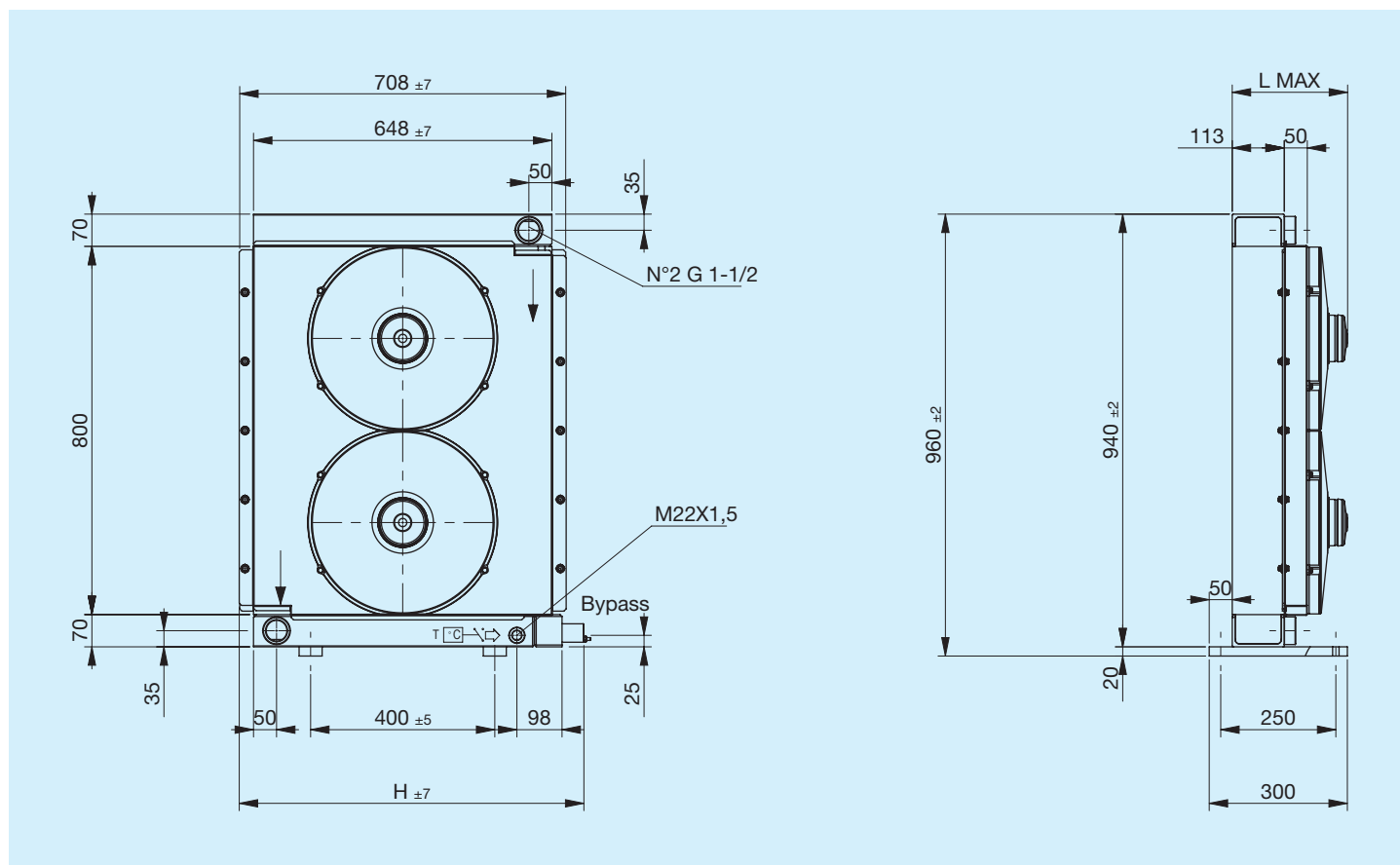


A83

398SAE017DE00

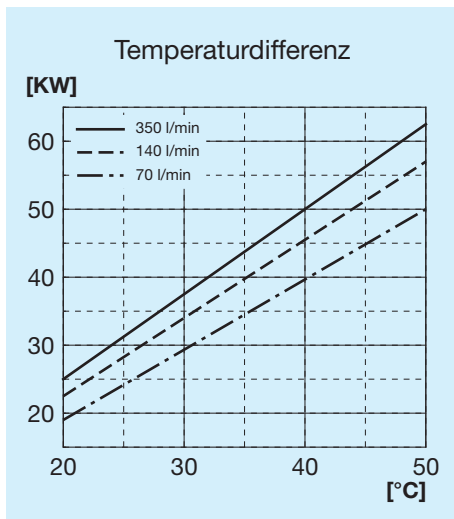


Lesen Sie vor dem Beginn aufmerksam das Dokument ALLGEMEINE
GEBRAUCHSANWEISUNGEN FÜR WÄRMETAUSCHER.

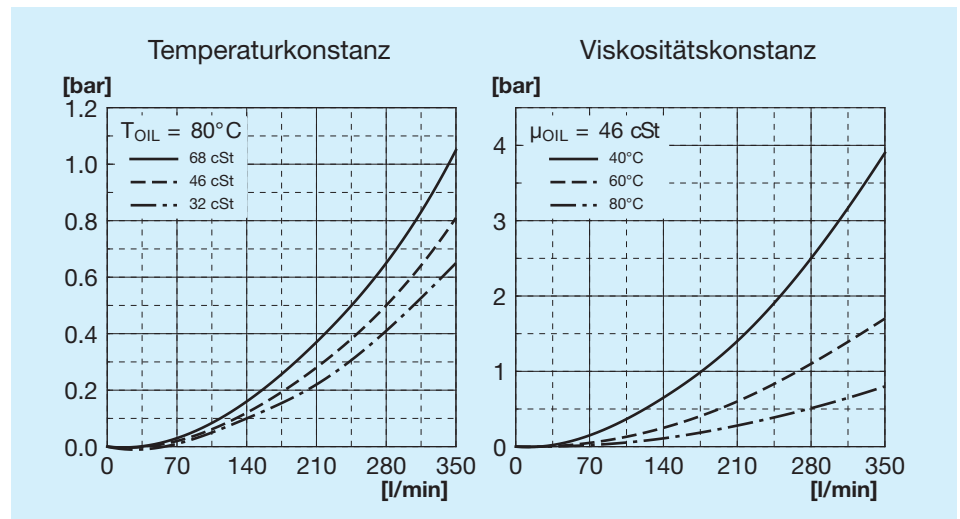


Code	Beschreibung	Ø Ventilator mm	Luftförderung m³/h	Spannung V	Stromstärke A	L Max. mm	H. mm	Gewicht Kg	Kapazität l
FR633243103	A83 2EAP 12V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	12	2X22	250	749	45	23
FR633243104	A83 2ESP 12V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	12	2X22	250	749	45	23
FR633241003	A83 2EAP 12V Bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	12	2X22	250	711	45	23
FR633241004	A83 2ESP 12V Bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	12	2X22	250	711	45	23
FR633243113	A83 2EAP 24V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	24	2X11	250	749	45	23
FR633243114	A83 2ESP 24V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	2X385	2X4000	24	2X11	250	749	45	23
FR633241013	A83 2EAP 24V Bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	24	2X11	250	711	45	23
FR633241014	A83 2ESP 24V Bypass T15 VNR 4,5 bar	2X385	2X4000	24	2X11	250	711	45	23
FR633240003	A83 2EAP 12V	2X385	2X4000	12	2X22	250	710	45	23
FR633240004	A83 2ESP 12V	2X385	2X4000	12	2X22	250	710	45	23
FR633240013	A83 2EAP 24V	2X385	2X4000	24	2X11	250	710	45	23
FR633240014	A83 2ESP 24V	2X385	2X4000	24	2X11	250	710	45	23

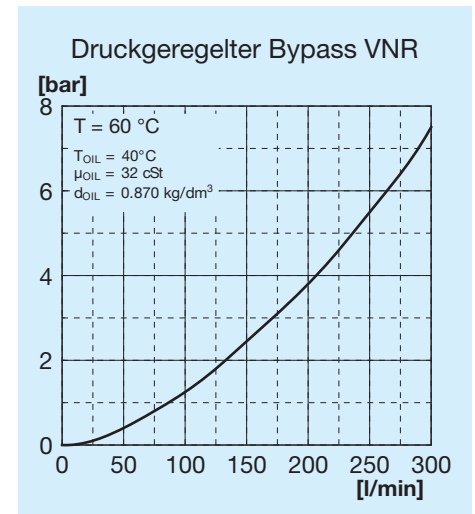
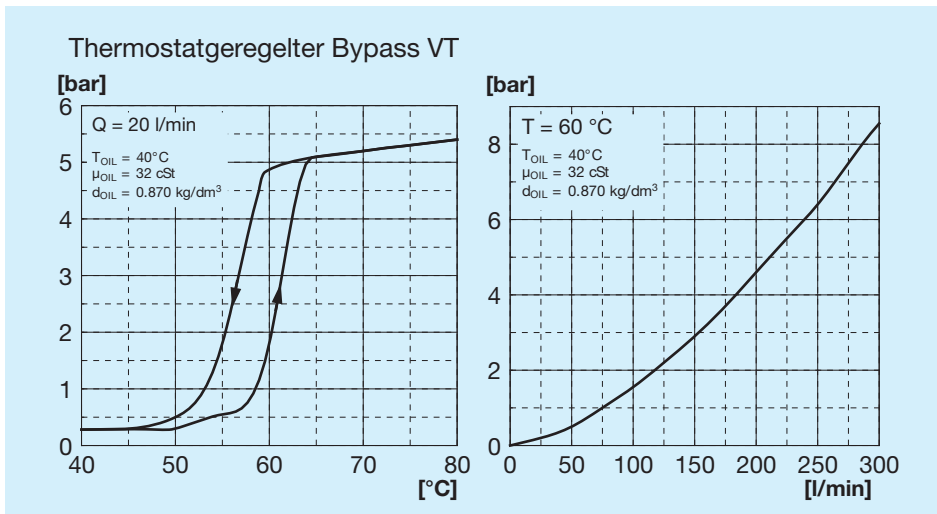
Kühlleistung



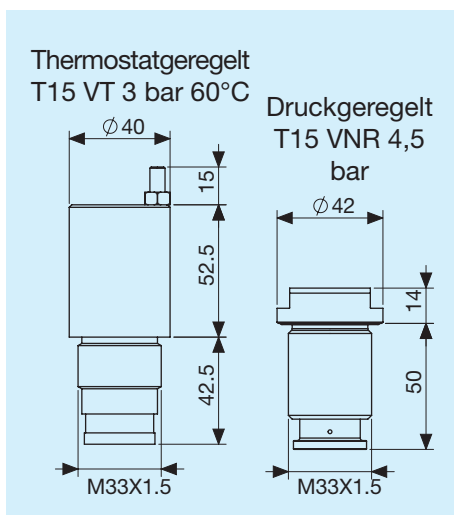
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass

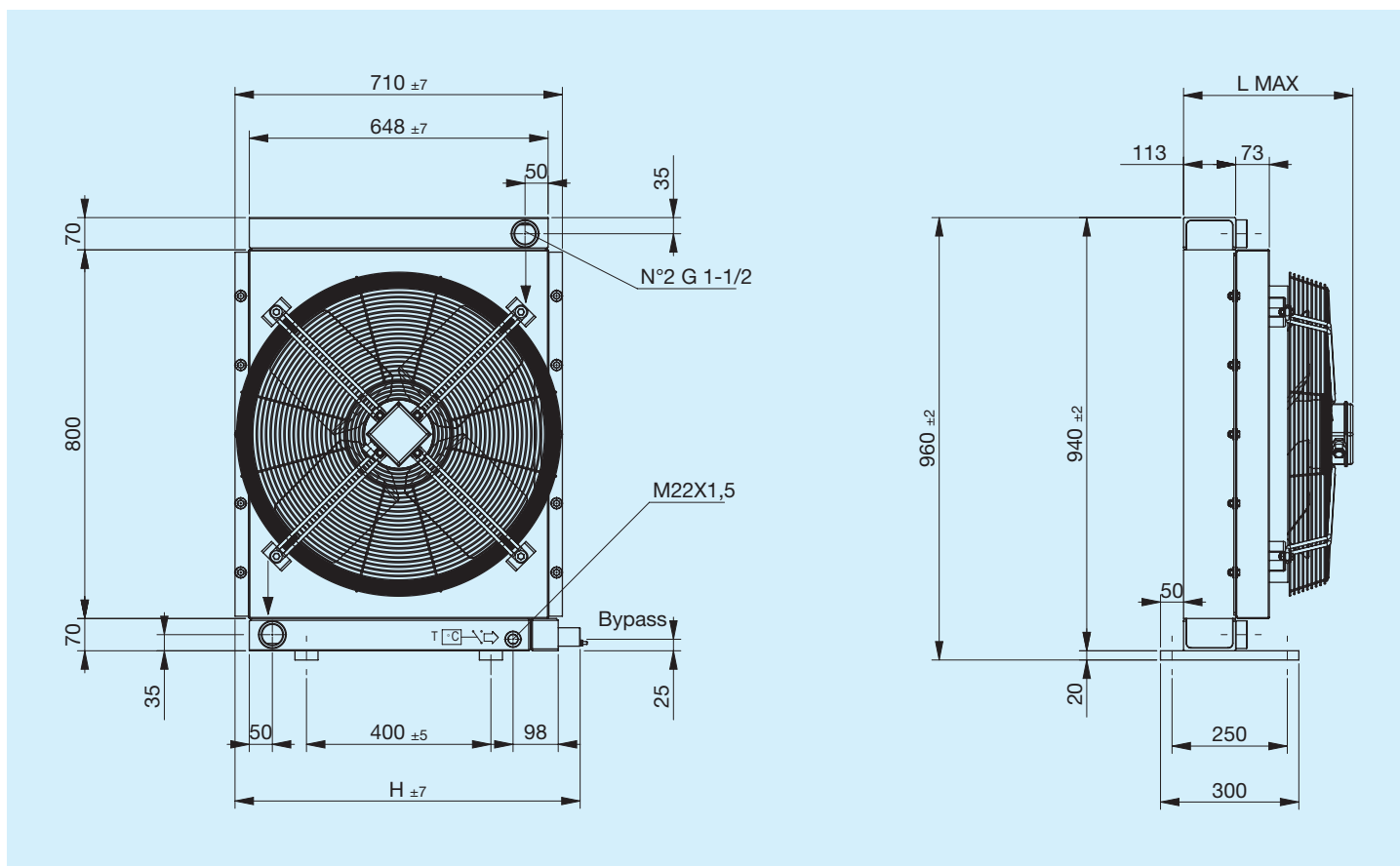


Bypass-Ventile



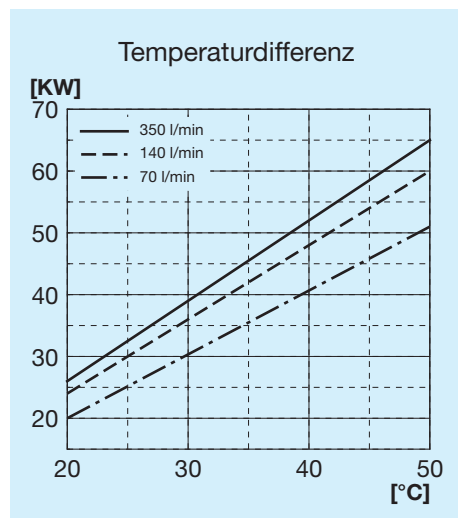
Zeichenerklärung

A56	Tauschertyp
1E	1 Elektrolüfter
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 geregelt Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druck geregeltes Bypass-Ventil 4,5 bar

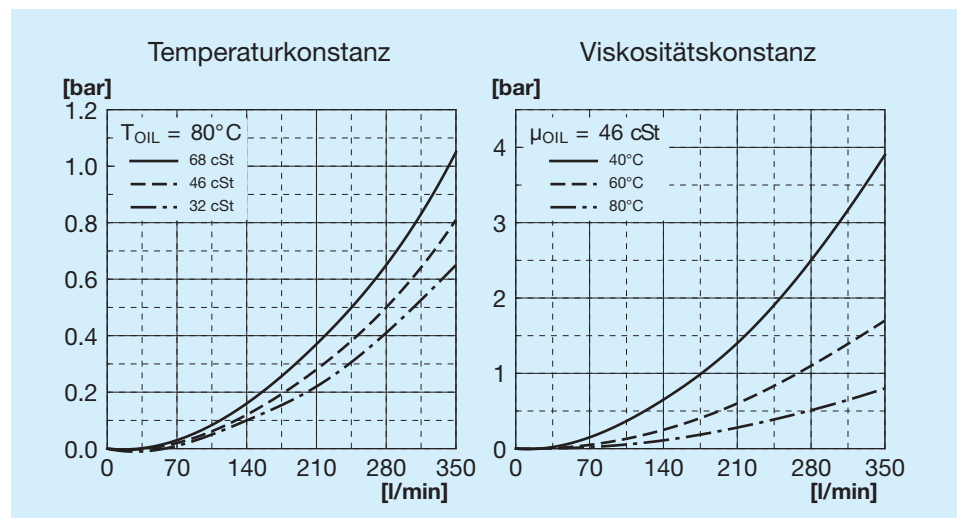


Code	Beschreibung	Ø Ventilator mm	Potenza W	Frequenza Hz	Geschwindigkeit min ⁻¹	Protezione IP	Max. L. mm	H. mm	Gewicht Kg	Kapazität l
FR633243131	A83 1EA 230V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	600	50	860	54	359	749	52	23
FR633243132	A83 1ES 230V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	600	50	860	54	359	749	52	23
FR633241031	A83 1EA 230V Bypass T15 VNR 4,5 bar	630	600	50	860	54	359	711	52	23
FR633241032	A83 1ES 230V Bypass T15 VNR 4,5 bar	630	600	50	860	54	359	711	52	23
FR633243121	A83 1EA 400V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	570 920	50 60	900 990	54	359	749	52	23
FR633243122	A83 1ES 400V Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	630	640 790	50 60	890 1005	54	359	749	52	23
FR633241021	A83 1EA 400V Bypass T15 VNR 4,5 bar	630	570 920	50 60	900 990	54	359	711	52	23
FR633241022	A83 1ES 400V Bypass T15 VNR 4,5 bar	630	640 790	50 60	890 1005	54	359	711	52	23
FR633240031	A83 1EA 230V	630	600	50	860	54	359	710	52	23
FR633240032	A83 1ES 230V	630	600	50	860	54	359	710	52	23
FR633240021	A83 1EA 400V	630	570 920	50 60	900 990	54	359	710	52	23
FR633240022	A83 1ES 400V	630	640 790	50 60	890 1005	54	359	710	52	23

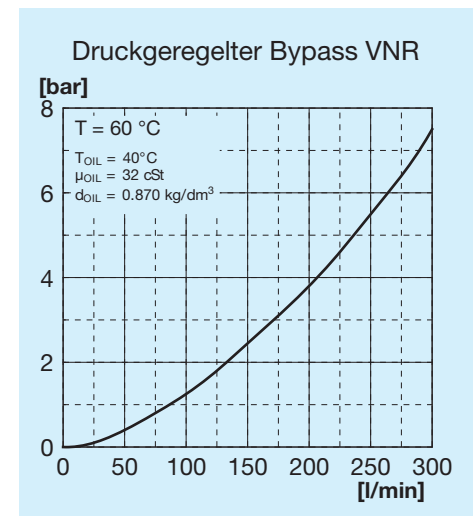
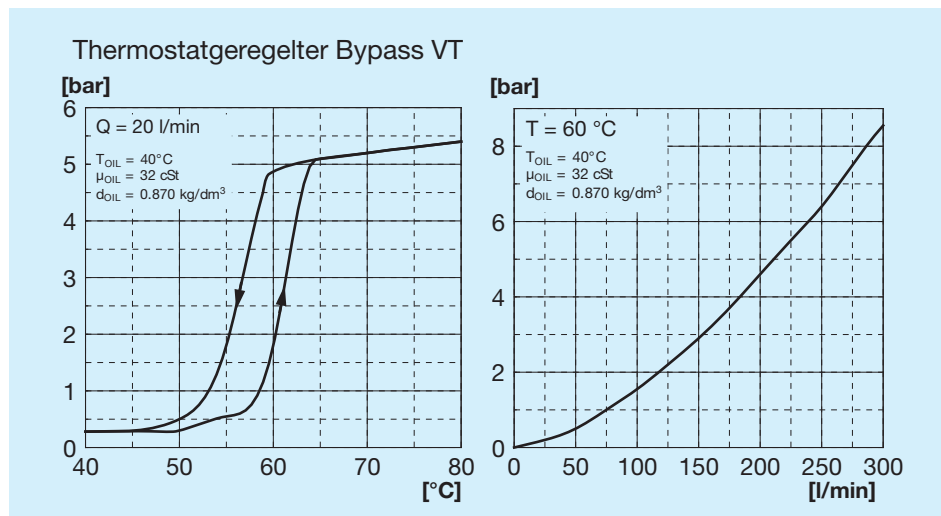
Kühlleistung



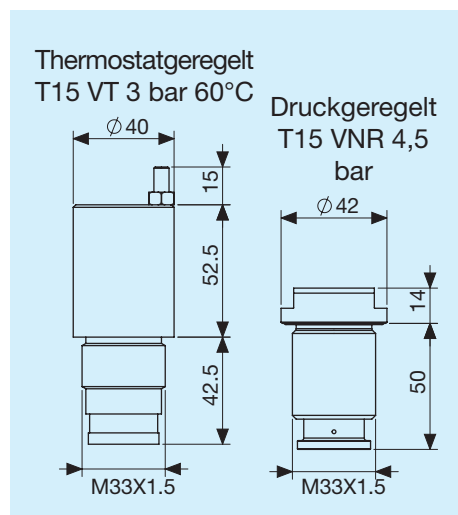
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass

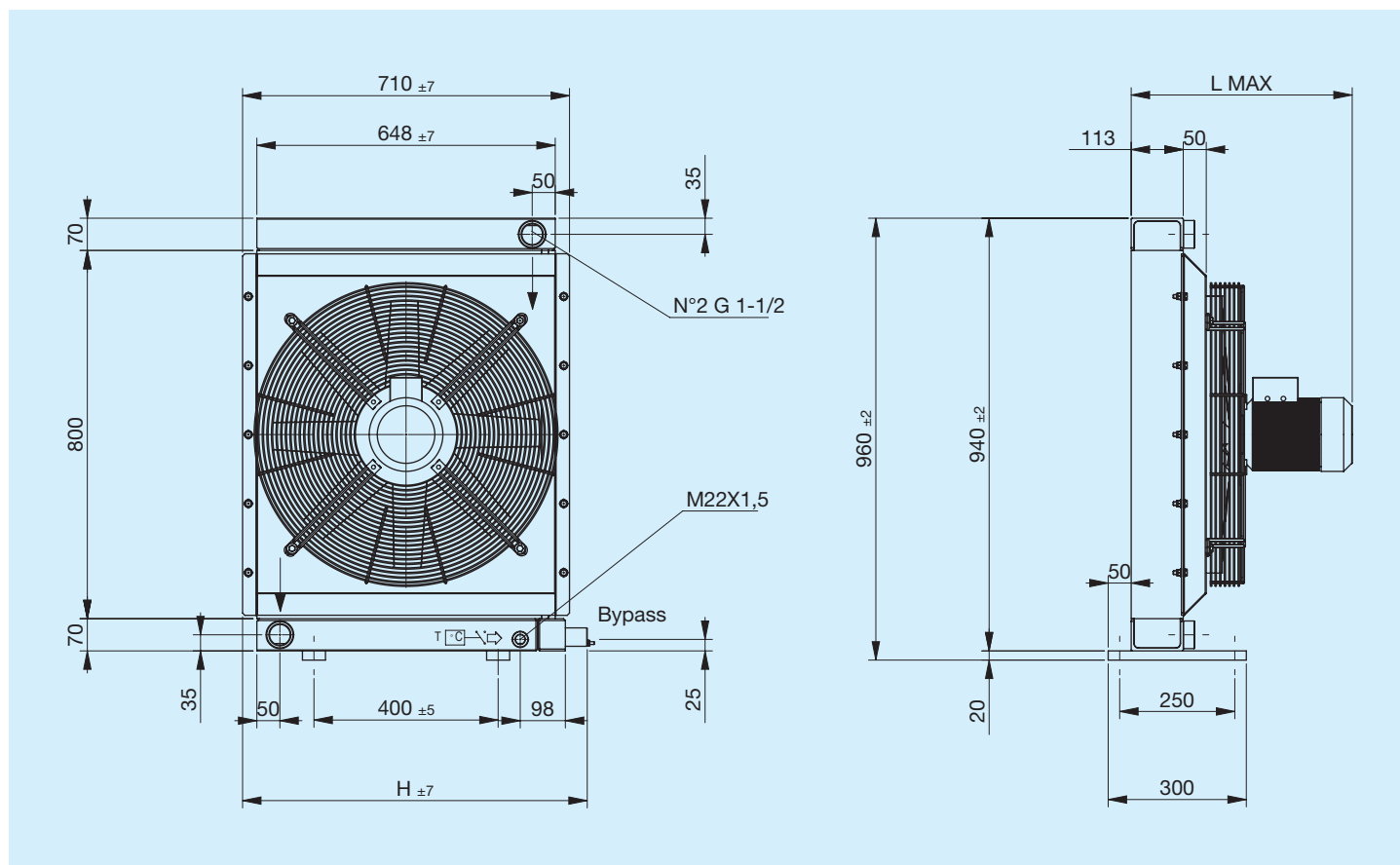


Bypass-Ventile



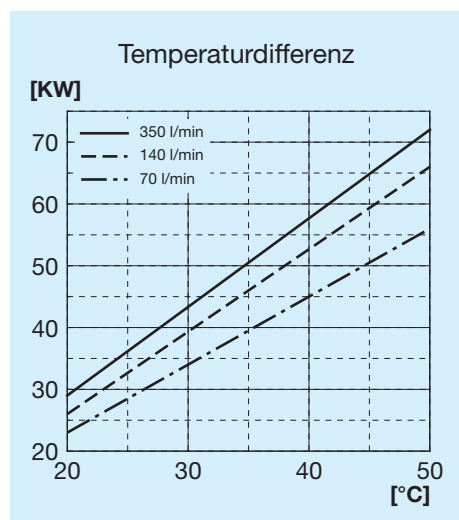
Zeichenerklärung

A56	Tauschertyp
1E	1 Elektrolüfterrad
AP	Verstärkte Ansaugung
SP	Verstärktes Gebläse
AX	Extraverstärkte Ansaugung
SX	Extraverstärktes Gebläse
12 V	Spannung für Elektrolüfter
24 V	Spannung für Elektrolüfter
T15 VT	Thermostatgeregelt Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druckgeregeltes Bypass-Ventil 4,5 bar

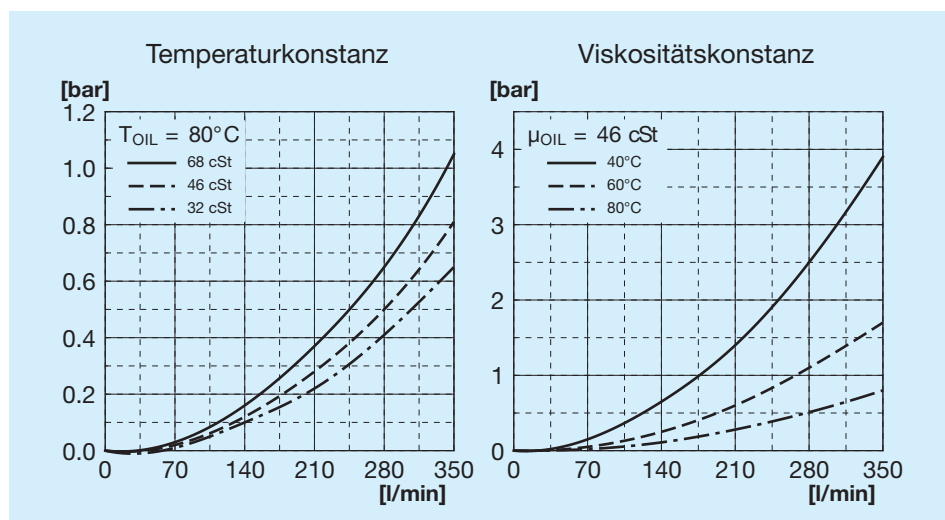


Code	Beschreibung	Ø Ventilator mm	Leistung W	Frequenz Hz	Geschwindigkeit min ⁻¹	Schutzart IP	Max. L. mm	H. mm	Gewicht Kg	Kapazität l
FR633243141	A83 1EA 220V-B14 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	477	749	60,5	23
FR633243142	A83 1EA 220V-B14 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	477	749	60,5	23
FR633241041	A83 1EA 220V-B14 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	477	711	60,5	23
FR633241042	A83 1EA 220V-B14 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	477	711	60,5	23
FR633243151	A83 1EA 380V-B14 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	477	749	60,5	23
FR633243152	A83 1ES 380V-B14 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	750	50	1390	65	477	749	60,5	23
FR633241051	A83 1EA 380V-B14 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	477	711	60,5	23
FR633241052	A83 1ES 380V-B14 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	750	50	1390	65	477	711	60,5	23
FR633240041	A83 1EA 220V-B14	580	750	50	1390	65	477	710	60,5	23
FR633240042	A83 1ES 220V-B14	580	750	50	1390	65	477	710	60,5	23
FR633240051	A83 1EA 380V-B14	580	750	50	1390	65	477	710	60,5	23
FR633240052	A83 1ES 380V-B14	580	750	50	1390	65	477	710	60,5	23

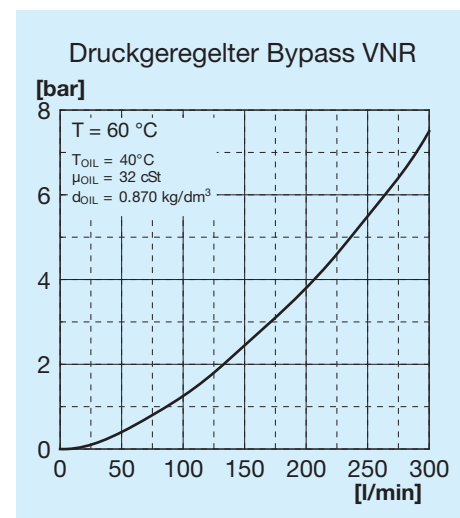
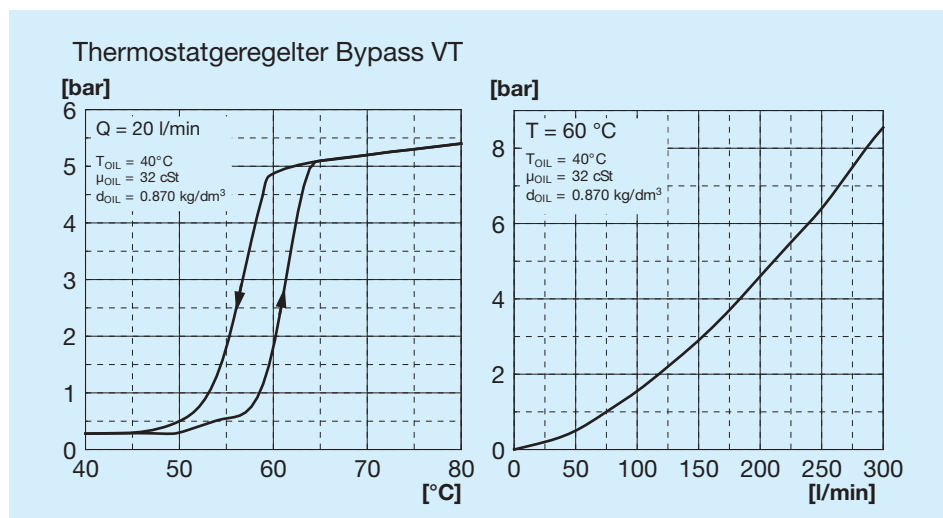
Kühlleistung



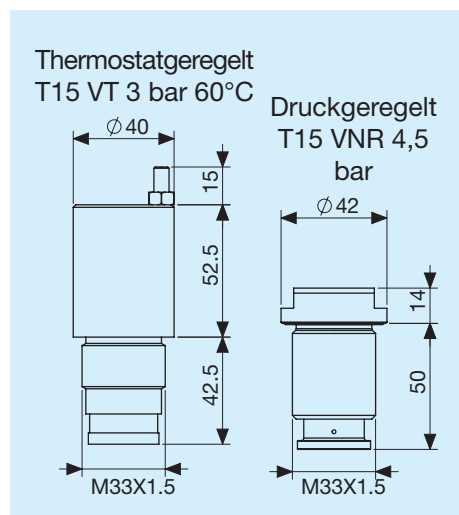
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass

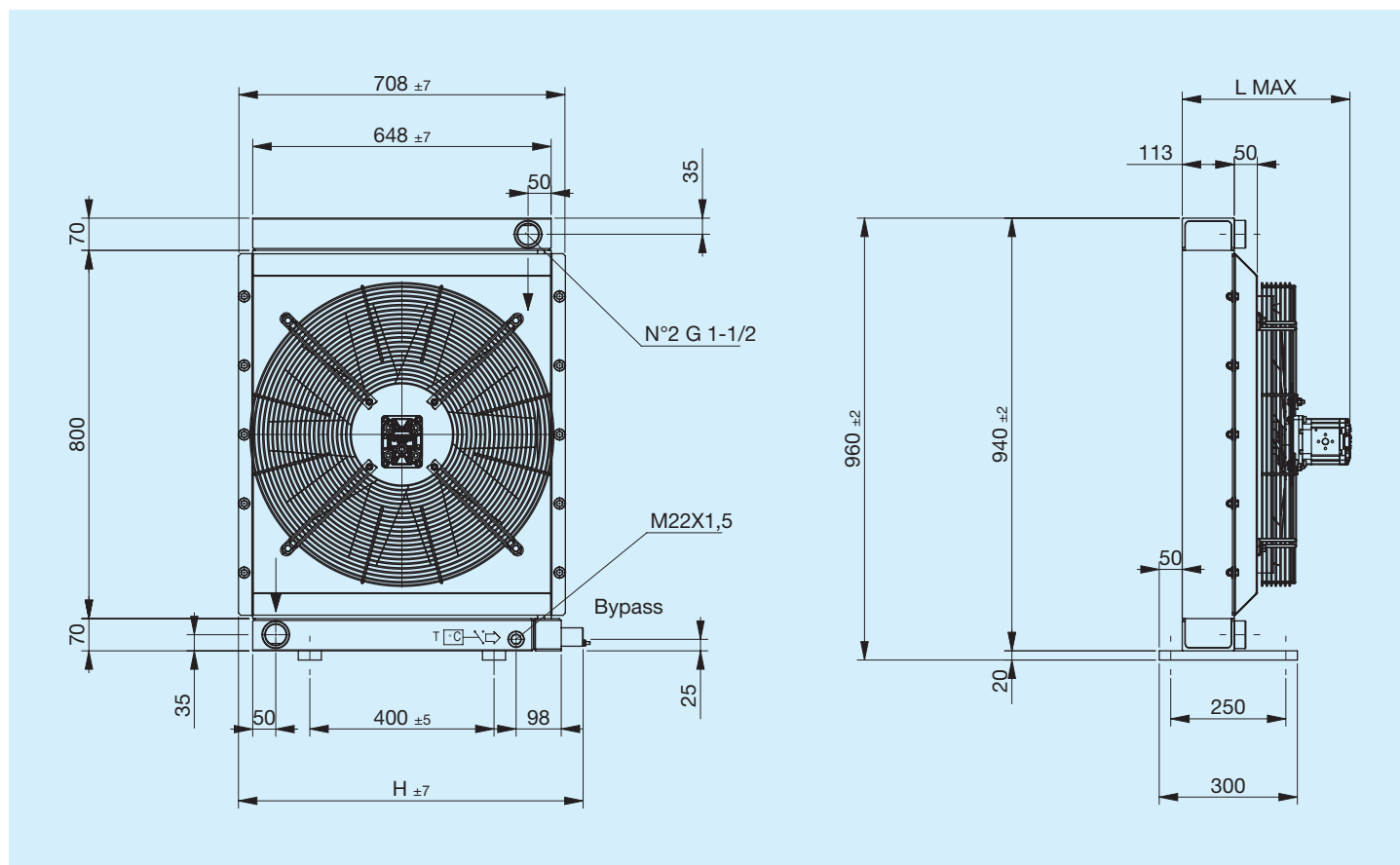


Bypass-Ventile



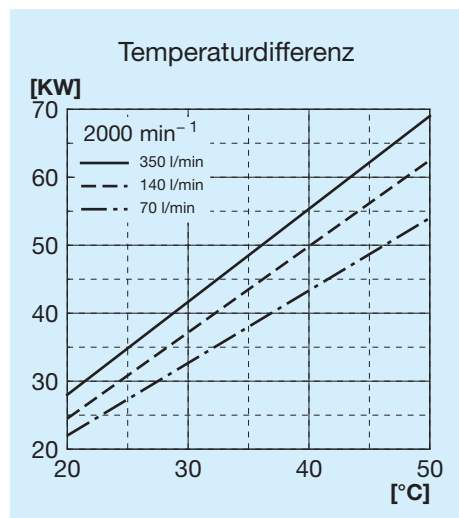
Zeichenerklärung

A56	Tauschertyp
1E	1 Elektrolüfter
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 geregelt Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druck geregeltes Bypass-Ventil 4,5 bar

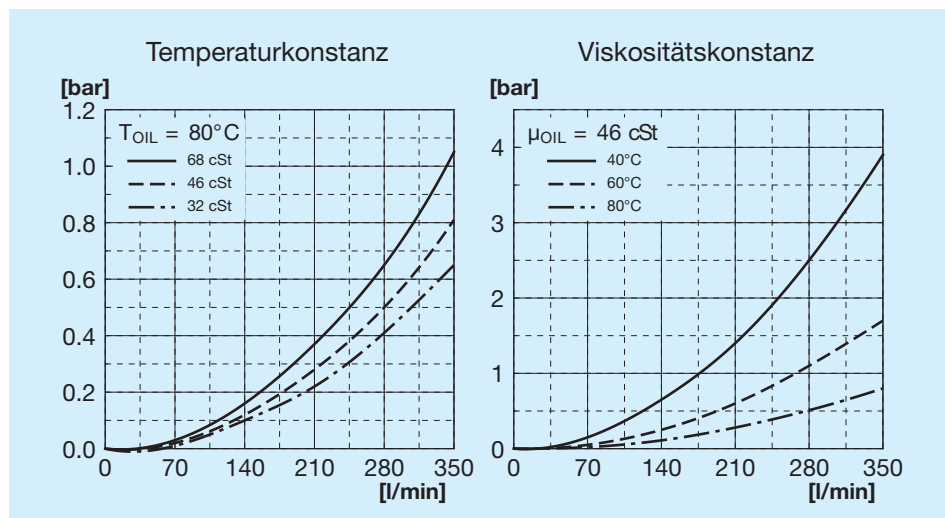


Code	Beschreibung	Ø Ventilator mm	Hubraum cm ³ /h	Max. L. mm	H. mm	Gewicht Kg	Kapazität l
FR634243101	A83 IA PRED.GR2 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	—	300	749	53	23
FR634243102	A83 IS PRED.GR2 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	—	300	749	53	23
FR634241001	A83 IA PRED.GR2 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	—	300	711	53	23
FR634241002	A83 IS PRED.GR2 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	—	300	711	53	23
FR634243113	A83 IA MOT.IDR. GR2 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	11	360	749	54	23
FR634243114	A83 IS MOT.IDR. GR2 Bypass T15 V.T. 6 bar 50°C	580	11	360	749	54	23
FR634241013	A83 IA MOT.IDR. GR2 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	11	360	711	54	23
FR634241014	A83 IS MOT.IDR. GR2 Bypass T15 VNR 4,5 bar	580	11	360	711	54	23
FR634240001	A83 IA PRED.GR2	580	—	300	710	53	23
FR634240002	A83 IS PRED.GR2	580	—	300	710	53	23
FR634240013	A83 IA MOT.IDR. GR2	580	11	360	710	54	23
FR634240014	A83 IS MOT.IDR. GR2	580	11	360	710	54	23

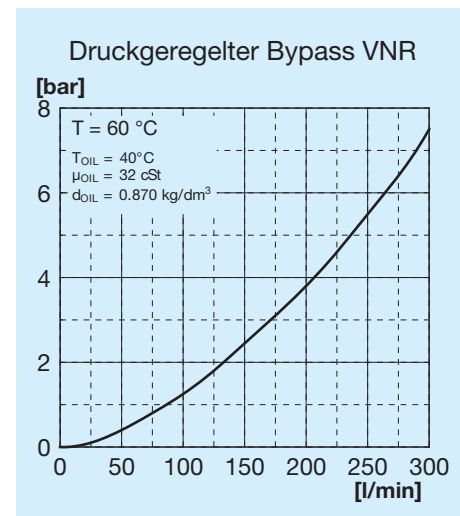
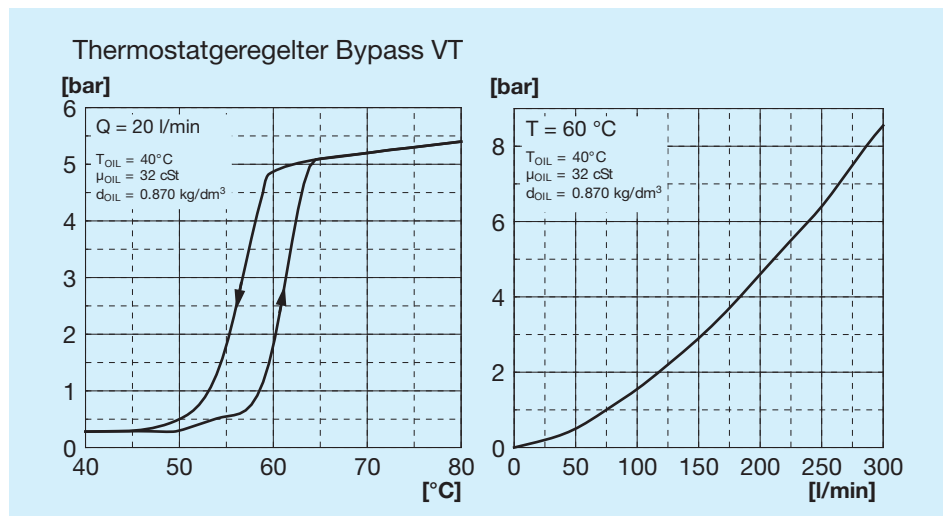
Kühlleistung



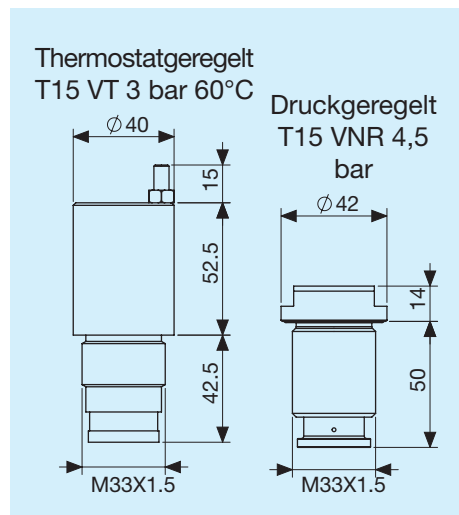
Druckgefälle Kühler



Druckgefälle Bypass



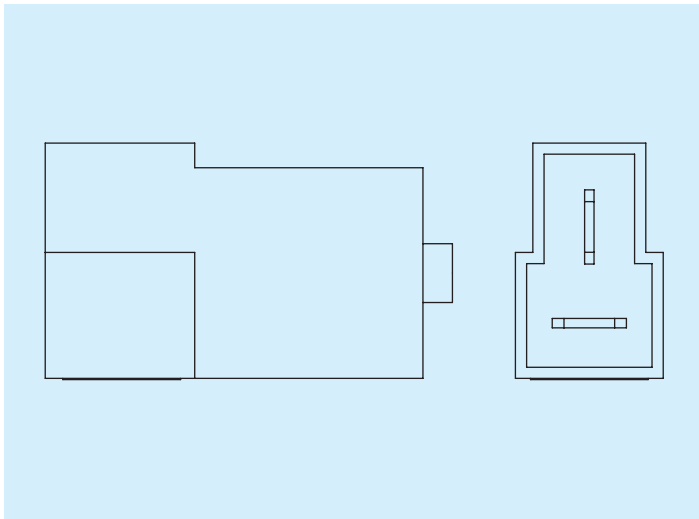
Bypass-Ventile



Zeichenerklärung

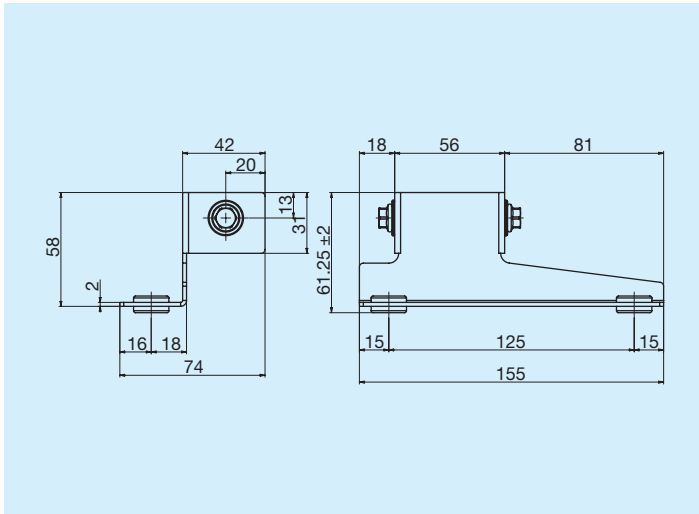
A56	Tauschertyp
1E	1 Elektrolüfter
AP	Verstärkte Ansaugung
SP	Verstärktes Gebläse
AX	Verstärkte Ansaugung
SX	Verstärktes Gebläse
12 V	Spannung für Elektrolüfter
24 V	Spannung für Elektrolüfter
T15 VT	Thermostat geregelt Bypass-Ventil 3 bar 60°C
T15 VNR	Druck geregelt Bypass-Ventil 4,5 bar

Steckverbinder



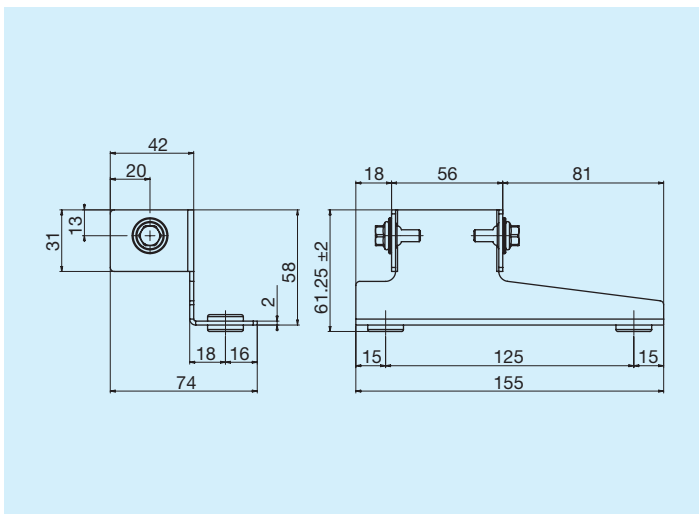
	Code
Steckverbinder AMP	180908

Linkseitiger Stützfuß



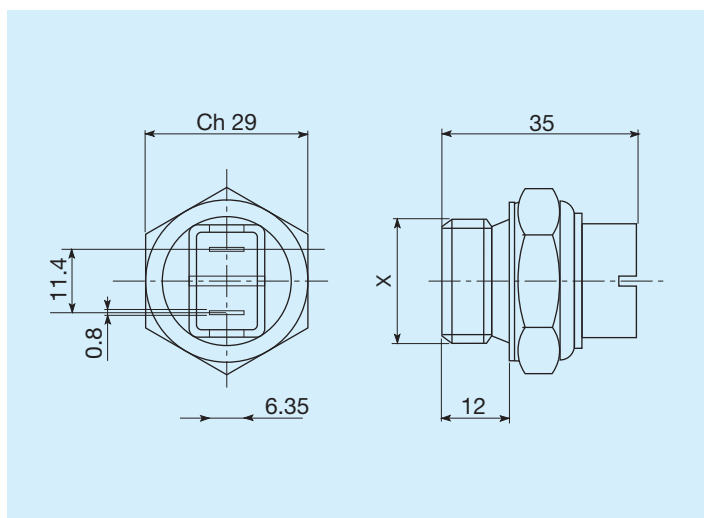
	Code
Linkseitiger Stützfuß	FR290000011

Rechtsseitiger Stützfuß



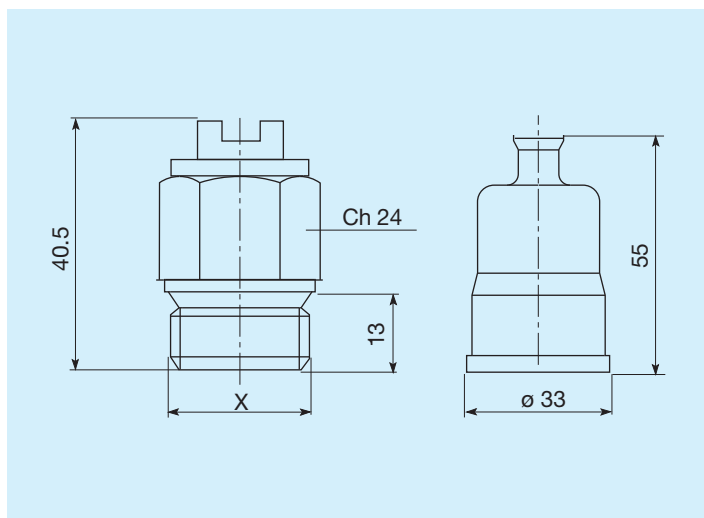
	Code
Rechtsseitiger Stützfuß	FR290000012

Thermostate



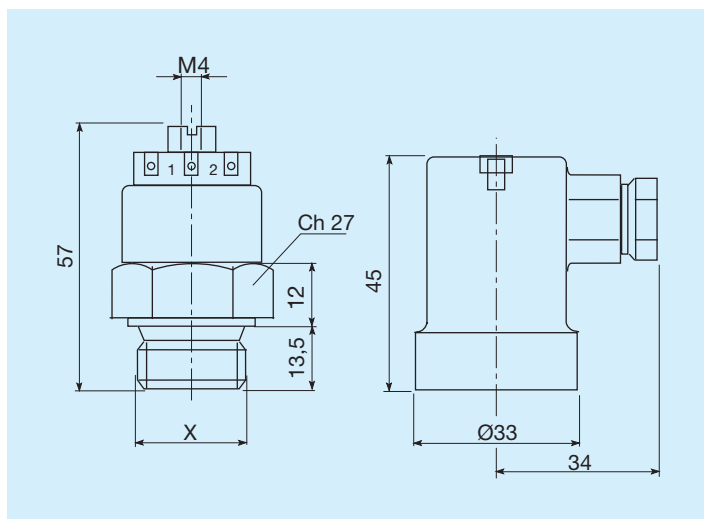
Temperaturen für Maßnahmen C°		Code
45 - 35	M22 x 1,5	FR 361104535
60 - 50	M22 x 1,5	FR 361106050
80 - 70	M22 x 1,5	FR 361108070
82 - 68	M22 x 1,5	FR 361108268
85 - 76	M22 x 1,5	FR 361108576

Thermostate mit Schutzart IP54



Temperaturen für Maßnahmen C°		Code
45 - 35	M22 x 1,5	FR 361124535
50 - 40	M22 x 1,5	FR 361125040
60 - 50	M22 x 1,5	FR 361126050
70 - 60	M22 x 1,5	FR 361127060
80 - 70	M22 x 1,5	FR 361128070

Thermostate mit Schutzart IP65



Temperaturen für Maßnahmen C°		Code
45 - 35	M22 x 1,5	FR 361154535
47 - 36	M22 x 1,5	FR 361155040
60 - 50	M22 x 1,5	FR 361156050
80 - 70	M22 x 1,5	FR 361158070