



Typ 1



Sollwerte

A	-10 °C ... +90 °C
B	+20 °C ... +120 °C
C	+50 °C ... +150 °C

weitere auf Anfrage

Bestellschlüssel

TR-1- [] [2231]
Nennweite DN: []
Grauguss: G
Sphäroguss: S
Stahlguss: N
Sollwert A - C: []

Temperaturregler ohne Hilfsenergie

mit Einsitz-Durchgangsventil **ohne** Druckentlastung und Regelthermostat
Flansche gemäß DIN EN 1092-1/-2

Regelthermostat Typ 2231 für Flüssigkeiten gegen Aufpreis, weitere auf Anfrage
Sollwerteinstellung am Messfühler, Verbindungsrohr 3 m, Messfühler Messing
Das Ventil **schließt**, wenn die Temperatur steigt.

geprüft nach DIN EN 14597

Nennweite: DN15 – DN50
PN16, Grauguss EN-GJL-250 (EN-JL-250, alt: GG-25)
PN25, Späroguss EN-GJS-400-18U-LT (EN-JS1049)
PN40, Stahlguss GP240GH+N (1.0619+N, alt: GS-C25N)

Dichtung: Graphit mit Spießblech

Temperatur: bis 220 °C*

Baulänge: gemäß DIN EN 558-1 R1

Optional: * mit Verlängerungsstück bis 350 °C

Nennweite DN	K _{vs} [m³/h]	max. Δp [bar]	Grauguss PN16	Sphäroguss PN25	Stahlguss PN40
15	4	25 (14)*	-	301,00 €	643,00 €
20	6,3	16 (14)*	-	397,00 €	757,00 €
25	8	14	-	455,00 €	833,00 €
32	16	6	649,00 €	869,00 €	1.010,00 €
40	20	6	772,00 €	998,00 €	1.166,00 €
50	32	4	926,00 €	1.229,00 €	1.389,00 €

* Sphärogussgehäuse

Regelthermostat 2231 für Typ 1

Bestellnummer	TR-2231	Preis	1.158,00 €
---------------	---------	-------	------------

Typ 4



Sollwerte

A	-10 °C ... +90 °C
B	+20 °C ... +120 °C
C	+50 °C ... +150 °C

weitere auf Anfrage

Bestellschlüssel

TR-4- [] [2231]
Nennweite DN: []
Grauguss: G
Sphäroguss: S
Stahlguss: N
Sollwert A - C: []

Temperaturregler ohne Hilfsenergie

mit Einsitz-Durchgangsventil **mit** Druckentlastung **ohne** Regelthermostat
Flansche gemäß DIN EN 1092-1/-2

Regelthermostat Typ 2231 für Flüssigkeiten, weitere auf Anfrage
Sollwerteinstellung am Messfühler, Verbindungsrohr 3 m, Messfühler Messing
Das Ventil **schließt**, wenn die Temperatur steigt

geprüft nach DIN EN 14597

Nennweite: DN15 – DN150, weitere auf Anfrage
PN16, Grauguss EN-GJL-250 (EN-JL-250, alt: GG-25)
PN25, Späroguss EN-GJS-400-18U-LT (EN-JS1049)
PN40, Stahlguss GP240GH+N (1.0619+N, alt: GS-C25N)

Dichtung: Graphit mit Spießblech

Temperatur: bis 220 °C*

Baulänge: gemäß DIN EN 558-1 R1

Optional: * mit Verlängerungsstück bis 350 °C

Nennweite DN	K _{vs} [m³/h]	max. Δp [bar]	Grauguss PN16	Sphäroguss PN25	Stahlguss PN40
015	4	25 (16)*	1.031,00 €	1.225,00 €	1.382,00 €
020	6,3	25 (16)*	1.199,00 €	1.408,00 €	1.584,00 €
025	8	25 (16)*	1.318,00 €	1.542,00 €	1.746,00 €
032	16	25 (16)*	1.454,00 €	1.688,00 €	1.917,00 €
040	20	25 (16)*	1.614,00 €	1.875,00 €	2.146,00 €
050	32	25 (16)*	1.714,00 €	2.035,00 €	2.346,00 €
065	50	20 (16)*	2.452,00 €	2.808,00 €	3.199,00 €
080	80	20 (16)*	2.550,00 €	3.028,00 €	3.547,00 €
100	125	16	3.797,00 €	4.356,00 €	5.051,00 €
125	190	16	5.332,00 €	6.486,00 €	6.725,00 €
150	280	12	8.136,00 €	10.163,00 €	10.914,00 €

* Graugussgehäuse

Regelthermostat 2231 für Typ 4

Bestellnummer	TR-2231	Preis	1.158,00 €
---------------	---------	-------	------------

Preise nicht mehr gültig!

Preise nicht mehr gültig!