

Dinotherm Verteiler M-Line

Produktbeschreibung:

Der M-Lineverteiler ist vormontiert und besteht aus vernickeltem MS 63. Dieser Verteiler behält auch nach mehrjährigem Einsatz seine hochwertige Optik! Verteiler mit Thermostatventilen, speziell für den Vorlauf entwickelt, abschraubbaren Regulierkappen zur direkten Umrüstung auf Stellantriebe, absperzbarem Durchflussmengenmesser im Rücklauf, 2 Entlüftungen an oberster Stelle, 2 Entleerungen an unterster Stelle, 2 Endstopfen, Balkenende ausgestattet mit 1/2" Innengewinde und 1" Aussengewinde, unverlierbare Farbkennzeichnung für Vor- und Rücklauf, Befestigungsvorrichtung an jedem Heizkreis für Raumbezeichnungsschilder, Temperaturfühler usw., auf Kunststoffverteilerkonsolen montiert, Rohranschlüsse 3/4" Eurokonus nach DIN V 3838.



Technische Daten:

Größe	Länge A [mm]	Artikelnummer
02	167	FB5802
03	217	FB5803
04	267	FB5804
05	317	FB5805
06	367	FB5806
07	417	FB5807
08	467	FB5808
09	517	FB5809
10	587	FB5810
11	617	FB5811
12	667	FB5812

Länge B jeweils Länge A + 100 mm

Hydraulischer Abgleich

Der hydraulische Abgleich wird mit dem Durchflussmesser im Rücklauf vorgenommen.

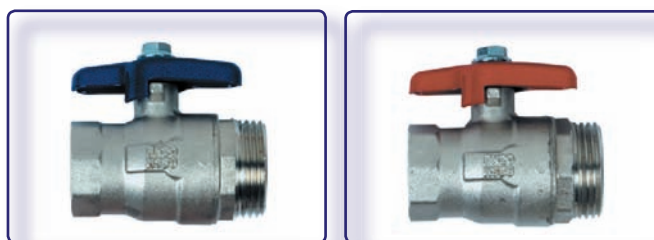
Achtung: Das Vorlaufventil muß bei diesem Vorgang vollständig geöffnet sein.

Jedem Heizkreis ist ein bestimmter Wasserdurchfluss zugeordnet. Als Grundlage dient die vorgegebene Wassermenge aus der Berechnung. Die benötigte Wassermenge V_{min} in l/min wird mit Hilfe des Etikettes (Schutzkappe) auf der Skala des Durchflußmessers umgewandelt. Mit Hilfe des mitgelieferten Kunststoffschlüssels wird die Einstellung der Spindel nun für jeden Heizkreis solange verändert, bis der farbige Anzeigestift mit dem benötigten Wert übereinstimmt. Da sich die Durchflusswerte der einzelnen Heizkreise beim Einstellen gegenseitig beeinflussen, kann es notwendig werden, die Werte in einem zweiten Durchgang nachzukorrigieren.

Zubehör:

Anschluss Set DG, FB 5850

Für den Verteilerhauptanschluss waagrecht.
Anschluss 3/4" Innengewinde.



Anschluss Set Eck, FB 5851

Für den Verteilerhauptanschluss senkrecht. Anschlussgewinde 3/4" Innengewinde, durch die unterschiedlichen Längen der Kugelhähne ist ein versetzter Hauptanschluss der Verteiler ohne weitere Hilfsmittel machbar, Anschluss 3/4" Innengewinde.



Anschluss Set Eck-Multi, FB 5852

Bestehend aus verlängertem Eckkugelhahn, Verteilerregulierventil in Eckausführung mit Voreinstellung (kann auch mit Stellantrieb versehen werden!). Durch die unterschiedlichen Längen der Anschluss-Armatur, ist ein versetzter Hauptanschluss an die Verteiler, ohne weitere Hilfsmittel und Dichtstellen machbar.



Anschluss Set DG, Press, FB 5853

Für den Verteilerhauptanschluss waagrecht. Rohrseitig direkt zu verpressen. Mögliche Anschlüsse für Stahl- und Kupferrohre mit Durchmesser 22 mm. Das erste System, bei dem der Installateur den Hauptanschluss ohne Verwendung von Hanf gestalten kann.



Verteilererweiterung EM-PT, FB 5854

Ermöglicht die Erweiterung eines bereits vorhandenen Verteilers um einen Kreis.

Set mit Verschraubung, Dichtung und Überwurf.



Thermometer Set, FB 5855

Abgestimmt auf das System, sind sie mit einem Handgriff auch nachträglich zu montieren

