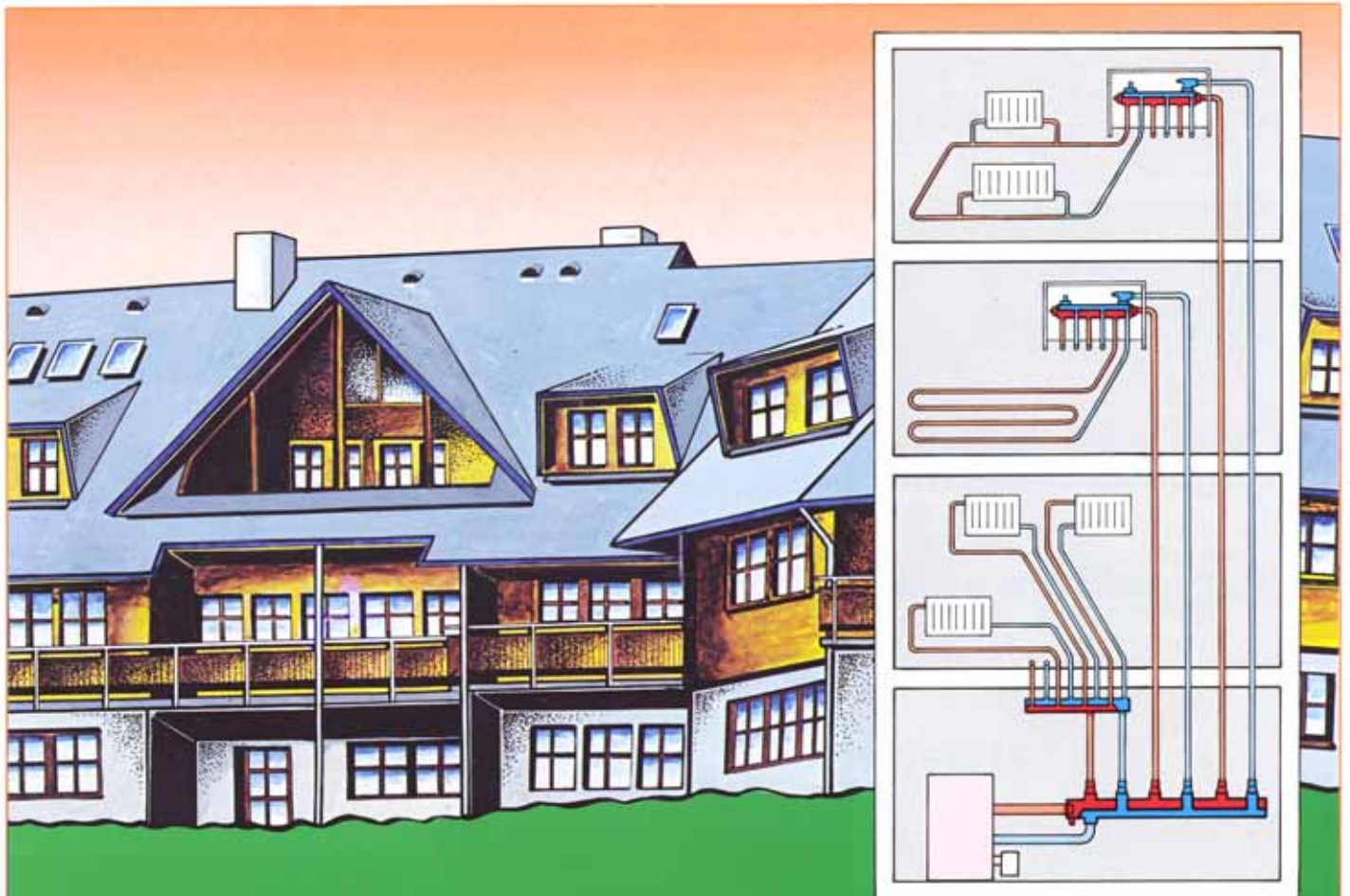


*Der variable
Kesselverteiler!*

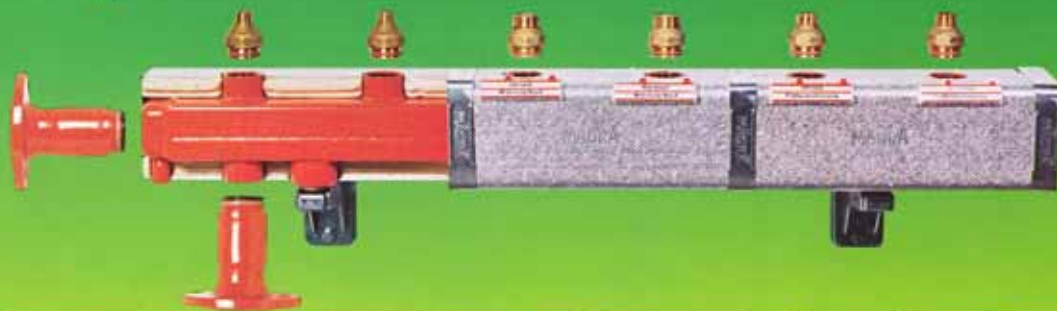
MAGRA®

Heizungsverteiler
Ölverteiler
Sanitärverteiler

MAGRA®-Kesselverteiler vario mit selbstdichtenden Red.-Stücken



**MAGRA®-Kesselverteiler 
vario mit selbstdichtenden Red.-Stücken**



Der Serienverteiler, aus dem Sie Ihren projektbezogenen Sonderverteiler machen.

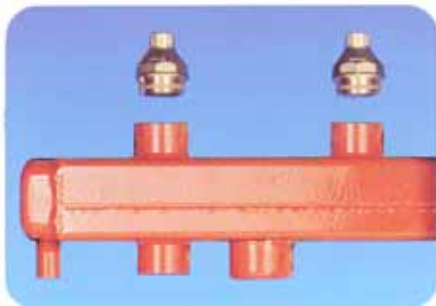
Der MAGRA-Vario-Verteiler ist variabel durch die selbstdichtenden Red.-Stücke und Flanschanschlussstücke, mit denen auf der Baustelle die Anordnung der Dimensionen bestimmt werden kann.

MÄGRÄ-Red.-Stücke 1 1/2" bis 3/4" selbstdichtend



1 1/2"

Zur Reduzierung der Abgänge, aus Messing, Außengewinde 1 1/2", mit Dichtring aus Teflon, redseitig Außengewinde 1 1/2" - 3/4". Baulänge entsprechend Spindelhöhe von Muffenschiebern nach DIN 3843. Anordnung der Dimensionen auf der Baustelle bestimmbar.



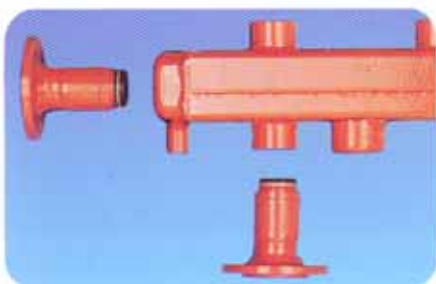
MÄGRÄ-Flanschanschlußstücke selbstdichtend

DN 20 bis DN 50

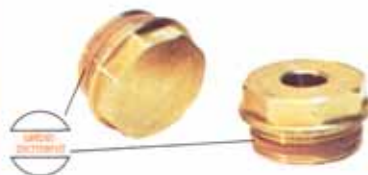


1 1/2"

Zur Ausrüstung der Abgänge in Flanschführung. Bestehend aus: Flansch PN 6, DIN 2631 und Gewinde-Einschraubstutzen 1 1/2" nach DIN 259 mit Dichtring aus Teflon. Flanschhöhe entsprechend Spindelhöhe von Flanschenschiebern nach DIN 3300.



MÄGRÄ-Stopfen 1 1/2" selbstdichtend

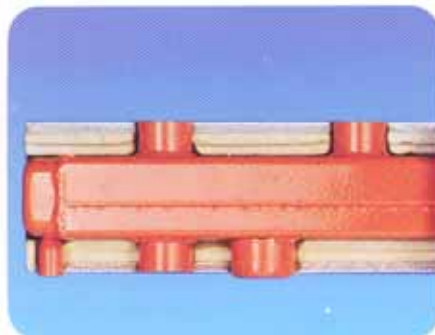
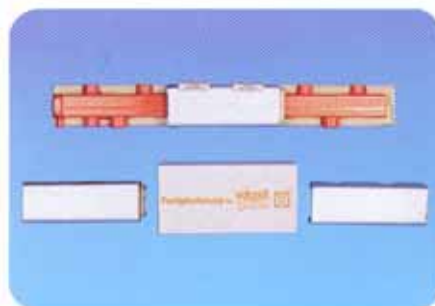


Stopfen 1 1/2" und Reduktionsnippel 1 1/2" x 1/2" aus Messing, mit Dichtring aus Teflon.

MÄGRÄ-Fertigisolierung mit Alu-Blechmantel



Entsprechend der Heiz-Anl. V. aus 35 mm PU-Hartschaum-Halbschalen, mit Falz zur Abdichtung der Stoßstellen. Mit Ausschnitten für die Verteileranschlüsse und Konsolen. Einschließlich Alu-Befestigungsbändern und Schraubverschluss.



MÄGRÄ-Wandkonsole schalldämmt



aus Wandplatte für Schraubbefestigung und einklinkbarem Tragarm. Ausladung 160 oder 220 mm bis Verteilermitte. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben. Galvanisch verzinkt.



Auch Stehkonsolen lieferbar

MÄGRÄ-Bezeichnungsschild 85



Zum Bezeichnen der Abgangsstutzen am MÄGRÄ-VARIO-VERTEILER. Aufschraubbar auf die MÄGRÄ-Fertigisolierung mit den mitgelieferten Schrauben. Selbstbeschriftet oder Einlegen von Prägeband möglich.

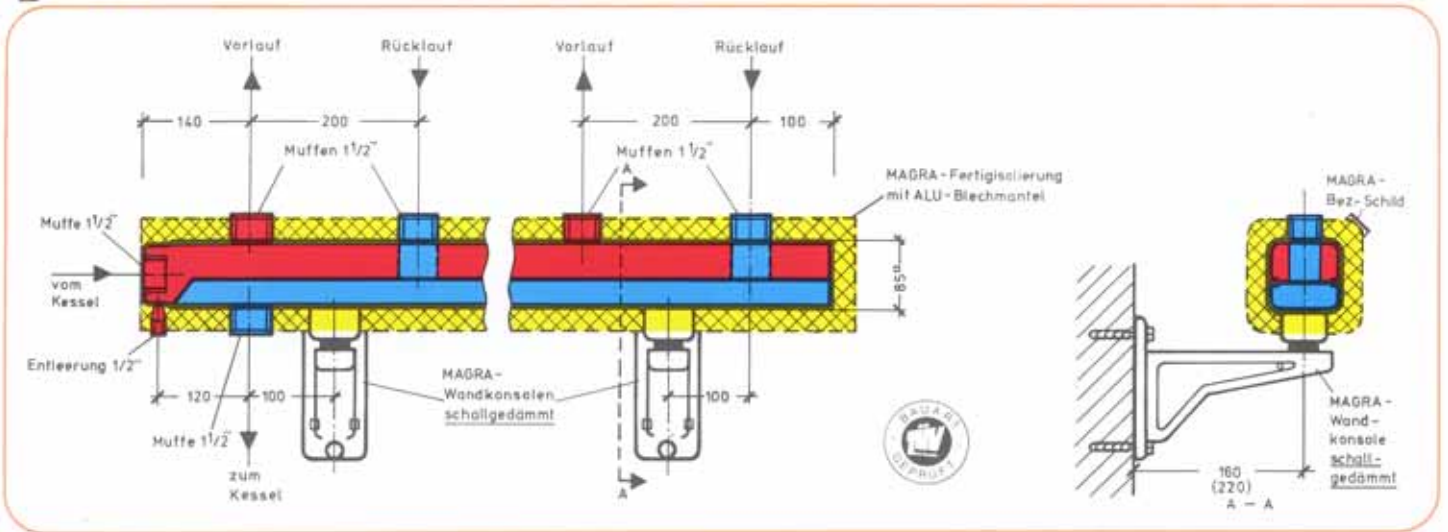


Technische Daten



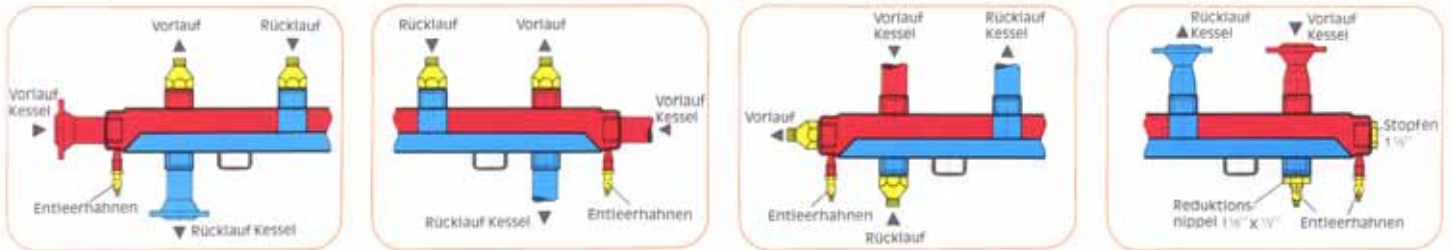
MAGRA-vario-Kesselverteiler

Heizwasser-Durchsatz bis 7 m³/h / Leistung bis ca. 165 kW bei Δt 20°

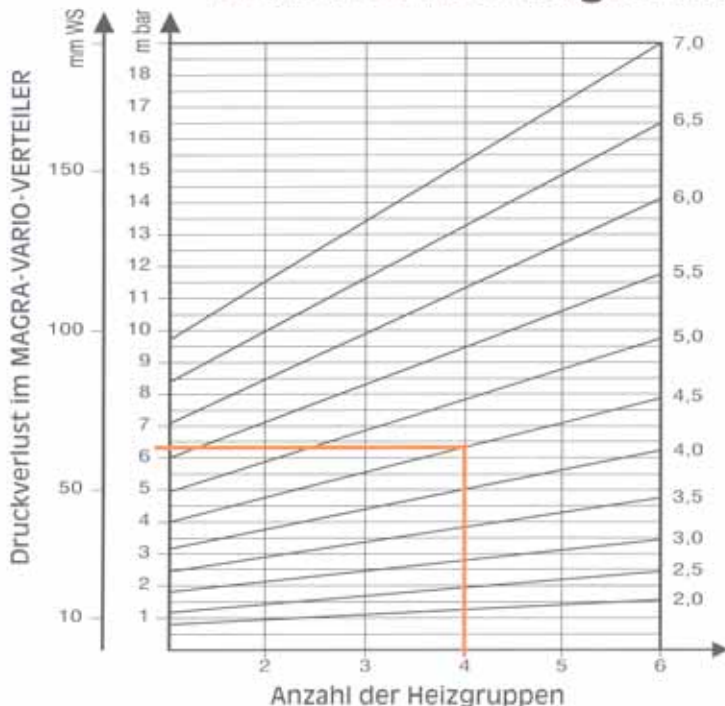


Der **MAGRA-Verteiler**, als kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus: Verteilerkammer für Vor- und Rücklauf übereinander angeordnet, aus patentierten Stahlblech-C-Profilen geschweißt, Doppelkammer 85/85 mm. Gruppenabgänge Vor- und Rücklauf nebeneinander als Muffen 1 1/2" (beliebig reduzierbar von 1 1/2" bis 3/4" mit den MAGRA-Red.-Stücken oder MAGRA-Flanschanschlussstücken). Muffenabstand 200 mm. Serienmäßig 1 Vorlaufanschluss als Muffe 1 1/2" stirnseitig, 1 Rücklaufanschluss als Muffe 1 1/2" unten und Entleermuffe 1/2" für Vorlaufkammer. Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und grundiert. Betriebsdruck max. 6 bar / Betriebstemperatur bis 110°C.

Anschlussbeispiele MAGRA-vario-Kesselverteiler

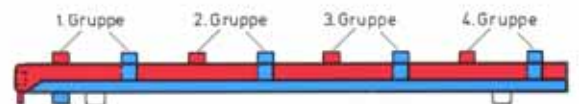


Druckverlustdiagramm MAGRA-vario-Kesselverteiler



Beispiel:

Gegeben ist ein MAGRA-VARIO-VERTEILER mit 4 Heizgruppen



und eine gesamte Wasser-Durchflussmenge von 4,5 m³/h.

Gesucht wird der Druckverlust im MAGRA-VARIO-VERTEILER.

Aus nebenstehendem Diagramm ergeben sich: 6,4 mbar.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sind uns vorbehalten.

Die klare, übersichtliche und leicht zugängliche Anordnung der Heizgruppen sorgt auch für eine gute Optik im Heizraum. Beispiele aus der Praxis beweisen es immer wieder:

MAGRA[®]-Verteiler - Von Anfang an die gute Installation.



Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sind uns vorbehalten.

MAGRA Maile + Grammer GmbH
Ergenzingen · Kornstraße 3
D-72108 Rottenburg

Telefon 074 57/71-0
Telefax 074 57/71 229 + 71 228
E-Mail: post@magra-verteiler.de
Internet: www.magra-verteiler.de

Multivalente Heizungsanlage mit **MAGRA**-Verteiler



Heizungsverteiler
Ölverteiler
Sanitärverteiler

