

## MAGRA® VARIO-F-Kesselverteiler 122/122 Typ F 122-16 = Muffenabstand 160 mm thermisch getrennt

- (Stück) MAGRA-VARIO-F-Kesselverteiler als kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, best. aus: Thermisch getrennter Vor- und Rücklaufkammer, übereinander angeordnet, aus Stahlblech geschweißt. Doppelkammer 122/122 mm. Verteilerkammer für Vorlauf mit Muffen 1 1/2", sowie eingeschweißte Rohrhülsen für Durchführung der Rücklaufmuffen. Verteilerkammer für Rücklauf mit Muffen 1 1/2", durch die Rohrhülsen in der Vorlaufkammer mit Zwischenraum geführt. Gruppenabgänge Vor- und Rücklauf nebeneinander als Muffen 1 1/2". Muffenabstand 160 mm. Serienmäßig ein Vorlaufanschluss als Muffe 1 1/2" stirnseitig, ein Rücklaufanschluss als Muffe 1 1/2" unten und Entleerungsmuffen 1/2" für Vor- und Rücklaufkammer. Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und grundiert. Betriebsüberdruck max. 6 bar / Betriebstemperatur bis 110 °C.
- Einsatzbereich:**  
Heizwasser-Durchsatz bis ca. 11 m<sup>3</sup>/h Leistung bei Δt 20° bis ca. 250 kW  
Anzahl der Heizgruppen .....  
Material: Lohn:
- (Stück) **MAGRA-Fertigisolierung mit ALU-Blechmantel und PU-Hartschaum** entsprechend der EnEV für vorsteh. Verteiler, best. aus: PU-Hartschaum-Halbschalen 40 mm dick mit ALU-Blechmantel, bis 100 °C Vorlauftemperatur. Stirnseitig mit Deckel. Mit Ausschnitten für die Verteileranschlüsse und Konsolen. Einschließlich ALU-Befestigungsbändern und Schraubschnellverschlüssen.  
Material: Lohn:
- (Stück) **MAGRA-Bezeichnungsschilder 85 zum Bezeichnen der Abgangsstutzen** für vorsteh. Verteiler. Das Bezeichnungsschild wird mit den mitgelieferten Schrauben, auf die MAGRA-Fertigisolierung geschraubt. Die Beschriftung ist mit Standard-Textleisten 100 x 9,25 mm (Simplex, Sikla, Klug), einlegen von Prägeband 9 mm oder durch selbstbeschrifteten möglich. Das Beschriftungsfeld ist mit einer steckbaren Klarsichtkappe gegen Fremdeinwirkungen geschützt. Schildmaß: 110 x 24 mm.  
Material: Lohn:
- (Stück) **MAGRA-Red.-Stücke selbstdichtend** zur Reduzierung der Abgänge für vorsteh. Verteiler, aus Messing, Außengewinde verteilerseitig 1 1/2" mit O-Ring, redseitig Außengewinde 1 1/2" bis 3/4".  
Baulänge entsprechend Spindelhöhe von Muffenschiebern nach DIN 3843.  
\_\_\_\_\_ Stck. 1 1/2" x 1 1/2" \_\_\_\_\_ Stck. 1 1/2" x 1" \_\_\_\_\_ Stck. 1 1/2" x 2"  
\_\_\_\_\_ Stck. 1 1/2" x 1 1/4" \_\_\_\_\_ Stck. 1 1/2" x 3/4" \_\_\_\_\_ Stck. 1 1/2" x 3/4" (Aus Stahl)  
Material: Lohn:
- (Stück) **MAGRA-Flanschanschlussstücke selbstdichtend** zur Ausrüstung der Abgänge in Flanschausführung. Best. aus: Flansch nach DIN 1092-1 Typ 11, PN 6 und Gewindeinschraubstutzen 1 1/2" nach ISO 228/1 mit O-Ring. Die Flanschanschlussstücke sind auf gleiche Spindelhöhe, für Armaturen nach DIN EN 558-1 entspr. Baulängenreihe FTF-14, abgestimmt.  
\_\_\_\_\_ Stck. DN 20 PN 6 \_\_\_\_\_ Stck. DN 40 PN 6  
\_\_\_\_\_ Stck. DN 25 PN 6 \_\_\_\_\_ Stck. DN 50 PN 6  
\_\_\_\_\_ Stck. DN 32 PN 6 \_\_\_\_\_ Stck. DN 65 PN 6 (Nur für den Anschluss stirnseitig und unten!)  
Material: Lohn:
- (Stück) **MAGRA-Stopfen selbstdichtend** 1 1/2" aus Messing, mit Dichtring aus Teflon.  
Material: Lohn:
- (Stück) **MAGRA-Reduktionsnippel selbstdichtend** 1 1/2" x 1/2" aus Messing, mit Dichtring aus Teflon.  
Material: Lohn:
- (Stück) **MAGRA-Wandkonsolen 85 schalldämmend** best. aus:  
Wandplatte für Schraubbefestigung und einklinkbarem Tragarm. Ausladung 160 mm oder 220 mm bis Verteilermitte. Galvanisch verzinkt. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.  
Material: Lohn:
- (Stück) oder **MAGRA-Standkonsolen 85 höhenverstellbar** best. aus:  
Bodenplatte für Schraubbefestigung und Profilstahl. Galvanisch verzinkt. Konsolenhöhe stufenlos verstellbar von 400 mm bis 660 mm, einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.  
Material: Lohn: