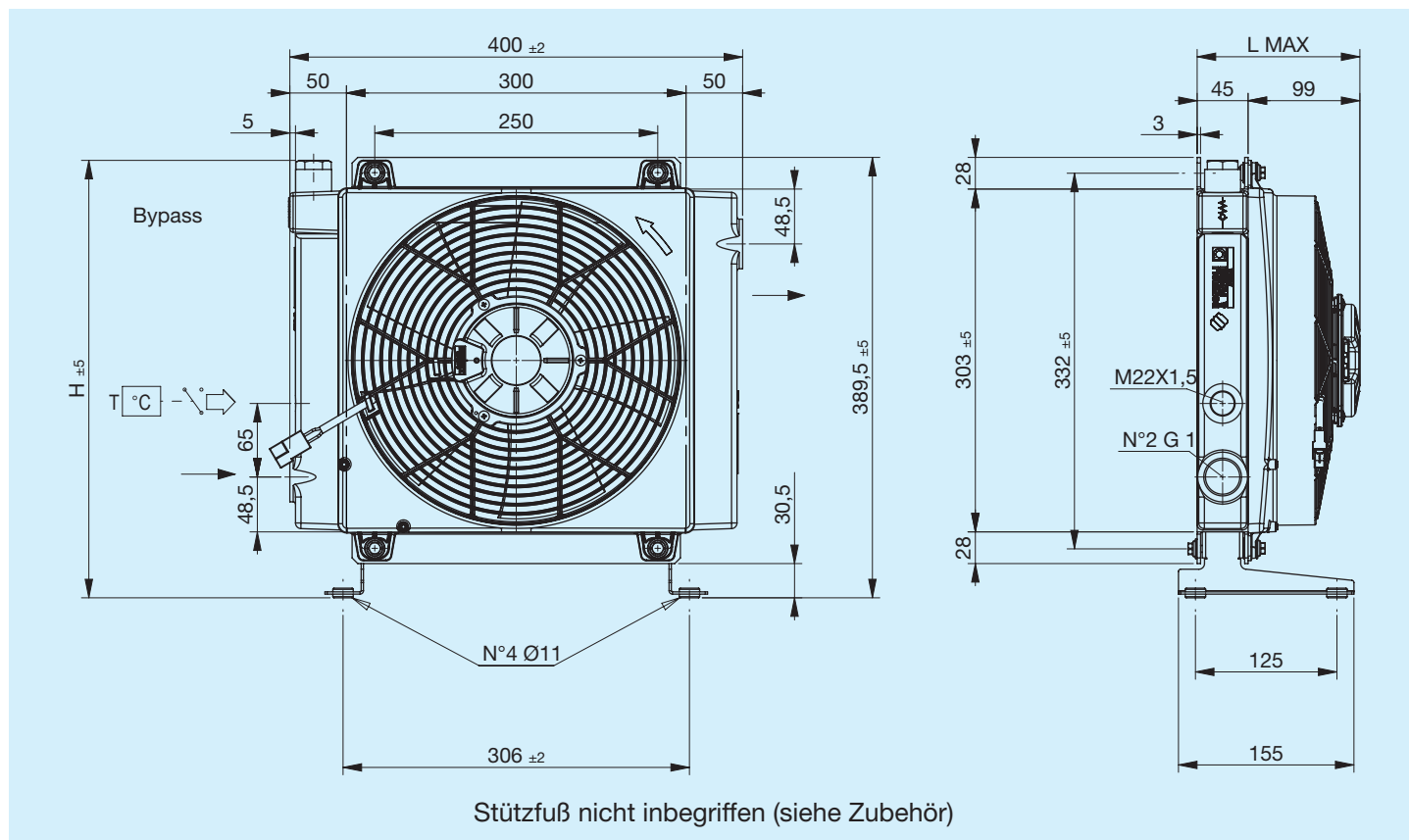


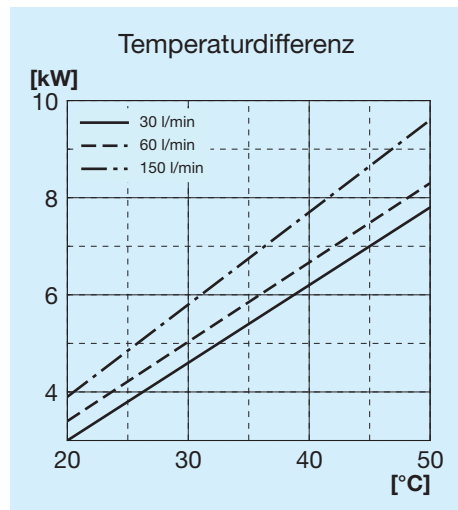


Bevor Sie mit der Benutzung beginnen, lesen Sie bitte das Dokument ALLGEMEINE GEBRAUCHSANWEISUNGEN FÜR WÄRMETAUSCHER sorgfältig durch

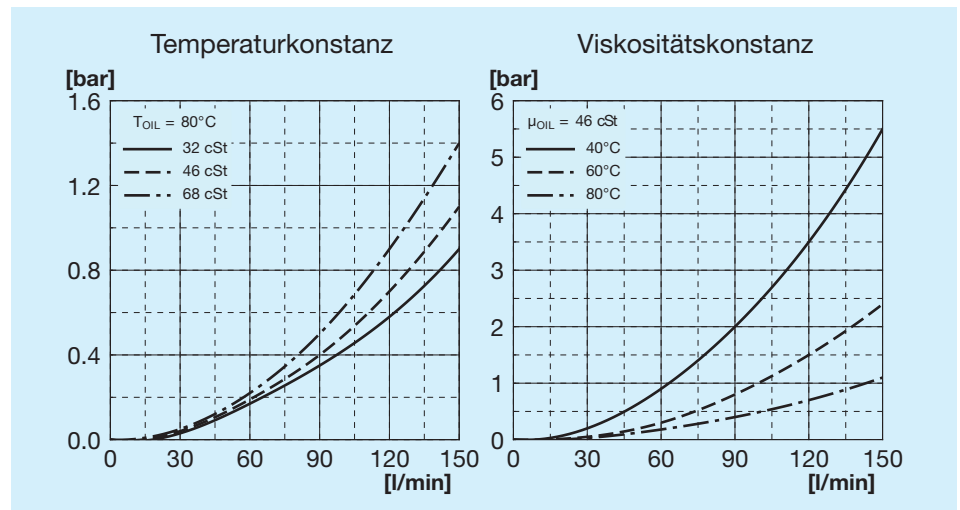


Code	Beschreibung	Ventilator mm	Luftdurchsatz m³/h	Spannung V	Stromstärke A	Max. L mm	H mm	Gewicht kg	Kapazität l
FR633133105	A26 1EAX 12V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	280	2350	12	15	160	388	7.8	2.3
FR633133106	A26 1ESX 12V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	280	2350	12	15	160	388	7.8	2.3
FR633131005	A26 1EAX 12V Bypass T15 VNR 4.5 bar	280	2350	12	15	160	372	7.8	2.3
FR633131006	A26 1ESX 12V Bypass T15 VNR 4.5 bar	280	2350	12	15	160	372	7.8	2.3
FR633133115	A26 1EAX 24V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	280	2500	24	7	160	388	7.8	2.3
FR633133116	A26 1ESX 24V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	280	2500	24	7	160	388	7.8	2.3
FR633131015	A26 1EAX 24V Bypass T15 VNR 4.5 bar	280	2500	24	7	160	372	7.8	2.3
FR633131016	A26 1ESX 24V Bypass T15 VNR 4.5 bar	280	2500	24	7	160	372	7.8	2.3
FR633130003	A26 1EAP 12V	280	1570	12	6.9	160	390.5	7	2.3
FR633130004	A26 1ESP 12V	280	1480	12	6.3	160	390.5	7	2.3
FR633130005	A26 1EAX 12V	280	2350	12	15	160	390.5	7.8	2.3
FR633130006	A26 1ESX 12V	280	2350	12	15	160	390.5	7.8	2.3
FR633130013	A26 1EAP 24V	280	1580	24	3.5	160	390.5	7	2.3
FR633130014	A26 1ESP 24V	280	1520	24	3.3	160	390.5	7	2.3
FR633130015	A26 1EAX 24V	280	2500	24	7	160	390.5	7.8	2.3
FR633130016	A26 1ESX 24V	280	2500	24	7	160	390.5	7.8	2.3

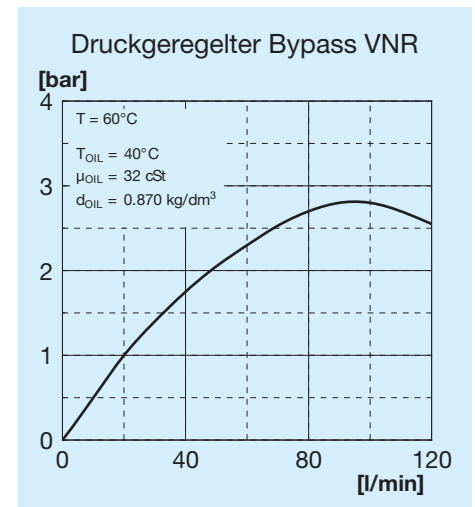
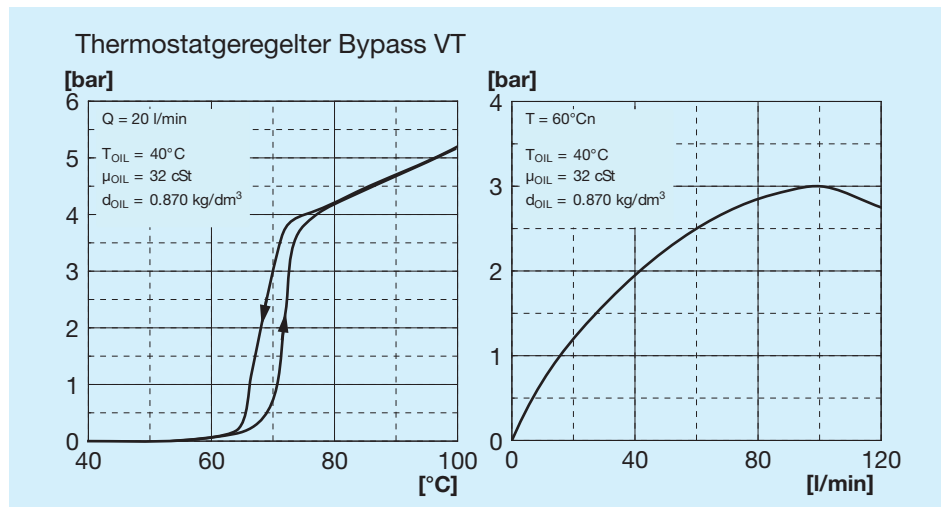
Kühlleistung



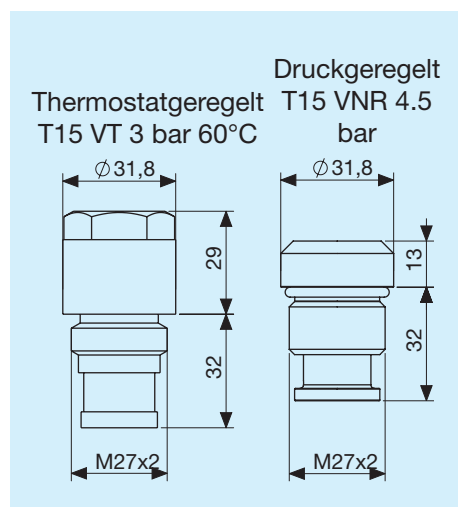
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass

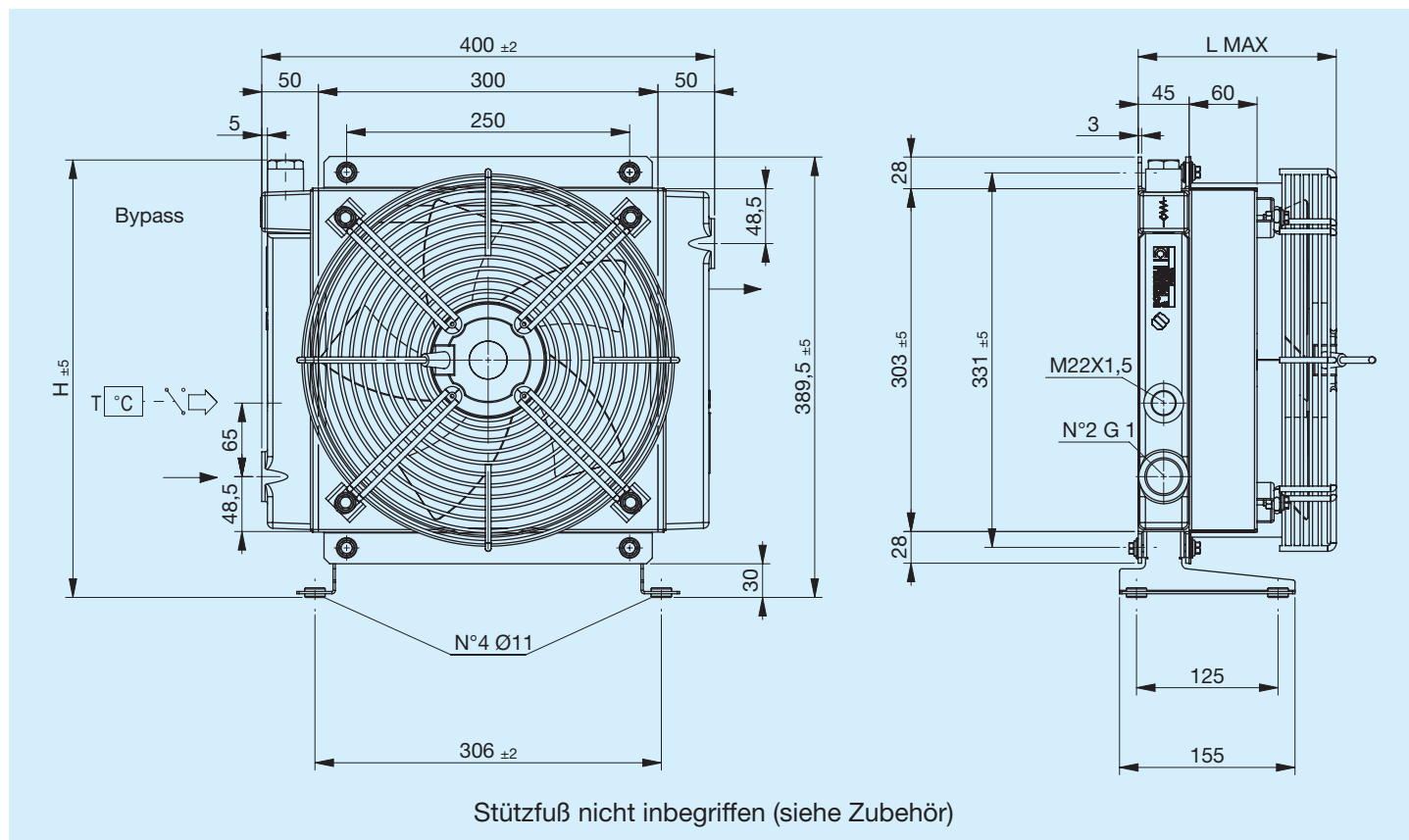


Bypass-Ventile



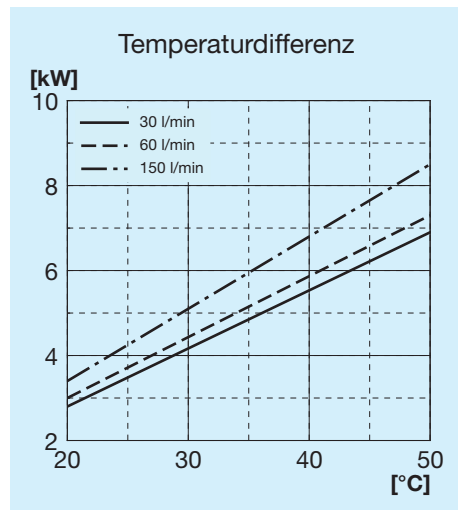
Zeichenerklärung

A26	Tauschertyp
1E	1 Elektrolüfter
A	Ansaugung
S	Gebläse
AP	Verstärkte Ansaugung
SP	Verstärktes Gebläse
AX	Verstärkte Ansaugung
SX	Verstärktes Gebläse
12 V	Spannung für Elektrolüfter
24 V	Spannung für Elektrolüfter
T15 VT	Thermostat geregeltes Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druck geregeltes Bypass-Ventil 4.5 bar

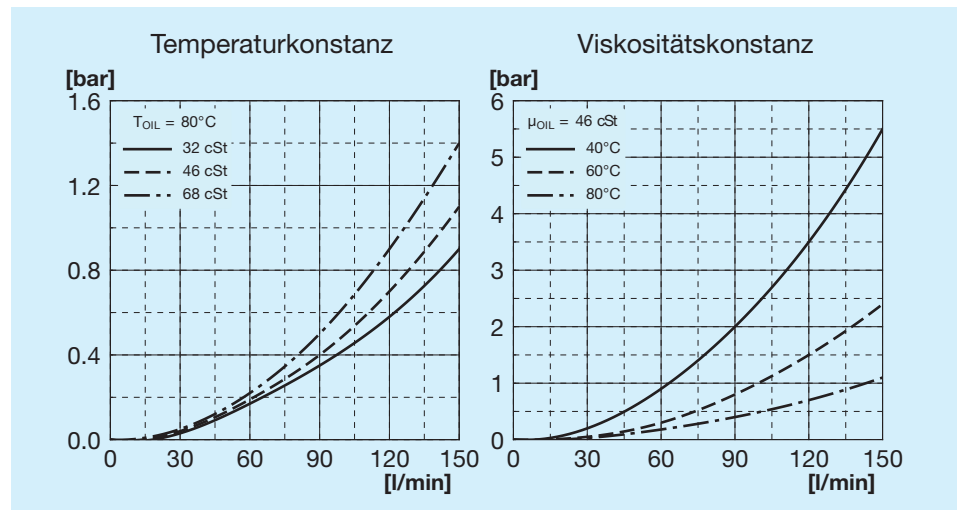


Code	Beschreibung	Ø Ventilator mm	Leistung W	Frequenz Hz	Drehzahl min ⁻¹	Schutz IP	Max. L mm	H mm	Gewicht kg	Kapazität l
FR633133131	A26 1EA 230V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	300	350	50 60	2700 3000	44	175	387	7	2.3
FR633133132	A26 1ES 230V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	300	350	50 60	2700 3000	44	175	387	7	2.3
FR633131031	A26 1EA 230V Bypass T15 VNR 4.5 bar	300	350	50 60	2700 3000	44	175	371	7	2.3
FR633131032	A26 1ES 230V Bypass T15 VNR 4.5 bar	300	350	50 60	2700 3000	44	175	371	7	2.3
FR633133121	A26 1EA 400V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	300	350	50 60	2600 2850	44	175	387	7	2.3
FR633133122	A26 1ES 400V Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	300	350	50 60	2600 2850	44	175	387	7	2.3
FR633131021	A26 1EA 400V Bypass T15 VNR 4.5 bar	300	350	50 60	2600 2850	44	175	371	7	2.3
FR633131022	A26 1ES 400V Bypass T15 VNR 4.5 bar	300	350	50 60	2600 2850	44	175	371	7	2.3
FR633130031	A26 1EA 230V	300	350	50 60	2700 3000	44	175	390.5	7	2.3
FR633130032	A26 1ES 230V	300	350	50 60	2700 3000	44	175	390.5	7	2.3
FR633130021	A26 1EA 400V	300	350	50 60	2600 2850	44	175	390.5	7	2.3
FR633130022	A26 1ES 400V	300	350	50 60	2600 2850	44	175	390.5	7	2.3

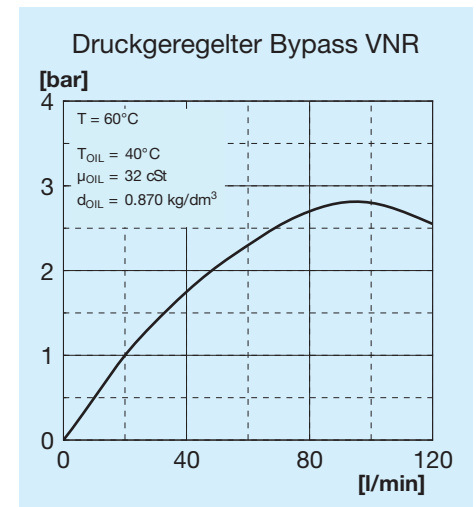
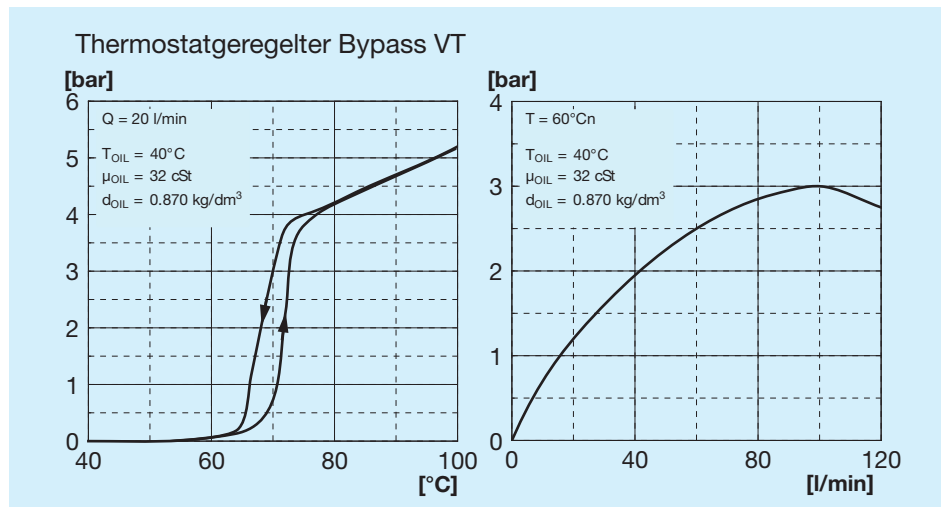
Kühlleistung



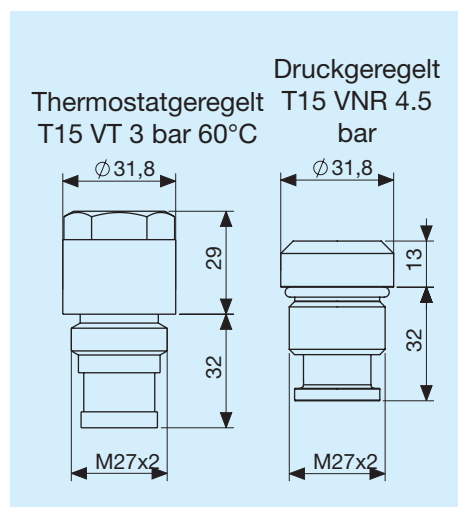
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass

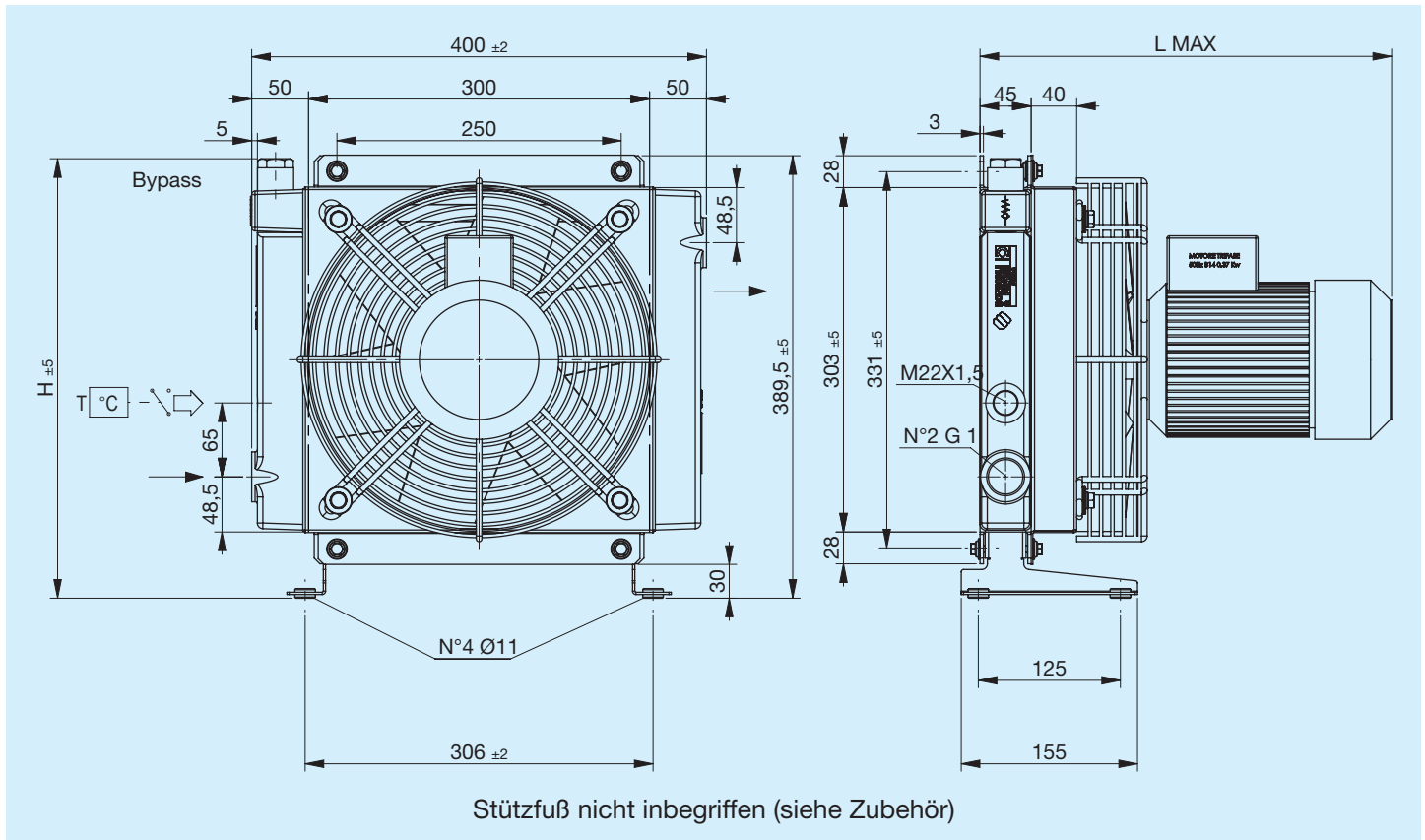


Bypass-Ventile



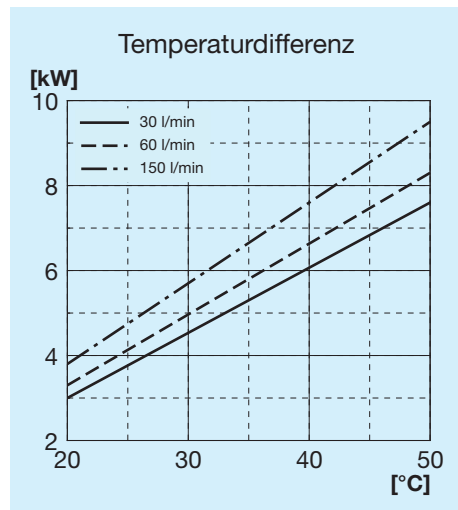
Zeichenerklärung

A26	Tauschertyp
1E	1 Elektrolüfter
A	Ansaugung
S	Gebläse
230 V	Spannung für Elektrolüfter
400 V	Spannung für Elektrolüfter
T15 VT	Thermostat geregeltes Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druck geregeltes Bypass-Ventil 4.5 bar

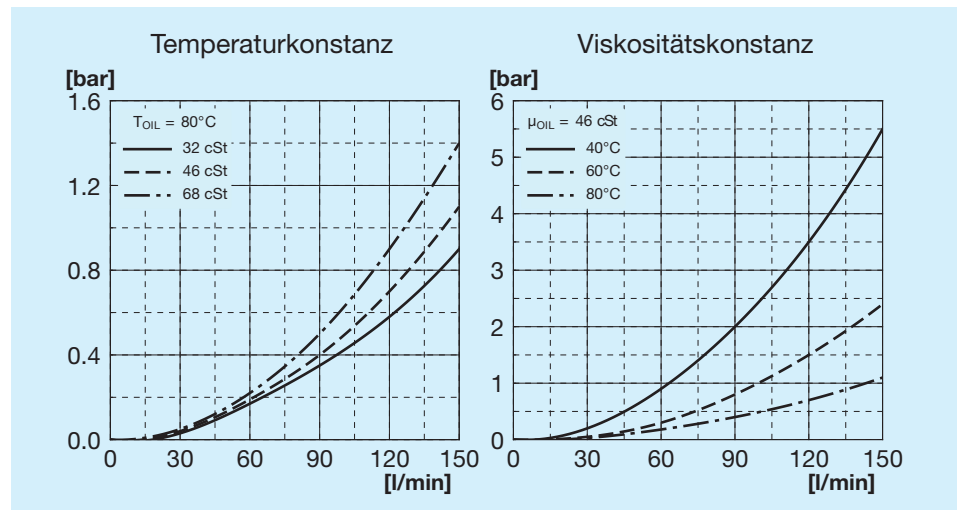


Code	Beschreibung	Ventilator mm	Leistung W	Frequenz Hz	Drehzahl min ⁻¹	Schutz IP	Max. L mm	H mm	Gewicht kg	Kapazität l
FR633133141	A26 1EA 220V-B14 Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	290	370	50	2790	65	362	387	11.5	2.3
FR633131041	A26 1EA 220V-B14 Bypass T15 VNR 4.5 bar	290	370	50	2790	65	362	371	11.5	2.3
FR633133151	A26 1EA 380V-B14 Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	290	370	50	2790	65	362	387	11.5	2.3
FR633133152	A26 1ES 380V-B14 Bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	290	370	50	2790	65	362	387	11.5	2.3
FR633131051	A26 1EA 380V-B14 Bypass T15 VNR 4.5 bar	290	370	50	2790	65	362	371	11.5	2.3
FR633131052	A26 1ES 380V-B14 Bypass T15 VNR 4.5 bar	290	370	50	2790	65	362	371	11.5	2.3
FR633130041	A26 1EA 220V-B14	290	370	50	2790	65	362	390.5	11.5	2.3
FR633130042	A26 1ES 220V-B14	290	370	50	2790	65	362	390.5	11.5	2.3
FR633130051	A26 1EA 380V-B14	290	370	50	2790	65	362	390.5	11.5	2.3
FR633130052	A26 1ES 380V-B14	290	370	50	2790	65	362	390.5	11.5	2.3

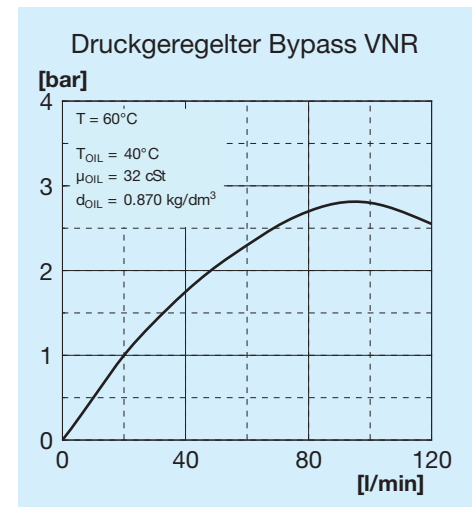
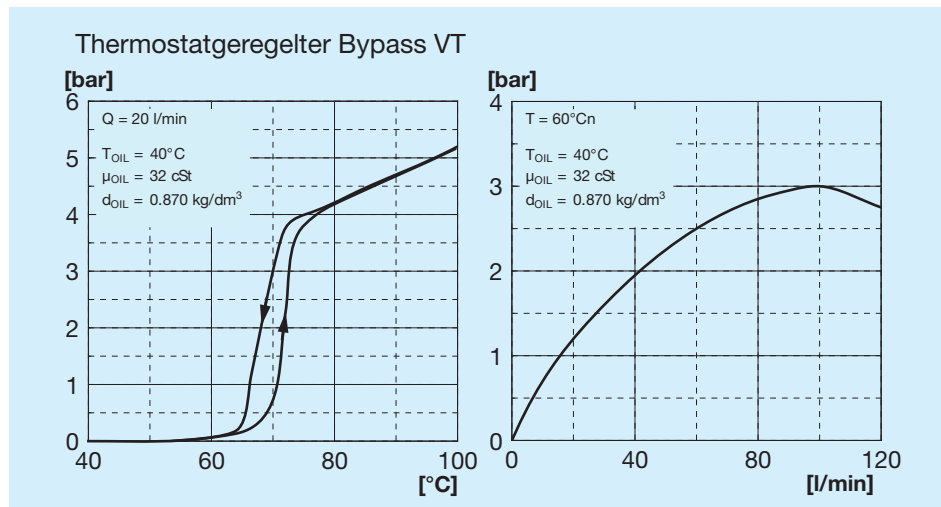
Kühlleistung



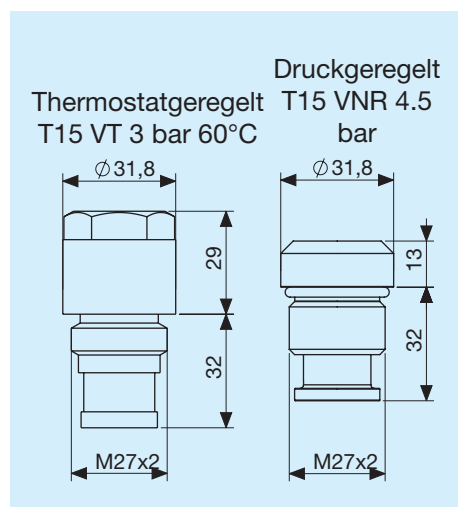
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass

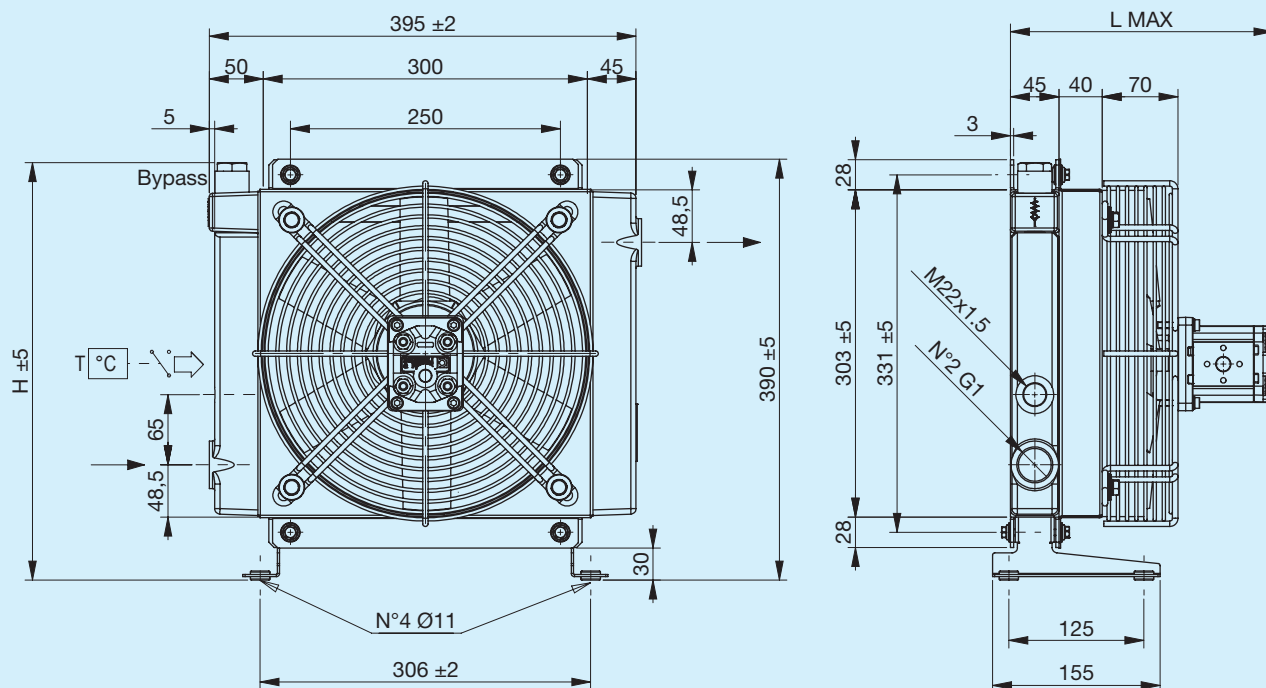


Bypass-Ventile



Zeichenerklärung

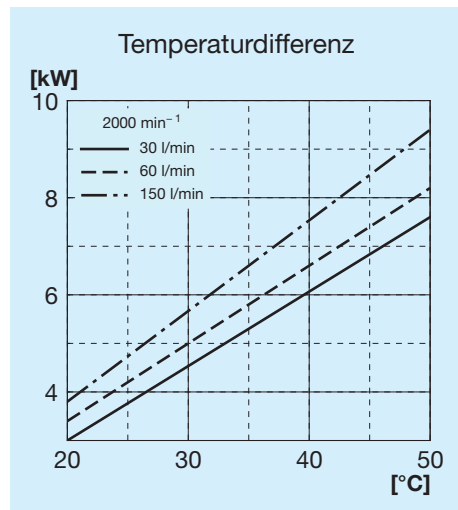
A26	Tauschertyp
1E	1 Elektrolüfter
A	Ansaugung
S	Gebläse
230V B14	Spannung für Elektrolüfter
400V B14	Spannung für Elektrolüfter
T15 VT	Thermostat geregeltes Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druck geregeltes Bypass-Ventil 4.5 bar



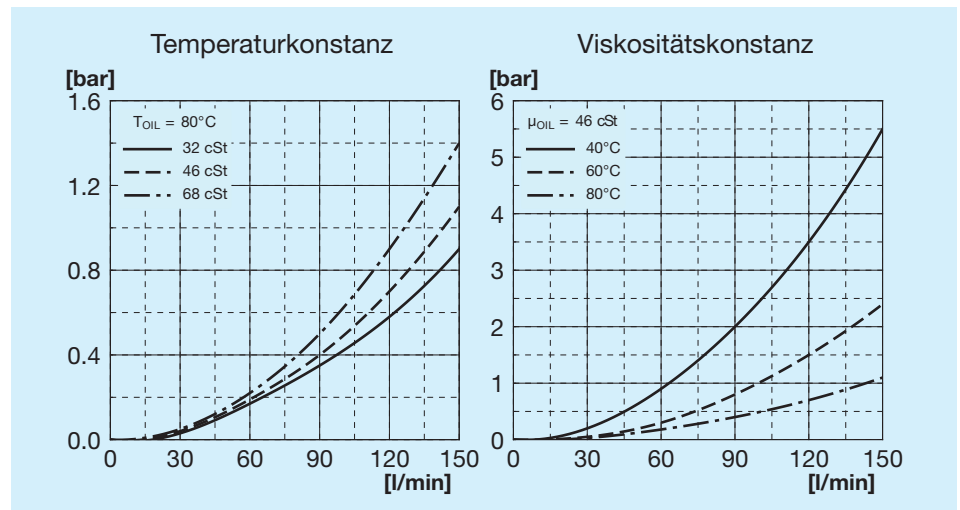
Stützfuß nicht inbegriffen (siehe Zubehör)

Code	Beschreibung	Ø Venti- lator mm	Hubraum cm3	Max. L mm	H mm	Gewicht kg	Kapazität l
FR634133113	A26 IA HYDR.MOT. GR1 bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	290	6	243	387	10	2.3
FR634133114	A26 IS HYDR.MOT. GR1 bypass T15 V.T. 3 bar 60°C	290	6	243	387	10	2.3
FR634131013	A26 IA HYDR.MOT. GR1 bypass T15 VNR 4.5 bar	290	6	243	371	10	2.3
FR634131014	A26 IS HYDR.MOT. GR1 bypass T15 VNR 4.5 bar	290	6	243	371	10	2.3
FR634130013	A26 IA HYDR.MOT. GR1	290	6	243	390.5	10	2.3
FR634130014	A26 IS HYDR.MOT. GR1	290	6	243	390.5	10	2.3

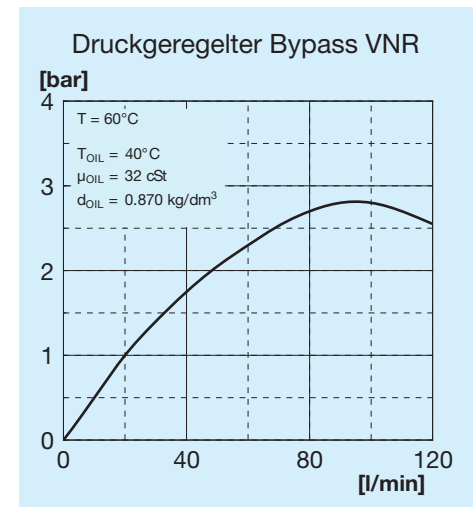
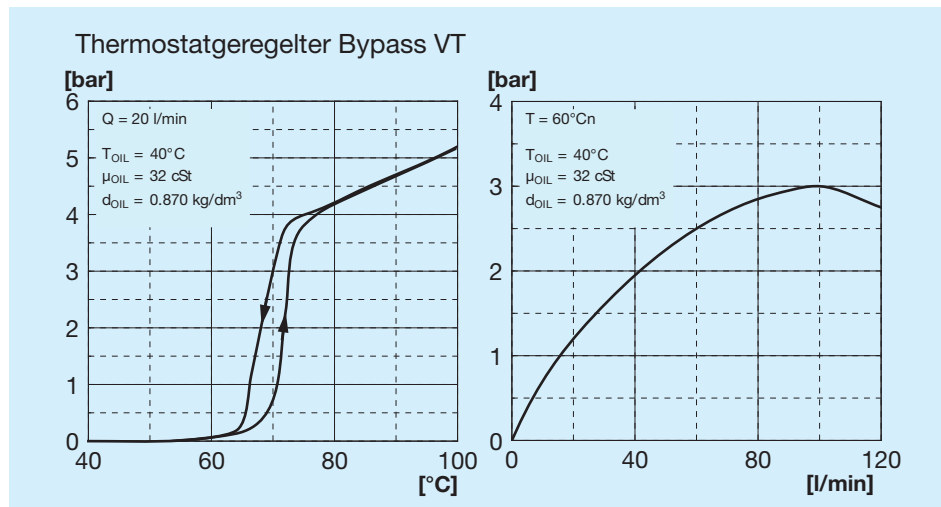
Kühlleistung



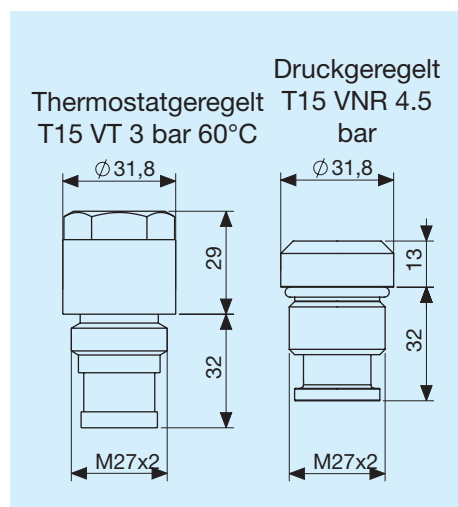
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass



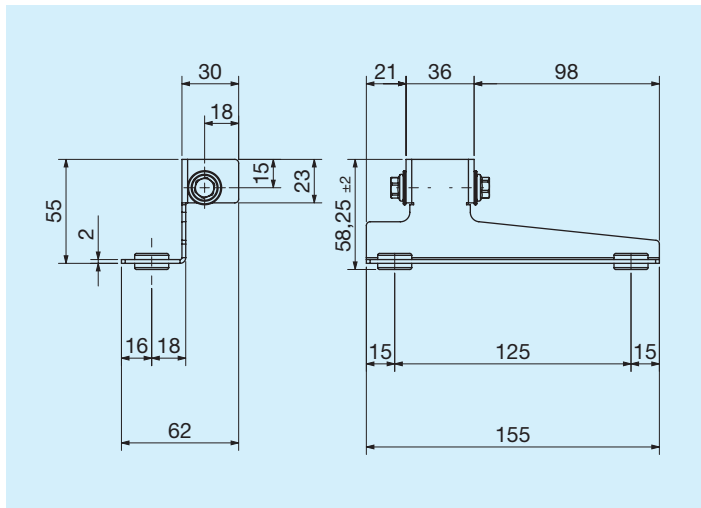
Bypass-Ventile



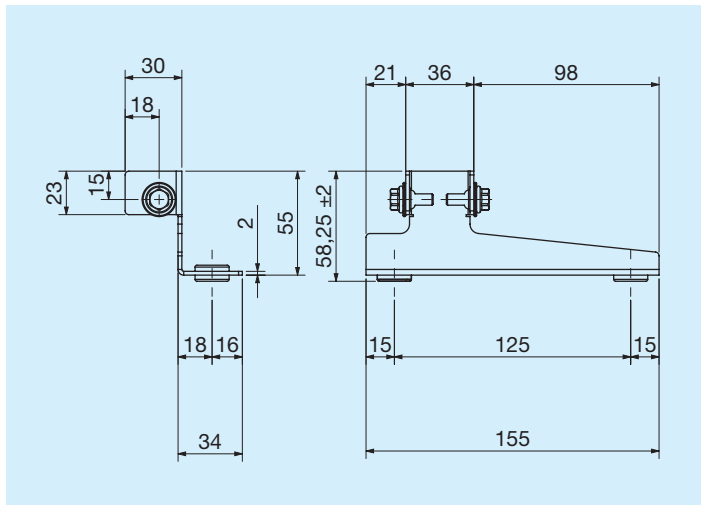
Zeichenerklärung

A26	Tauschertyp
IA	Hydraulisch Ansaugung
IS	Hydraulisch Gebläse
VORR.	Mit Motorhalterung
HYDR. MOT.	Mit integriertem Hilfsmotor
GR1	Gruppe 1
GR2	Gruppe 2
T15 VT	Thermostat geregeltes Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druck geregeltes Bypass-Ventil 4.5 bar

Linkseitiger Stützfuß

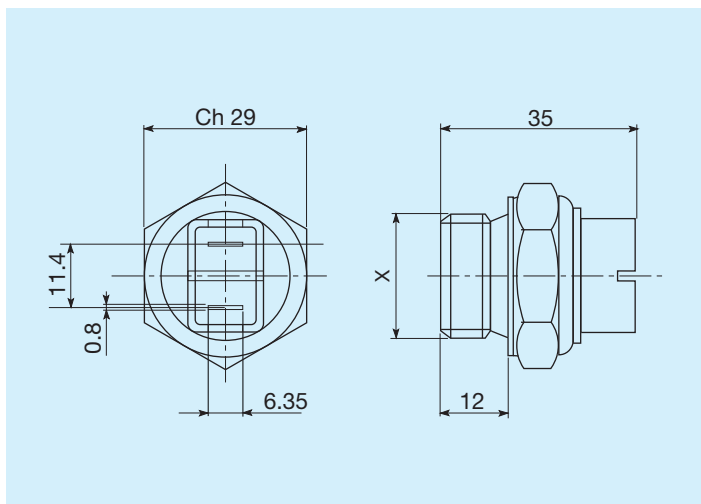


	Code
Linkseitiger Stützfuß	FR290000019R



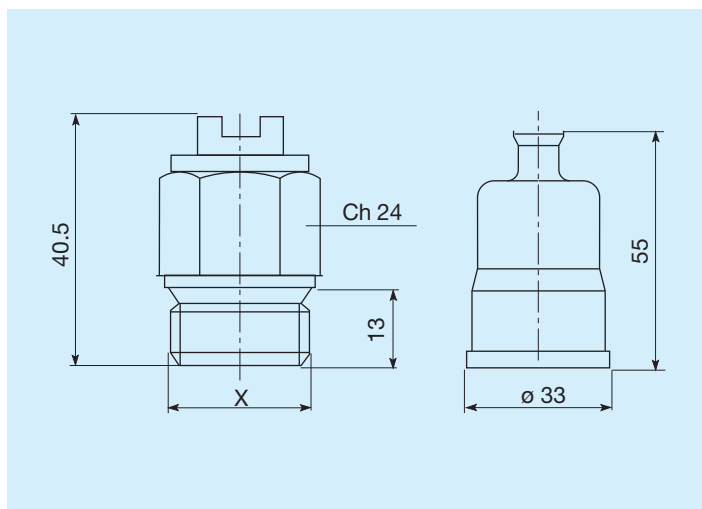
	Code
Rechtsseitiger Stützfuß	FR290000020R

Thermostate



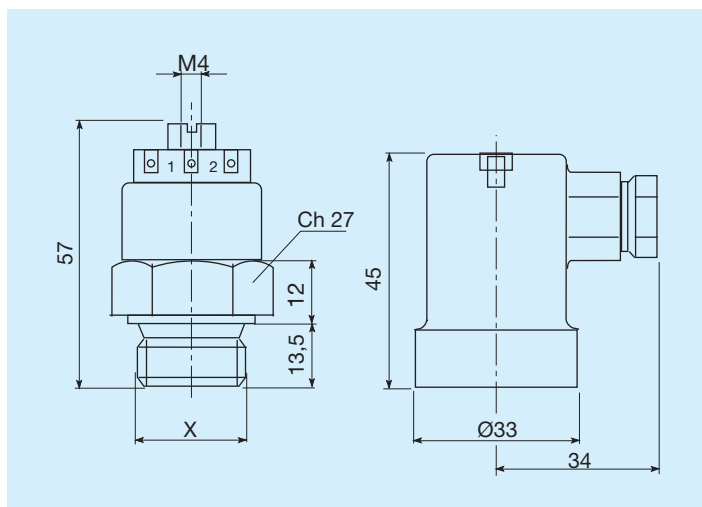
Schalttemperaturen C°	Gewinde	Code
45 - 35	M22 x 1,5	FR361104535R
60 - 50	M22 x 1,5	FR361106050R
80 - 70	M22 x 1,5	FR361108070R
82 - 68	M22 x 1,5	FR361108268R
85 - 76	M22 x 1,5	FR361108576R

Thermostate mit Schutzart IP54



Schalttemperaturen C°	Gewinde	Code
45 - 35	M22 x 1,5	FR361124535R
50 - 40	M22 x 1,5	FR361125040R
60 - 50	M22 x 1,5	FR361126050R
70 - 60	M22 x 1,5	FR361127060R
80 - 70	M22 x 1,5	FR361128070R

Thermostate mit Schutzart IP65



Schalttemperaturen C°	Gewinde	Code
45 - 35	M22 x 1,5	FR361154535R
47 - 36	M22 x 1,5	FR361155040R
60 - 50	M22 x 1,5	FR361176050R
80 - 70	M22 x 1,5	FR361158070R