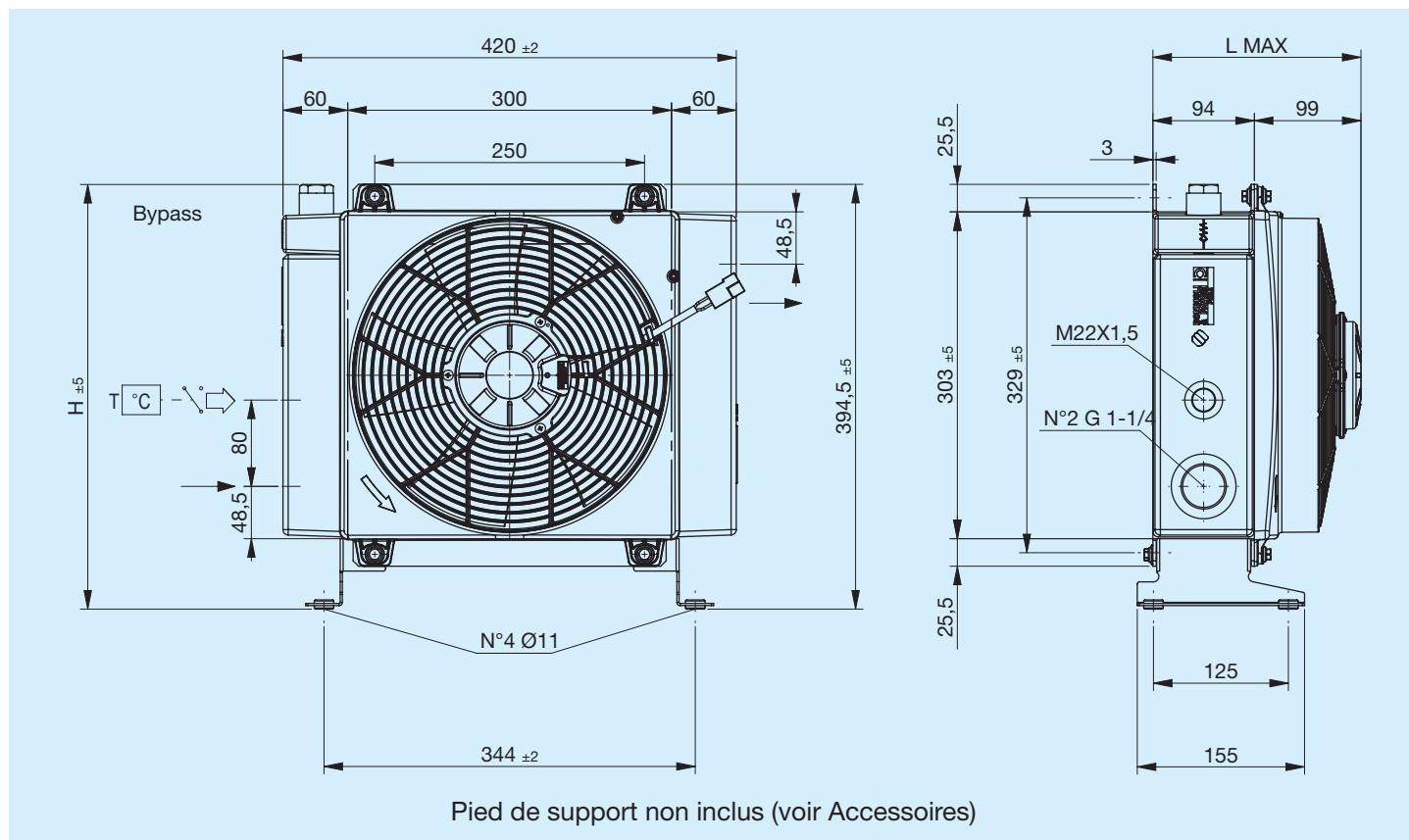


A35

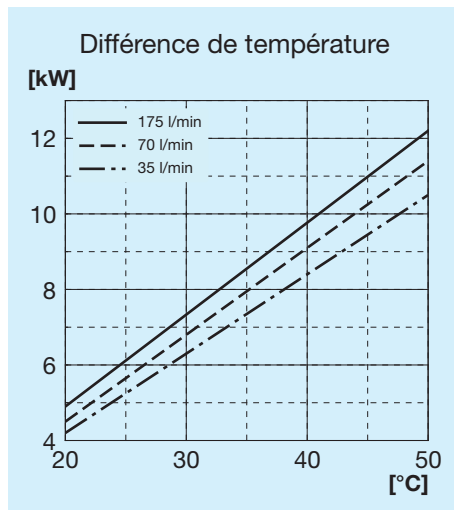


Avant toute utilisation, lire attentivement le document INSTRUCTIONS GÉNÉRALES
D'UTILISATION DES ÉCHANGEURS DE CHALEUR

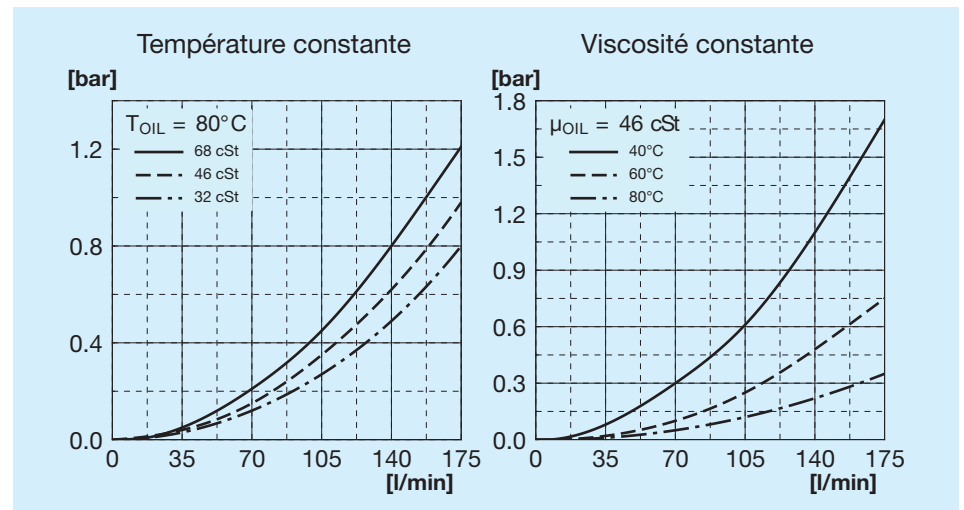


Code	Description	ΦVentila- teur mm	Débit d'air m³/h	Tension V	Intensité A	L Max mm	H mm	Poids kg	Capacité l
FR633063105	A35 1EAX 12 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	280	2350	12	15	230	394	15.5	4.8
FR633063106	A35 1ESX 12 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	280	2350	12	15	230	394	15.5	4.8
FR633061005	A35 1EAX 12 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	280	2350	12	15	230	378	15.5	4.8
FR633061006	A35 1ESX 12 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	280	2350	12	15	230	378	15.5	4.8
FR633063115	A35 1EAX 24 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	280	2500	24	7	230	394	15.5	4.8
FR633063116	A35 1ESX 24 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	280	2500	24	7	230	394	15.5	4.8
FR633061015	A35 1EAX 24 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	280	2500	24	7	230	378	15.5	4.8
FR633061016	A35 1ESX 24 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	280	2500	24	7	230	378	15.5	4.8
FR633060003	A35 1EAP 12 V	280	1570	12	6.9	210	395	14.5	4.8
FR633060004	A35 1ESP 12 V	280	1480	12	6.3	210	395	14.5	4.8
FR633060005	A35 1EAX 12 V	280	2350	12	15	230	395	15.5	4.8
FR633060006	A35 1ESX 12 V	280	2350	12	15	230	395	15.5	4.8
FR633060013	A35 1EAP 24 V	280	1580	24	3.5	210	395	14.5	4.8
FR633060014	A35 1ESP 24 V	280	1520	24	3.3	210	395	14.5	4.8
FR633060015	A35 1EAX 24 V	280	2500	24	7	230	395	15.5	4.8
FR633060016	A35 1ESX 24 V	280	2500	24	7	230	395	15.5	4.8

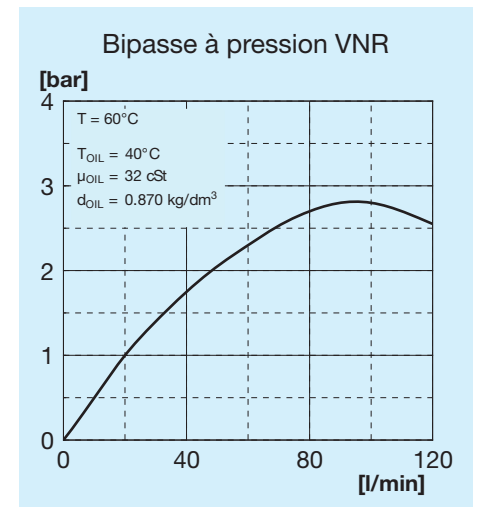
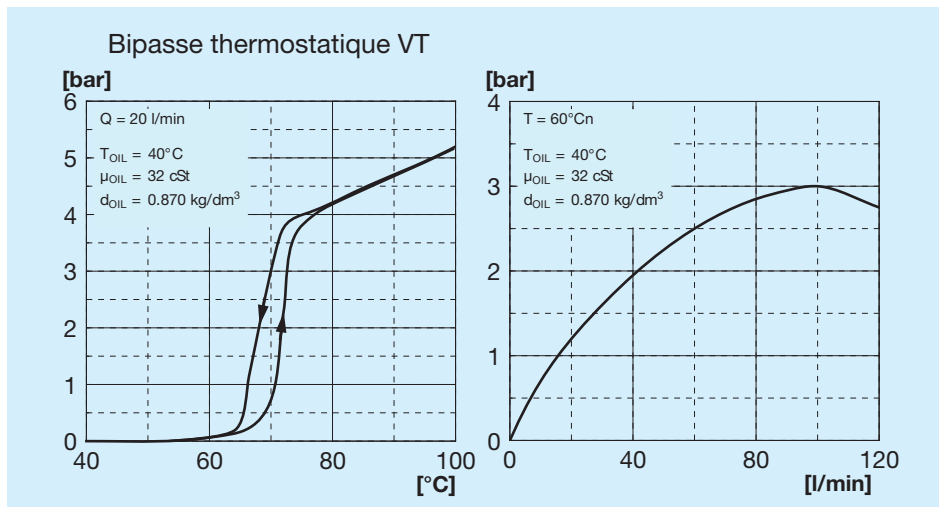
Puissance thermique



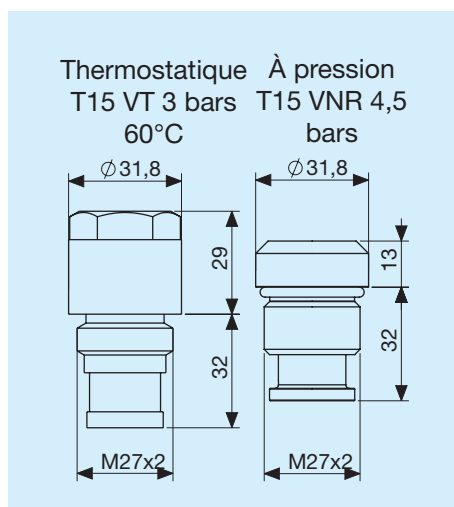
Perte de charge au passage du radiateur



Perte de charge au passage du bypass

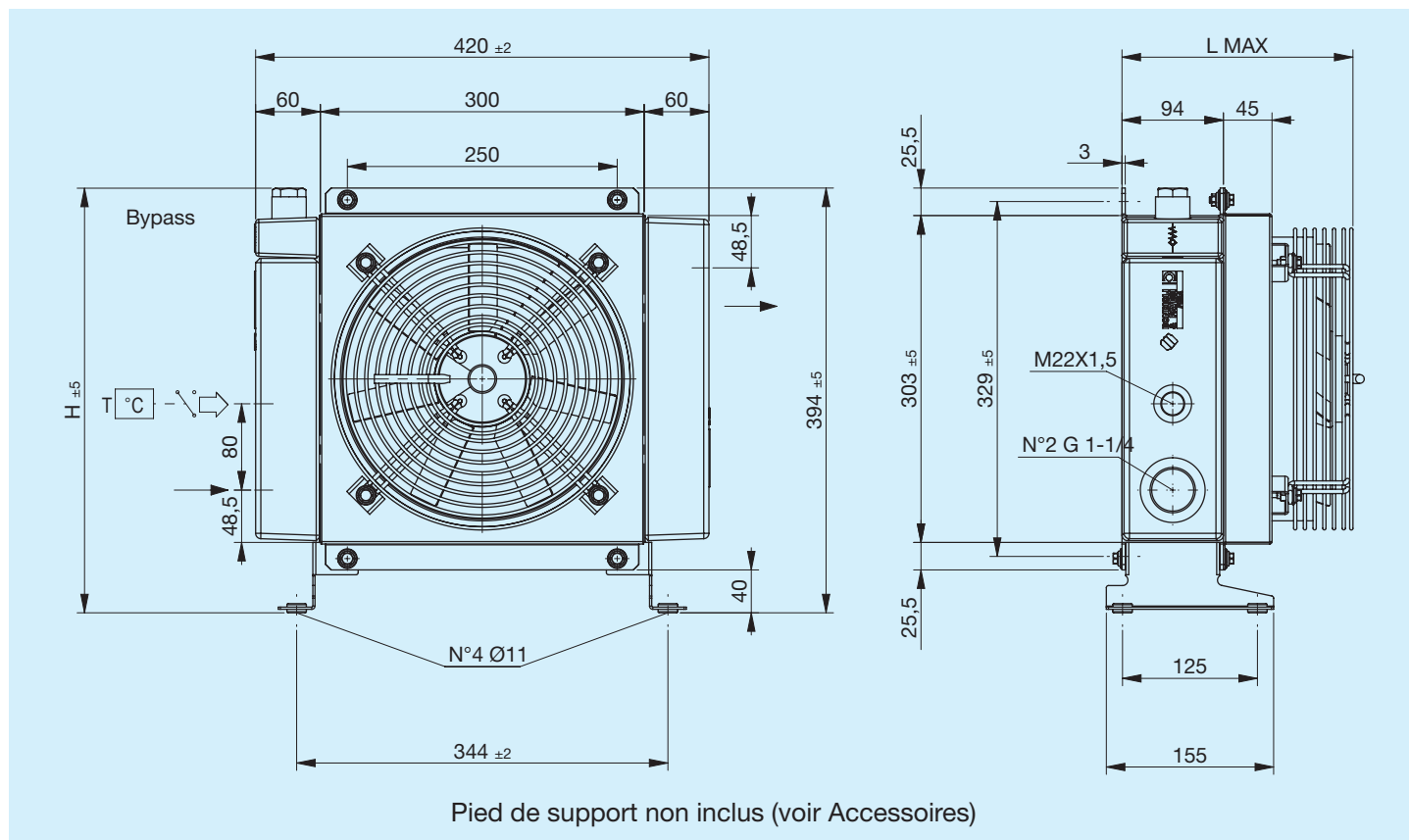


Vannes de bypass



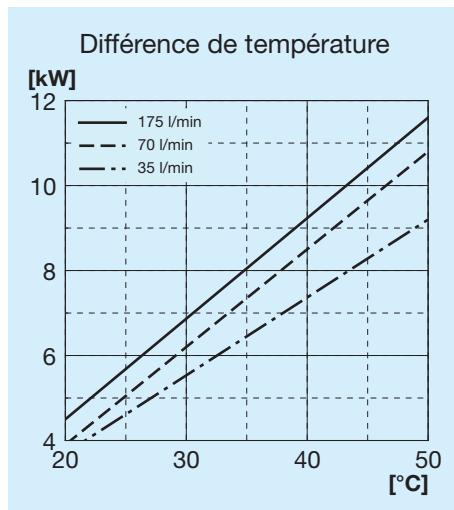
Légende

A35	Type d'échangeur
1E	1 Electroventilateur
A	Aspirant
S	Soufflant
AP	Aspirant de grande puissance
SP	Soufflant de grande puissance
AX	Aspirant de très grande puissance
SX	Soufflant de très grande puissance
12 V	Tension de l'électroventilateur
24 V	Tension de l'électroventilateur
T15 VT	Vanne de bypass thermostatique 3 bars 60°C
T15 VNR	Vanne de bypass à pression 4,5 bars

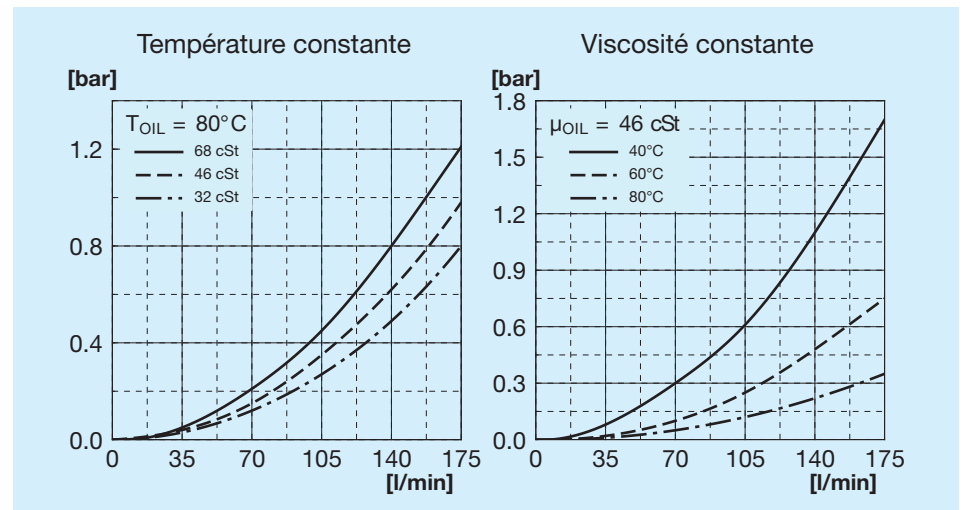


Code	Description	ΦVentila- teur mm	Puissan- ce W	Fréq- uence Hz	Vitesse min ⁻¹	Pro- tection IP	L Max mm	H mm	Poids kg	Capacité l
FR633063131	A35 1EA 230 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	250	160	50 60	2500 2600	44	214	394	13.2	4.8
FR633063132	A35 1ES 230 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	250	160	50 60	2500 2600	44	214	394	13.2	4.8
FR633061031	A35 1EA 230 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	250	160	50 60	2500 2600	44	214	378	13.2	4.8
FR633061032	A35 1ES 230 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	250	160	50 60	2500 2600	44	214	378	13.2	4.8
FR633063121	A35 1EA 400 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	250	160	50 60	2450 2550	44	214	394	13.2	4.8
FR633063122	A35 1ES 400 V bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	250	160	50 60	2450 2550	44	214	394	13.2	4.8
FR633061021	A35 1EA 400 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	250	160	50 60	2450 2550	44	214	378	13.2	4.8
FR633061022	A35 1ES 400 V bipasse T15 VNR 4,5 bars	250	160	50 60	2450 2550	44	214	378	13.2	4.8
FR633060031	A35 1EA 230 V	250	160	50 60	2500 2600	44	214	395	13.2	4.8
FR633060032	A35 1ES 230 V	250	160	50 60	2500 2600	44	214	395	13.2	4.8
FR633060021	A35 1EA 400 V	250	160	50 60	2450 2550	44	214	395	13.2	4.8
FR633060022	A35 1ES 400 V	250	160	50 60	2450 2550	44	214	395	13.2	4.8

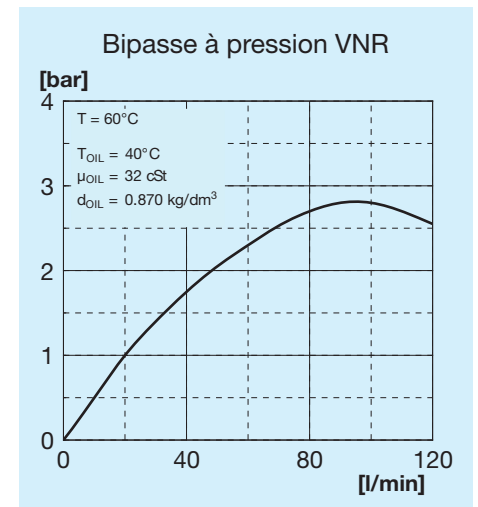
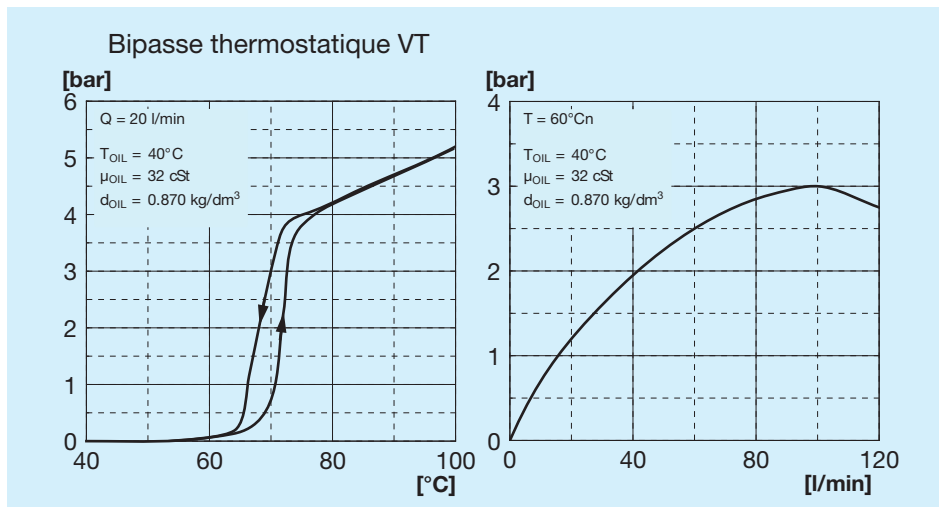
Puissance thermique



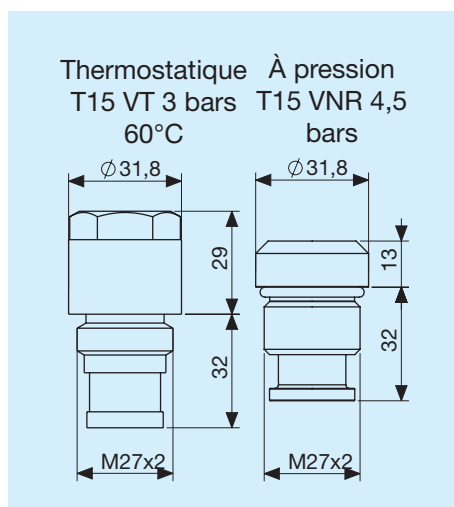
Perte de charge au passage du radiateur



Perte de charge au passage du bypass

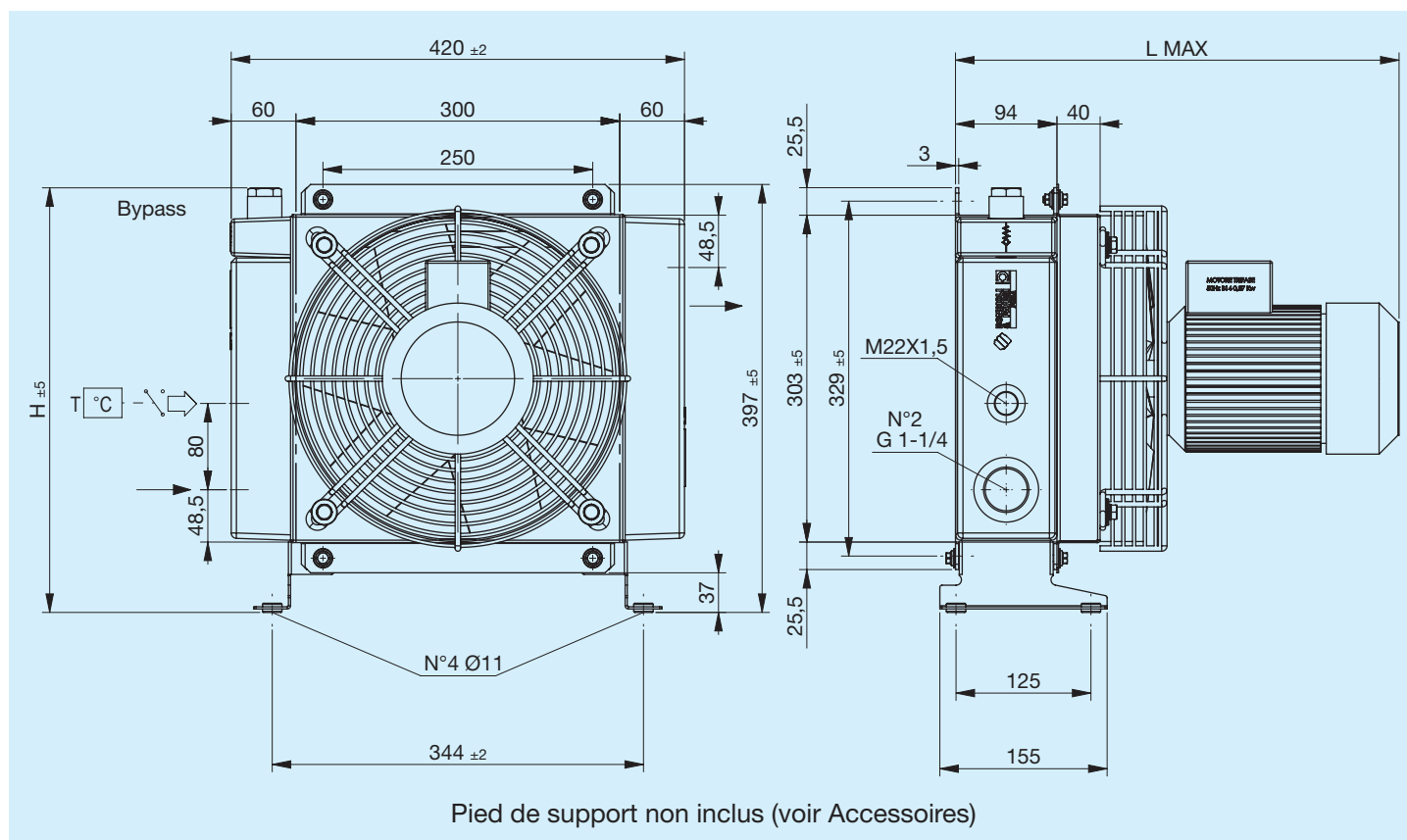


Vannes de bypass



Légende

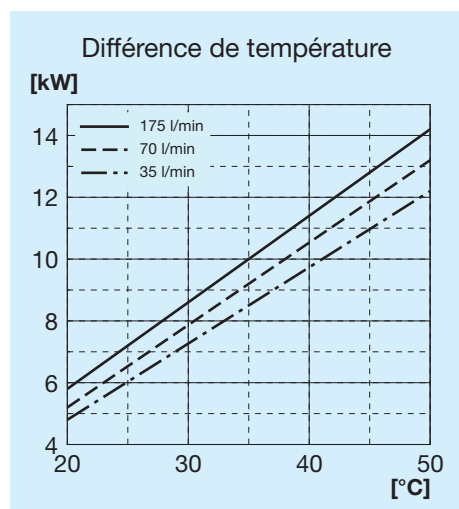
A35	Type d'échangeur
1E	1 Électroventilateur
A	Aspirant
S	Soufflant
230 V	Tension de l'électroventilateur
400 V	Tension de l'électroventilateur
T15 VT	Vanne de bypass thermostatique 3 bars 60°C
T15 VNR	Vanne de bypass à pression 4,5 bars



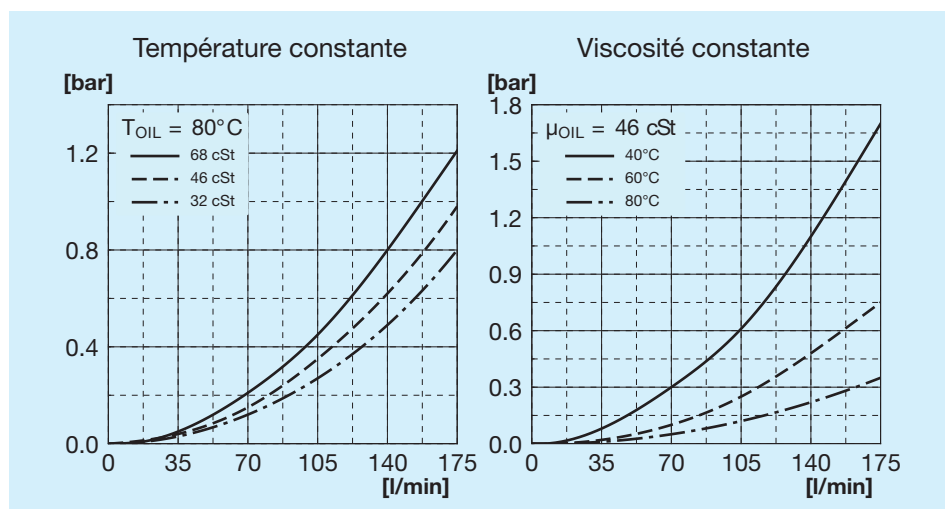
Pied de support non inclus (voir Accessoires)

Code	Description	ΦVentila- teur mm	Puissan- ce W	Fréq- uence Hz	Vitesse min ⁻¹	Pro- tection IP	L Max mm	H mm	Poids kg	Capacité l
FR633063141	A35 1EA 220 V-B14 bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	290	370	50	2790	65	411	394	18	4.8
FR633061041	A35 1EA 220 V-B14 bipasse T15 VNR 4,5 bars	290	370	50	2790	65	411	378	18	4.8
FR633063151	A35 1EA 380 V-B14 bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	290	370	50	2790	65	411	394	18	4.8
FR633063152	A35 1ES 380 V-B14 bipasse T15 V.T. 3 bars 60°C	290	370	50	2790	65	411	394	18	4.8
FR633061051	A35 1EA 380 V-B14 bipasse T15 VNR 4,5 bars	290	370	50	2790	65	411	378	18	4.8
FR633061052	A35 1ES 380 V-B14 bipasse T15 VNR 4,5 bars	290	370	50	2790	65	411	378	18	4.8
FR633060041	A35 1EA 220 V-B14	290	370	50	2790	65	411	395	18	4.8
FR633060042	A35 1ES 220 V-B14	290	370	50	2790	65	411	395	18	4.8
FR633060051	A35 1EA 380 V-B14	290	370	50	2790	65	411	395	18	4.8
FR633060052	A35 1ES 380 V-B14	290	370	50	2790	65	411	395	18	4.8

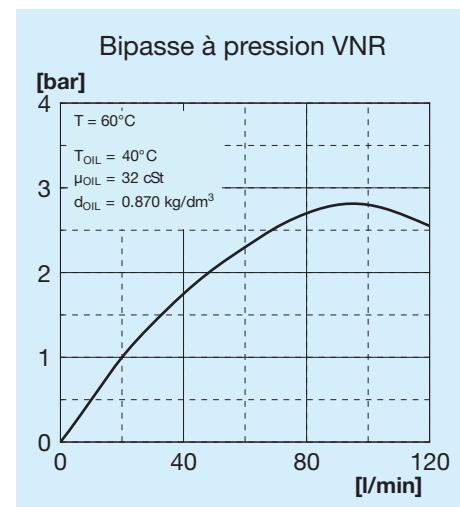
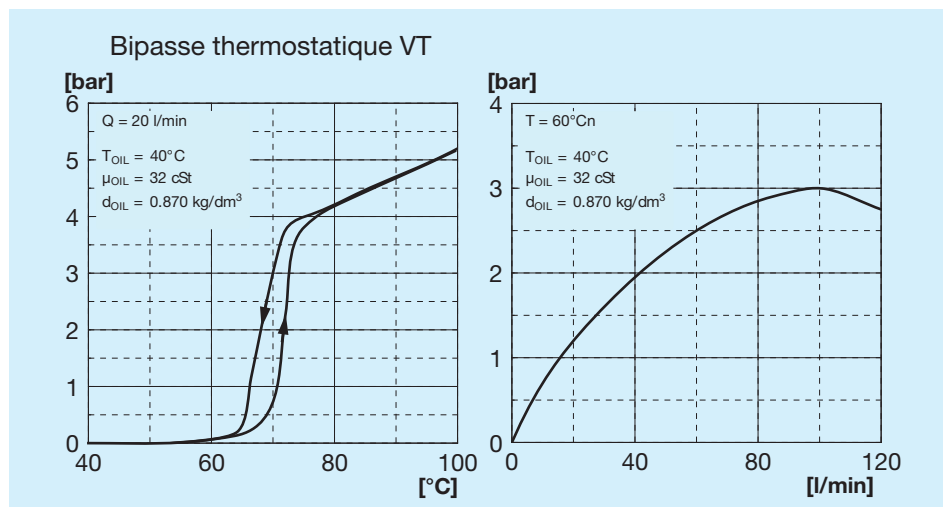
Puissance thermique



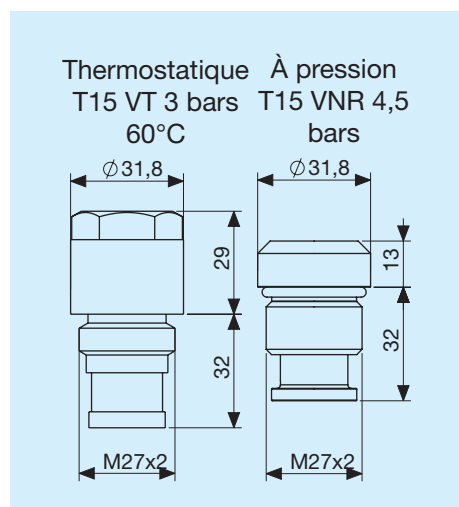
Perte de charge au passage du radiateur



Perte de charge au passage du bypass

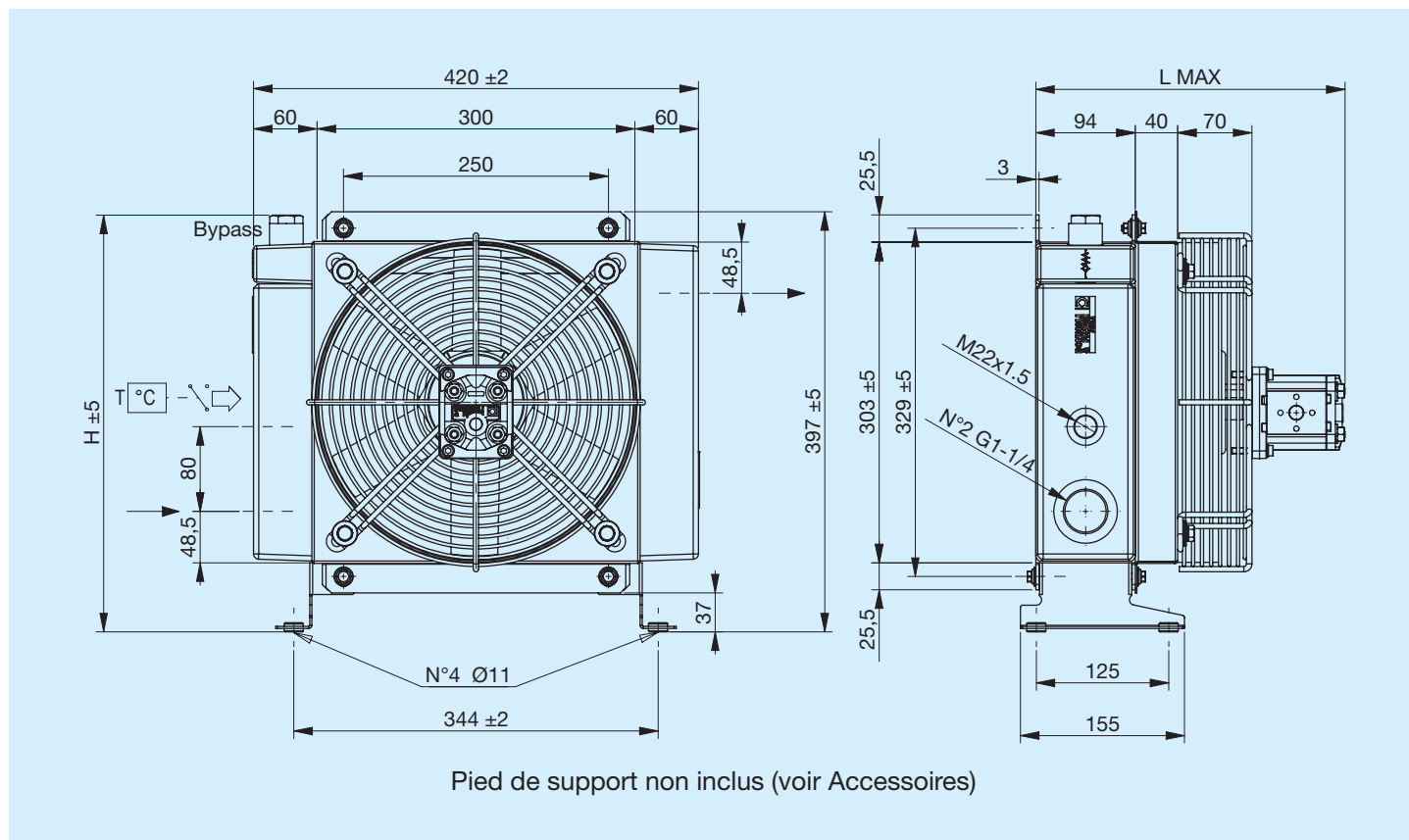


Vannes de bypass



Légende

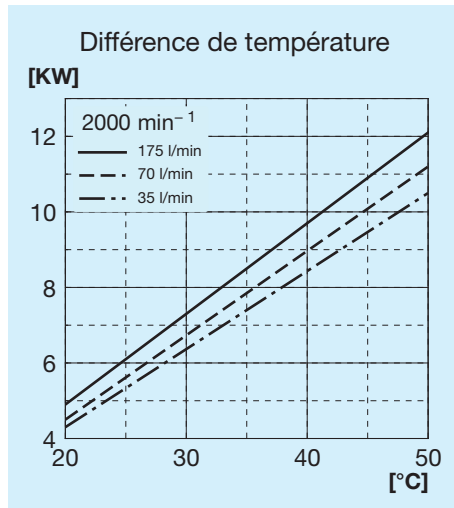
A35	Type d'échangeur
1E	1 Électroventilateur
A	Aspirant
S	Soufflant
230 V B14	Tension de l'électroventilateur
400 V B14	Tension de l'électroventilateur
T15 VT	Vanne de bypass thermostatique 3 bars 60°C
T15 VNR	Vanne de bypass à pression 4,5 bars



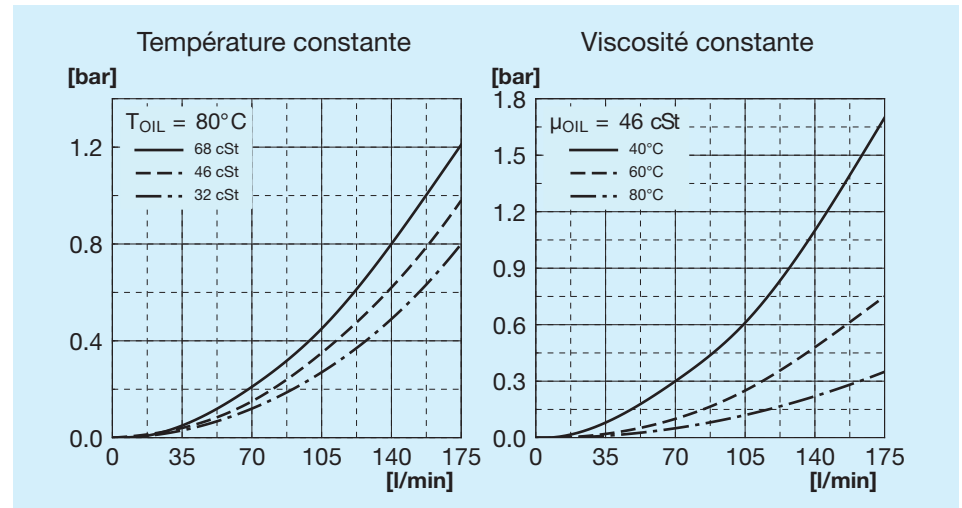
Code	Description	ΦVentila- teur mm	Cylin- drée du moteur cm3	L Max mm	H mm	Poids kg	Capacité l
FR634063113	A35 IA MOT.HYDRO. GR1 bipasse T15 V.T. 3 bar 60°C	290	6	292	394	18	4.8
FR634063114	A35 IS MOT.HYDRO. GR1 bipasse T15 V.T. 3 bar 60°C	290	6	292	394	18	4.8
FR634061013	A35 IA MOT.HYDRO. GR1 bipasse T15 VNR 4.5 bar	290	6	292	378	18	4.8
FR634061014	A35 IS MOT.HYDRO. GR1 bipasse T15 VNR 4.5 bar	290	6	292	378	18	4.8
FR634060013	A35 IA MOT.HYDRO. GR1	290	6	292	395	18	4.8
FR634060014	A35 IS MOT.HYDRO. GR1	290	6	292	395	18	4.8

Courbes caractéristiques Actionnement hydraulique **A35**

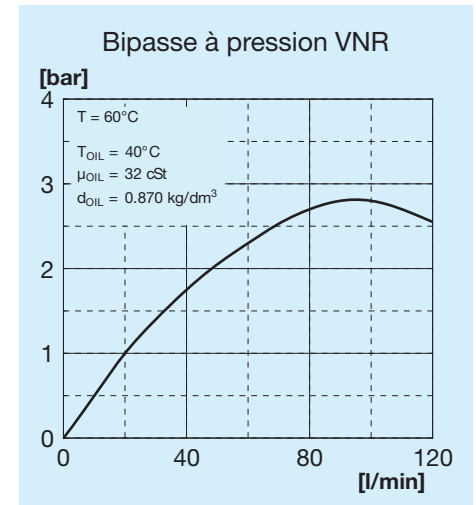
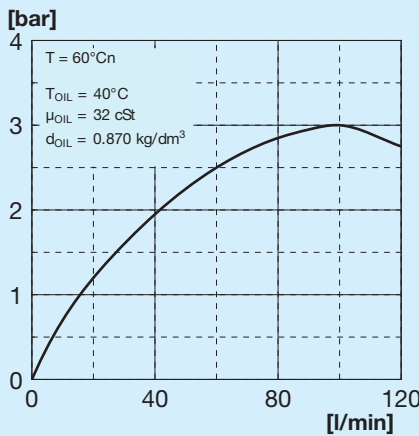
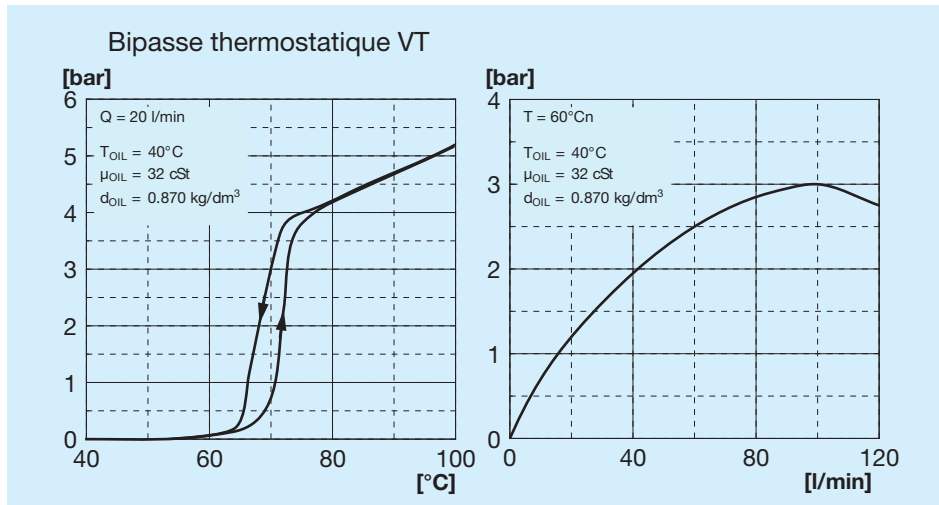
Puissance thermique



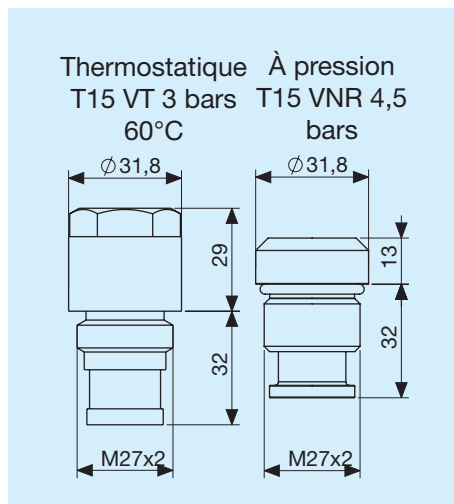
Perte de charge au passage du radiateur



Perte de charge au passage du bypass



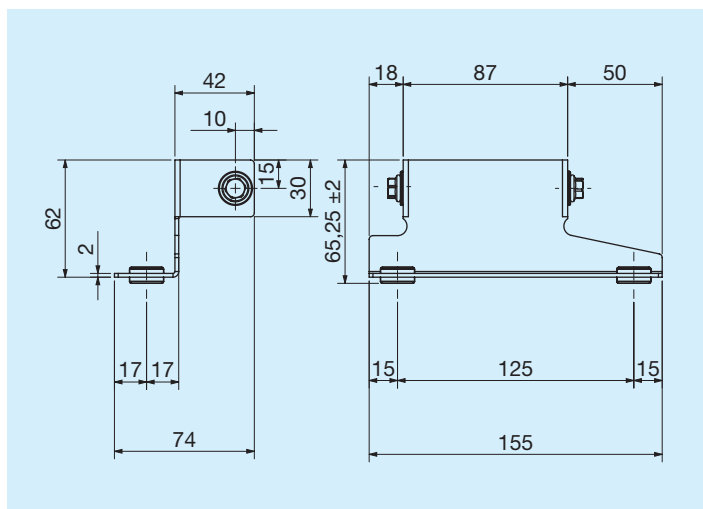
Vannes de bypass



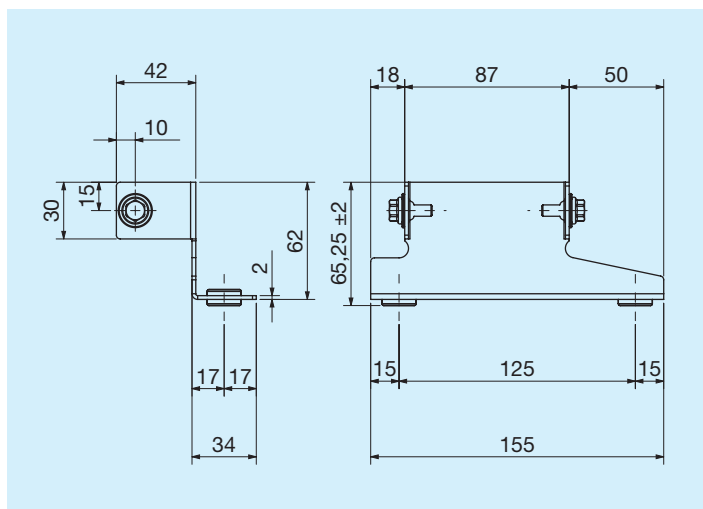
Légende

A35	Type d'échangeur
IA	Hydraulique Aspirant
IS	Hydraulique Soufflant
PRÉDISPOSITION	Avec support moteur
MOT.HYDRO.	Avec moteur à support intégré
GR1	Groupe 1
GR2	Groupe 2
T15 VT	Vanne de bypass thermostatique 3 bars 60°C
T15 VNR	Vanne de bypass à pression 4,5 bars

Pied de support gauche

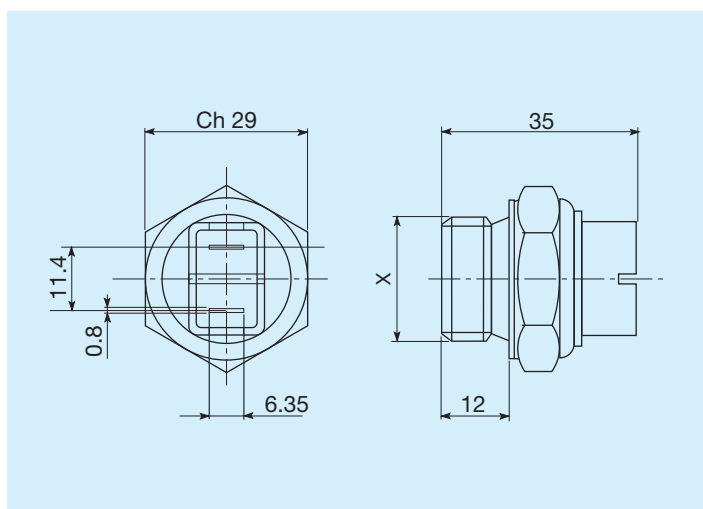


	Code
Pied de support gauche	FR290000023R



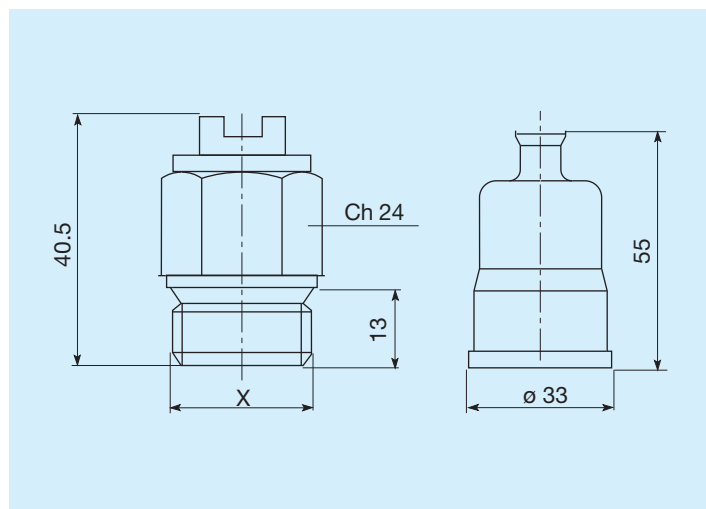
	Code
Pied de support droit	FR290000024R

Thermostats



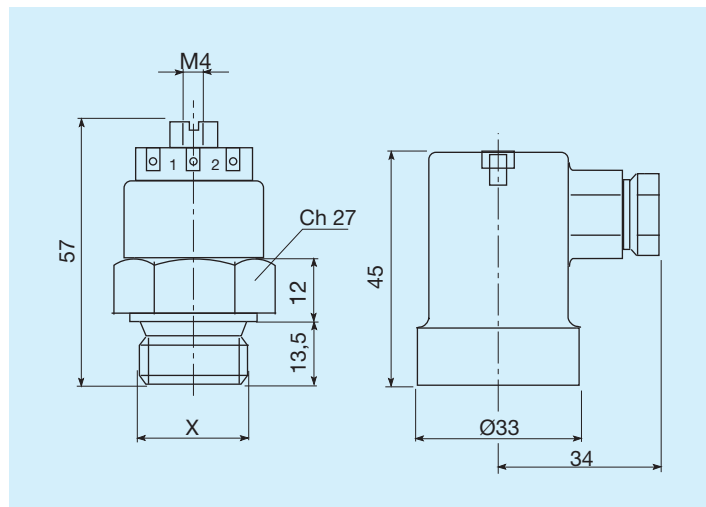
Températures d'intervention C°	Filetage	Code
45 - 35	M22x1,5	FR361104535R
60 - 50	M22x1,5	FR361106050R
80 - 70	M22x1,5	FR361108070R
82 - 68	M22x1,5	FR361108268R
85 - 76	M22x1,5	FR361108576R

Thermostats protégés IP54



Températures d'intervention C°	Filetage	Code
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

Thermostats protégés IP65



Températures d'intervention C°	Filetage	Code
45 - 35	M22x1,5	FR361154535R
47 - 36	M22x1,5	FR361155040R
60 - 50	M22x1,5	FR361176050R
80 - 70	M22x1,5	FR361158070R