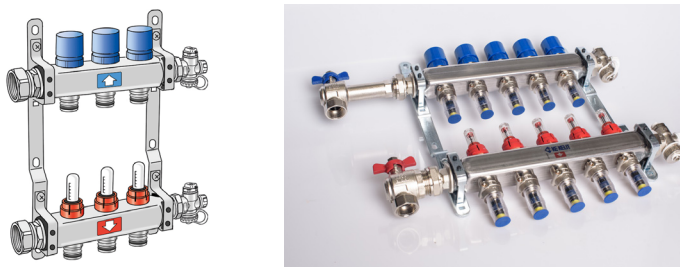




KMP590E KELOX-PROTEC FB

Edelstahl-Steckverteiler



Produktbeschreibung:

Edelstahl Vor- und Rücklaufbalken mit steckbaren Heizkreisabgängen, mit Entlüftung und Entleerung am Verteilerende, Anschlüsse mit eingeschraubter Überwurfmutter 1" flach dichtend. RL-Ventiloberteile passend für KM596 KELOX-Thermikmotor, VL-Wassermengensmesser von 0,5-5,0 l/min einstellbar, inkl. schallgedämmten Stahlkonsolen

Einsatzbereich: tmax. 70°C/6 bar

ACHTUNG Lieferung OHNE KMP552 PROTEC Schnellsteckkupplung!

Produkteigenschaften:

Material	Edelstahl	Code	KMP590E
Kompatibles Anschlussmaterial	KMP552; KMP553	Entlüftung/Entleerung	ja
Maximaler Durchfluss Verteilerbalken	2400 l/h		

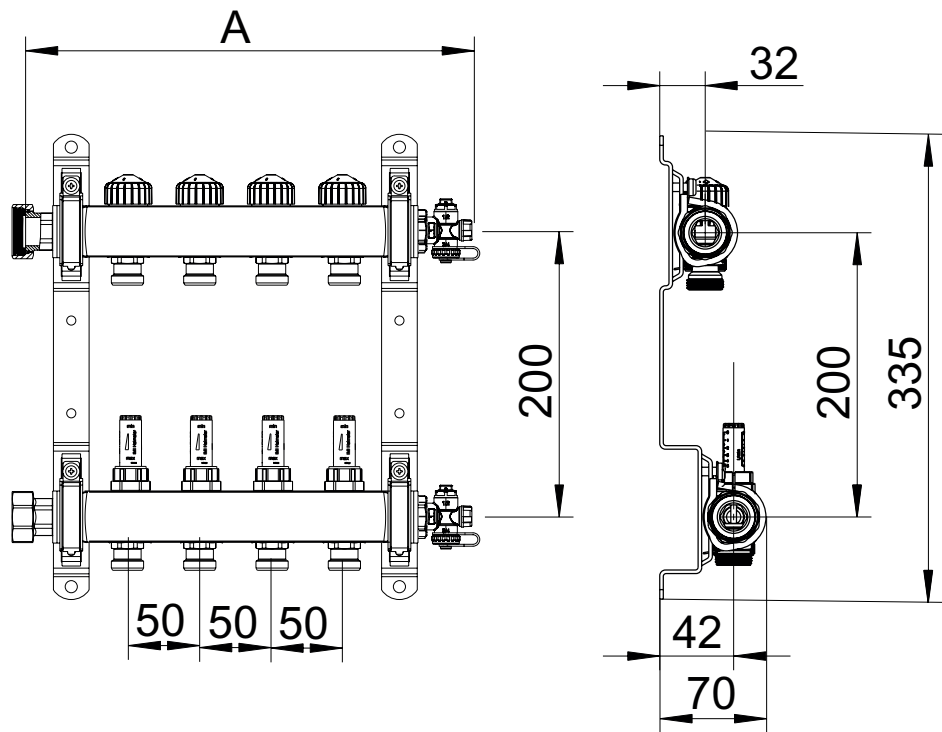
Erweiterte Produkteigenschaften:

Artikelnummer	Bezeichnung	Gewicht	VPE1	VPE2	MEH
73171020	2 L: 225mm	2,15 KGM	1		KT1
73171030	3 L: 275mm	2,47 KGM	1		KT1
73171040	4 L: 325mm	2,85 KGM	1		KT1
73171050	5 L: 375mm	3,26 KGM	1		KT1
73171060	6 L: 425mm	3,678 KGM	1		KT1
73171070	7 L: 475mm	4,094 KGM	1		KT1
73171080	8 L: 525mm	4,512 KGM	1		KT1
73171090	9 L: 575mm	4,936 KGM	1		KT1
73171100	10 L: 625mm	5,342 KGM	1		KT1
73171110	11 L: 675mm	5,754 KGM	1		KT1
73171120	12 L: 725mm	6,136 KGM	1		KT1
731710VL	VL-Nippel	0,07 KGM	1	10	STK
731710RL	RL-Nippel	0,06 KGM	1	10	STK





KMP590E KELOX-PROTEC FB
Edelstahl-Steckverteiler



Symbolgrafik

Abgänge	Länge A mm	Länge A mit geradem Anschluss KM593A mm	Länge A mit Kugelhahn Set KM593E gerade mm	Länge A mit Eckkugelhahn- Set KM593E Winkel (bis Mitte Hauptanschluss) mm	Länge A mit WMZ-Set Waagrecht KM591E gerade mm	Länge A mit WMZ-Set Senkrecht - KM591E Winkel (bis Mitte Hauptanschluss) mm
2	225	245	305	335	525	325
3	275	295	355	385	575	375
4	325	345	405	435	625	425
5	375	395	455	485	675	475
6	425	445	505	535	725	525
7	475	495	555	585	775	575
8	525	545	605	635	825	625
9	575	595	655	685	875	675
10	625	645	705	735	925	725
11	675	695	755	785	975	775
12	725	745	805	835	1025	825





KMP590E KELOX-PROTEC FB Edelstahl-Steckverteiler

Durchflussmedien:

Durchflussmedien

- Heizwasser
- Kühlwasser
- Wassermischungen mit gebräuchlichen Korrosions- und Frostschutzzusätzen (maximal zulässiger Glykolanteil: 30%)

Technische Daten zum Durchflussmengenmesser - VL:

kv-Wert bei voller Öffnung des Ventils 1.1 m³/h

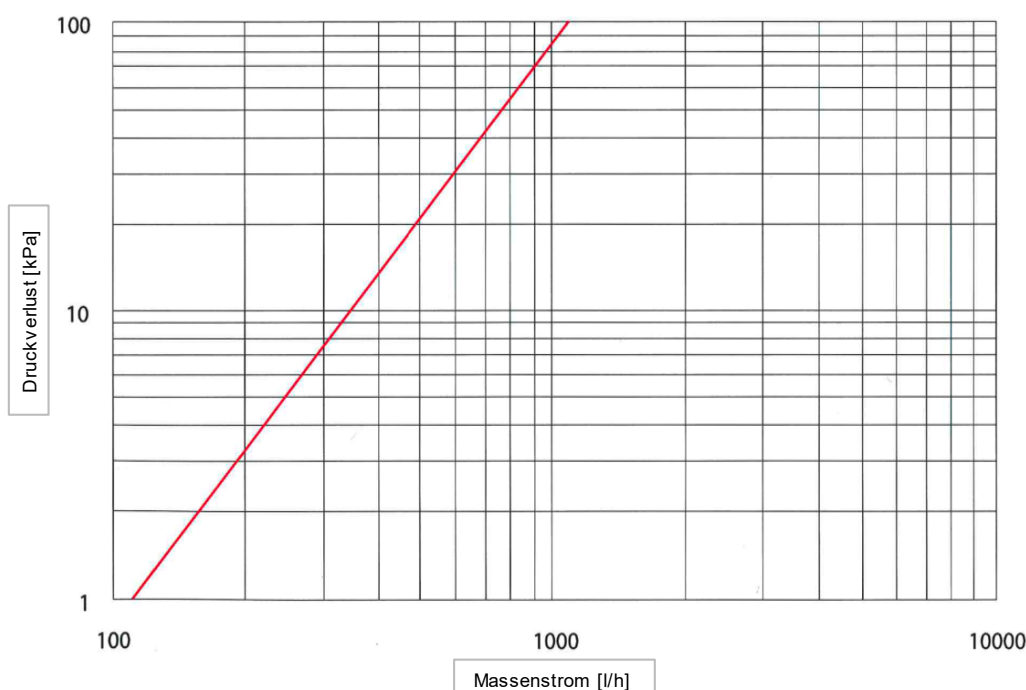
Material: Rostfreier Stahl, Messing, wärmebeständige Kunststoffe

Dichtungen aus EPDM

Messgenauigkeit $\pm 10\%$ vom Endwert

(Bei Frostschutzmischungen ist die veränderte Viskosität zu berücksichtigen)

Diagramm der Durchflussmengenmesser im Vorlaufverteiler





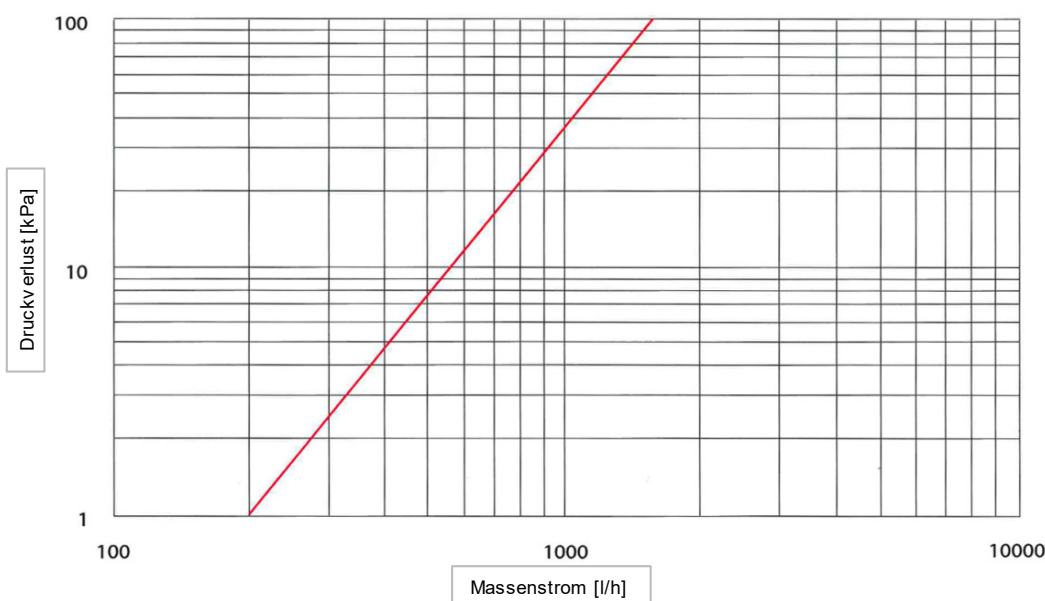
KMP590E KELOX-PROTEC FB Edelstahl-Steckverteiler

Technische Daten zum Absperrventil - RL

Schließmaß: 11,8 +/- 0,4mm; Hubhöhe: 2mm

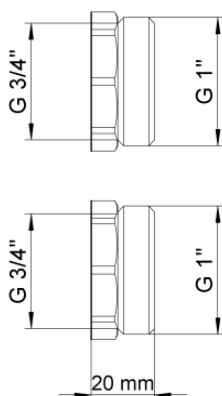
Anschluss für Thermikmotor KM596 M30x1,5mm

Diagramm vom Absperrventil ganz offen im Rücklaufverteiler

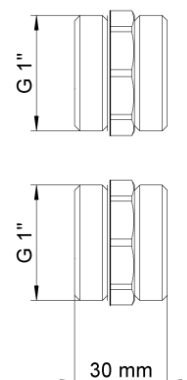


Baumasse Anschluss-Set's

KM593A Anschlussreduzierung 1"x3/4"
gerade



KM593A Anschlussreduzierung 1"
gerade



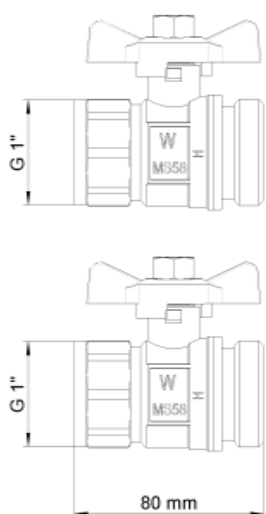


KMP590E KELOX-PROTEC FB Edelstahl-Steckverteiler

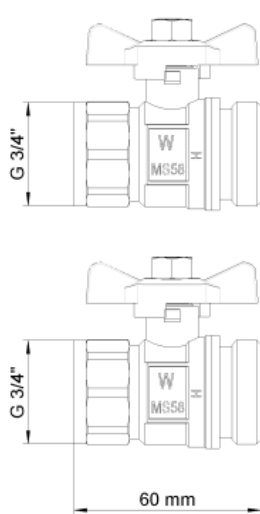
KM593E Anschluss Kugelhahn
gerade
kvs-Wert 21,5

KM593E Anschluss Kugelhahn
Winkel 90°
kvs-Wert 10

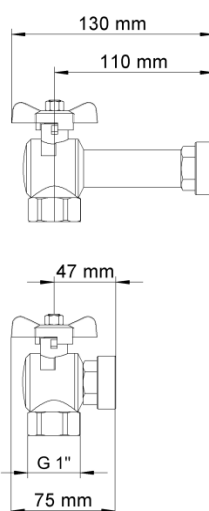
KM593E 1" gerade



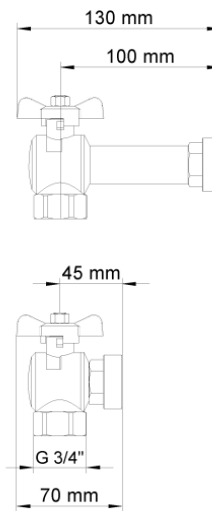
KM593E 3/4" gerade



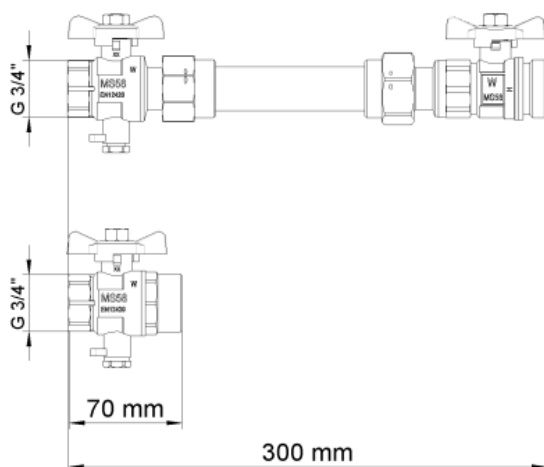
KM593E 1" winkel



KM593E 3/4" winkel



KM591E WMZ-Paßstück gerade 3/4"



KM591E WMZ-Paßstück Winkel 90° 3/4"

