

Mit präzisen Maßen  
für Fertigaufbaugruppen!

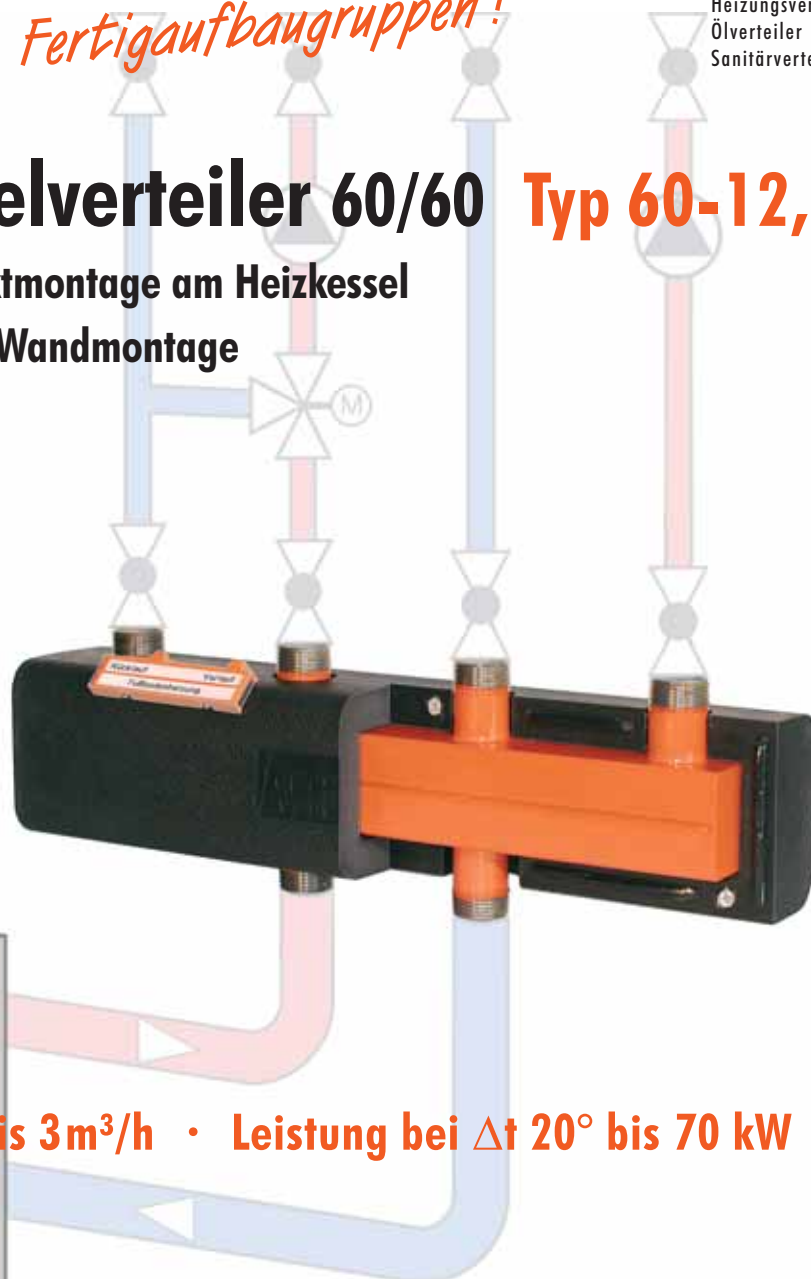
**MAGRA**<sup>®</sup>

Heizungsverteiler  
Ölverteiler  
Sanitärverteiler

**MAGRA**<sup>®</sup>  
**Dispo**

## -Kesselverteiler 60/60 Typ 60-12,5

zur Direktmontage am Heizkessel  
oder für Wandmontage



Heizwasser-Durchsatz bis 3m<sup>3</sup>/h · Leistung bei  $\Delta t$  20° bis 70 kW

- Schnelle Montage
- Platzsparende Installation
- Übersichtliche Anordnung
- Problemlose Bedienung
- Sicherheit durch ausgereifte Technik
- Kombiniertes Vor- und Rücklaufverteiler
- Stützenabstand 125 mm
- Betriebsüberdruck max. 6 bar
- Zubehör: Wandbefestigungen, Fertigisolierung, Bezeichnungsschilder

Von Anfang an die gute Installation

Technische Daten siehe Rückseite

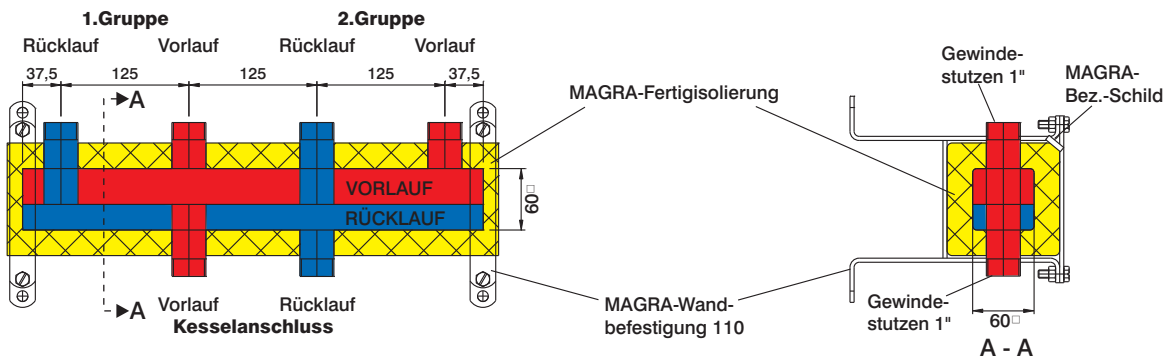
# Technische Daten



## Kesselverteiler 60/60

Heizwasser-Durchsatz bis 3 m<sup>3</sup>/h · Leistung bei Δt 20° bis 70kW

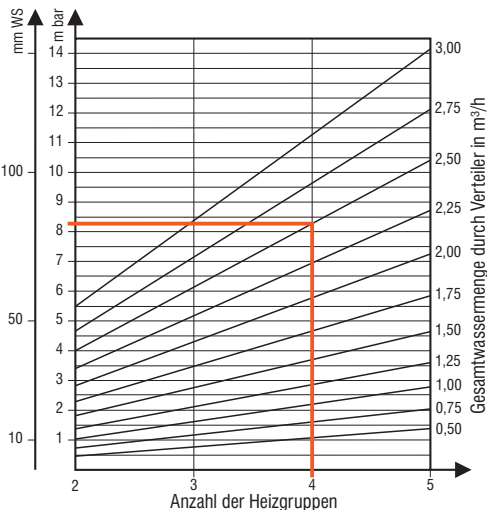
Mit präzisen Maßen  
für Fertigaufbaugruppen!



Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, best. aus:

Verteilerkammer für Vor- und Rücklauf übereinander angeordnet, aus Stahlblech. Doppelkammer 60/60 mm. Gruppenabgänge nach oben und Kesselanschluss nach unten. Vor- und Rücklauf nebeneinander als Gewindestutzen 1". Stutzenabstand 125 mm. **Mit präzisen Maßen für Fertigaufbaugruppen.** Der Verteiler ist werkseitig grundriert. Betriebsüberdruck max. 6 bar / Betriebstemperatur bis 110 °C.

## Druckverlustdiagramm



**Beispiel:**

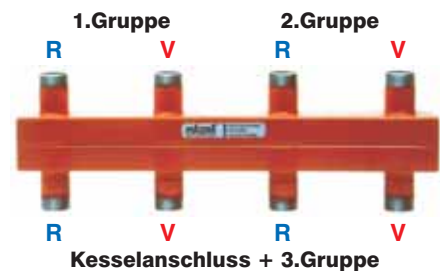
Gegeben ist ein MAGRA-Dispo-Verteiler mit 4 Heizgruppen und eine gesamte Wasserdurchflussmenge von 2,5 m<sup>3</sup>/h.

Gesucht wird der Druckverlust im MAGRA-Dispo-Verteiler.

Aus nebenstehendem Diagramm ergeben sich: 8,3 mbar.

## MAGRA Dispo - Kesselverteiler 60/60

### Ausführung 2+1



Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler wie oben beschrieben, jedoch mit 2 Verteilergruppen nach oben und 1 Verteilergruppe nach unten einschließlich Kesselanschluss.

## Zubehör

### MAGRA-Fertigisolierung



entsprechend der EnEV.

Aus schwarzen Isolierschaum-Halbschalen 25 mm dick, mit Schnellverschlüssen.

### MAGRA-Wandbefestigung 110



für isolierten MAGRA-Dispo-Verteiler.

Galvanisch verzinkt. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.

Diese Wandbefestigung umschließt den isolierten MAGRA-Dispo-Verteiler.

### MAGRA-Bezeichnungsschild 85



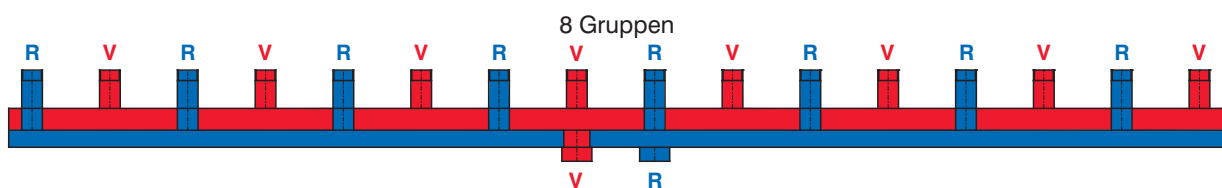
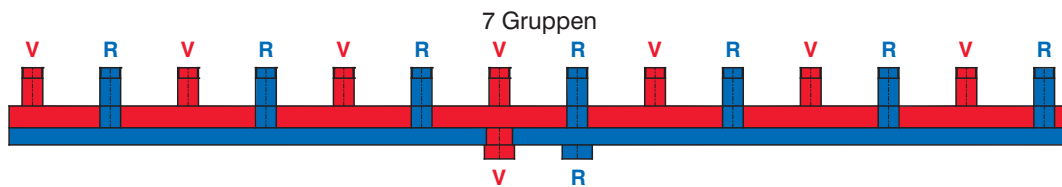
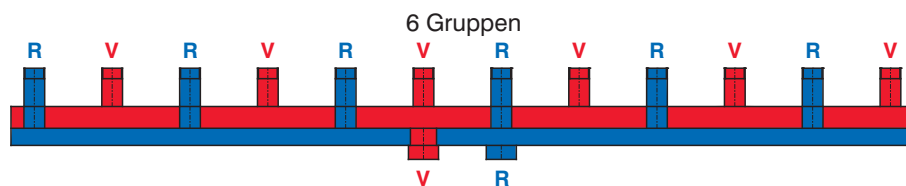
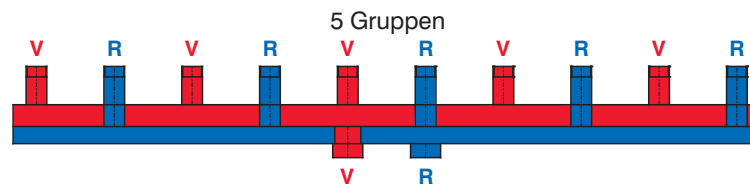
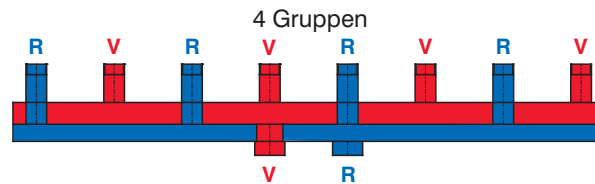
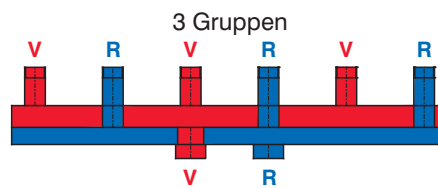
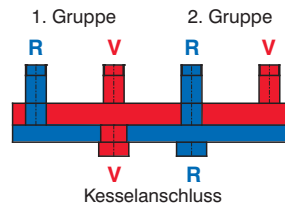
zum Bezeichnen der Heizgruppen am

MAGRA-Dispo-Verteiler. Aufschraubbar auf die MAGRA-Fertigisolierung.

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

MAGRA Maile + Grammer GmbH  
Ergenzingen · Junghansring 20  
D-72108 Rottenburg a.N.

Telefon +49 (0)7457/71-0  
Telefax +49 (0)7457/71229  
E-Mail: post@magra-verteiler.de  
Internet: www.magra-verteiler.de



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