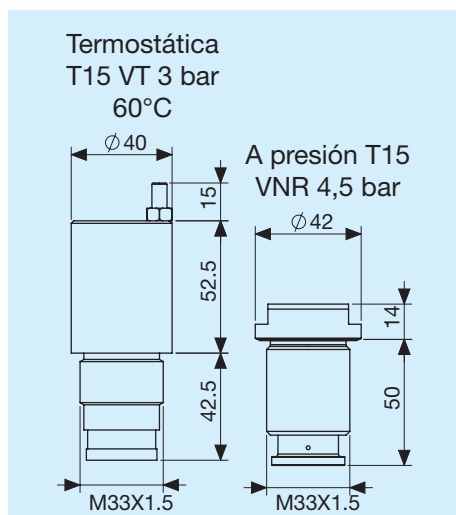
Pérdida de carga paso radiador



Pérdida de carga paso bypass



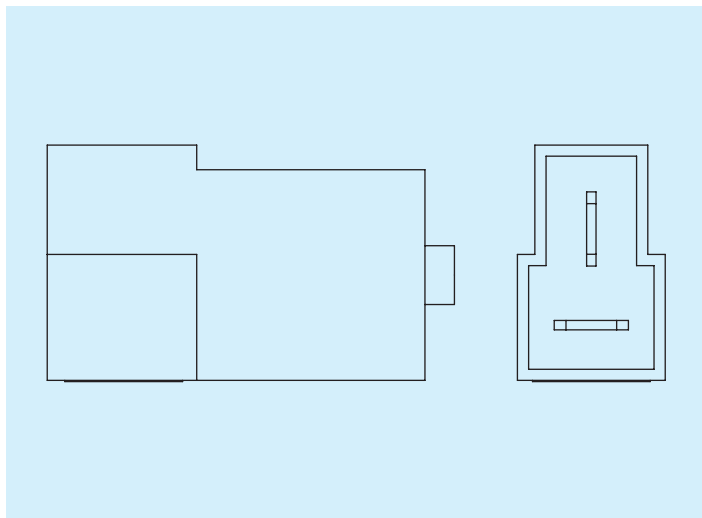
Válvulas de bypass



Leyenda

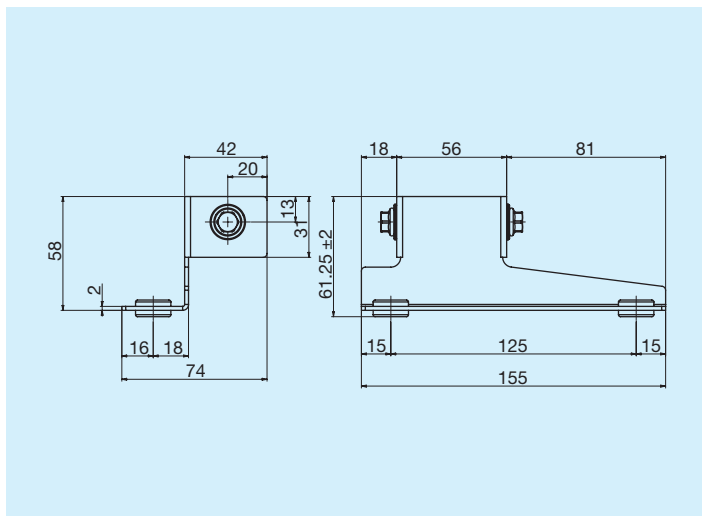
A56	Tipo de intercambiador
1E	1 Electroventilador
AP	Aspirante potenciado
SP	Soplante potenciado
AX	Aspirante súper potenciado
SX	Soplante súper potenciado
12V	Tensión electroventilador
24V	Tensión electroventilador
T15 VT	Válvula bypass termostática 3 bar 60°C
T15 VNR	Válvula bypass a presión 4,5 bar

Conector



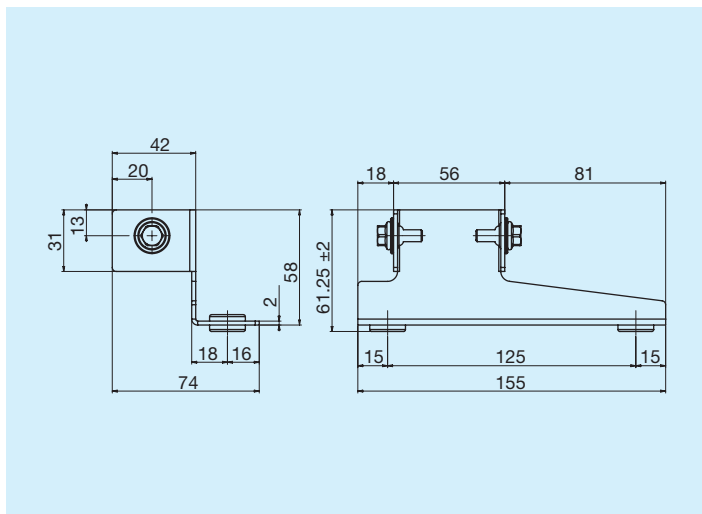
	Código
Conector AMP	180908

Pata de soporte izquierda



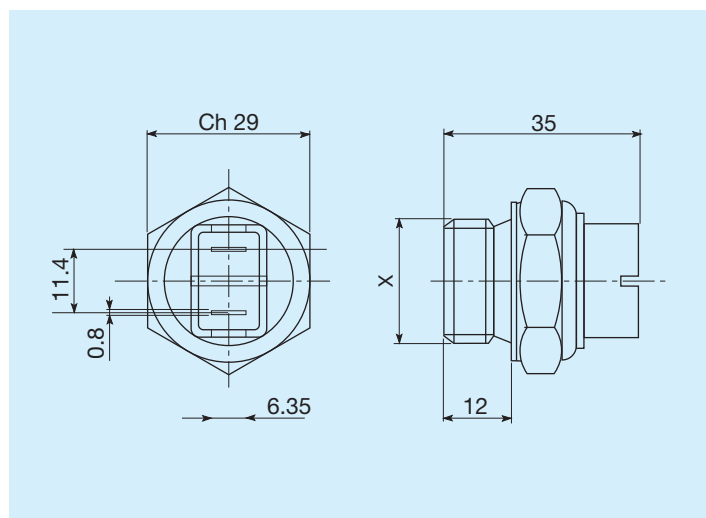
	Código
Pata de soporte izquierda	FR290000011

Pata de soporte derecha



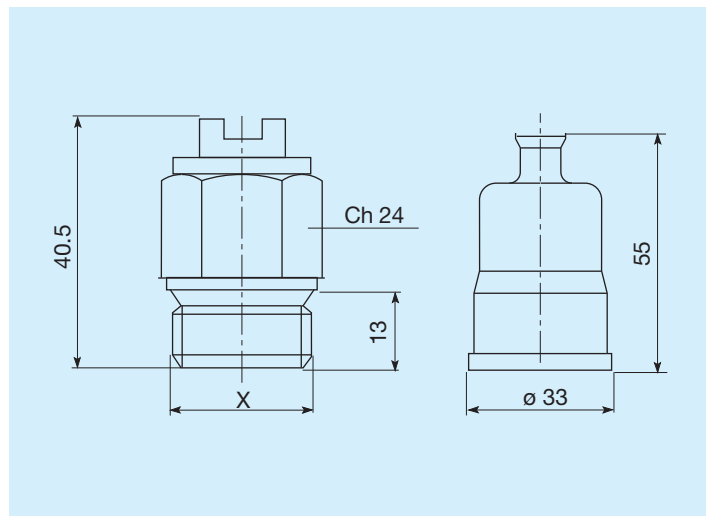
	Código
Pata de soporte derecha	FR290000012

Termostatos



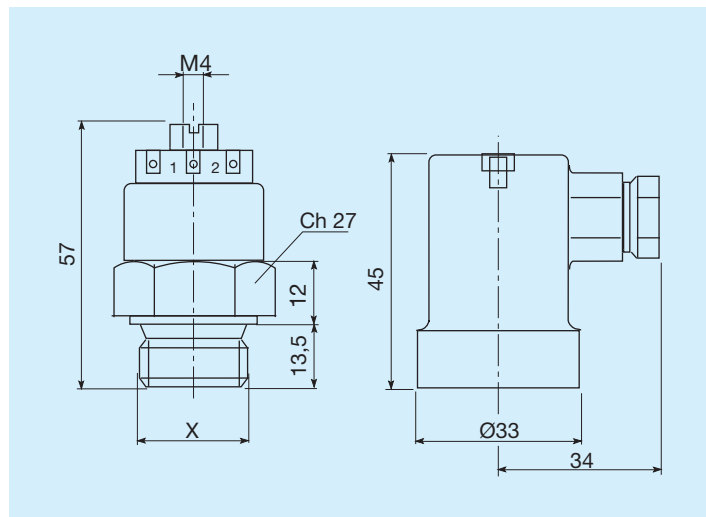
Temperaturas de intervención C°		Código
45 - 35	M22x1,5	FR 361104535
60 - 50	M22x1,5	FR 361106050
80 - 70	M22x1,5	FR 361108070
82 - 68	M22x1,5	FR 361108268
85 - 76	M22x1,5	FR 361108576

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