

MAGRA®-Umschaltverteiler für verschiedene Medien im Einstrangsystem

Ausführung mit Gewindegelhahnen

(Stück) MAGRA-Umschaltverteiler best. aus:
Verteilerkammer aus Stahlblech geschweißt. Mit Abgangsstutzen als Gewindestutzen.
Kugelhahnen aus Pressmessing vernickelt, mit Teflon-Dichtungen, Innengewinde und Hebel.
Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und lackiert.
Die jeweiligen Tank- und Brenneranschlüsse sind mit Bezeichnungsschilder gekennzeichnet.

Bei Anlagen nach TRD 411 sind keine Gewindegelhahnen zulässig. Bei diesen Anlagen verwenden Sie bitte den MAGRA-Umschaltverteiler mit Flanschgelhahnen.

Abmessungen:

Kammergröße	Gewindestutzen	Stutzenabstand
60/60 mm	bis 1"	100 mm
60/60 mm	1 1/4"	150 mm

Technische Daten:

Dim. Tankanschlüsse	_____	"
Dim. Brenneranschlüsse	_____	"
Anzahl der Tanks	_____	Stck.
Anzahl der Ölbrenner (Anschluss einer Zubringerpumpe entspricht einem Ölbrenner).....	_____	Stck.
max. Betriebsüberdruck	_____	bar
Verteilerlänge	_____	mm

Material: _____ Lohn: _____

(Stück) **MAGRA-Tankverriegelung** für vorsteh. Verteiler.
Die mechanische Tankverriegelung garantiert, dass immer nur ein Tank geöffnet ist. Fehlschaltungen sind daher ausgeschlossen. Die Tankverriegelung kann nur werkseitig am Verteiler montiert werden.

Material: _____ Lohn: _____

(Stück) **MAGRA-Wandbefestigung 60/55** für vorsteh. Verteiler (Größe 60/60).
Ausladung 55 mm bis Verteilermitte. Galvanisch verzinkt. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.

Material: _____ Lohn: _____

Ausführung mit Gewindegelhahnen, elektrischen Stellmotoren und Schaltschrank für vollautomatische Tankumschaltung - siehe Rückseite

Ausschreibungstext

MAGRA[®] -Umschaltverteiler für verschiedene Medien im Einstrangsystem

Ausführung mit Gewindekugelhahnen, elektrischen Stellmotoren und Schaltschrank für vollautomatische Tankumschaltung

(Stück) MAGRA-Umschaltverteiler für vollautomatische Tankumschaltung best. aus:
Verteilerkammer aus schwarzem Stahlblech geschweißt. Abgangsstutzen als Gewindestutzen.
Tankseitig Kugelhahnen aus Pressmessing vernickelt, mit Teflon-Dichtungen und Innengewinde, mit montierten Stellmotoren (Wechselstrom 220 V), Anschlussklemmen und Handverstellung.
Für jeden Tank ist 1 Stellmotor erforderlich.
Die vollautomatische Tankumschaltung garantiert, dass nur ein Tank geöffnet sein kann.
Brennerseitig Gewindekugelhahnen aus Pressmessing vernickelt, mit Teflon-Dichtung und Hebel.
Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und lackiert.
Die jeweiligen Tank- und Brenneranschlüsse sind mit Bezeichnungsschilder gekennzeichnet.

Bei Anlagen nach TRD 411 sind keine Gewindekugelhahnen zulässig. Bei diesen Anlagen verwenden Sie bitte den MAGRA-Umschaltverteiler mit Flansch-Kugelhahnen.

Abmessungen:

Doppelkammergröße	Gewindestutzen	Stutzenabstand
60/60 mm	bis 1"	135 mm
60/60 mm	1 1/4"	150 mm

Technische Daten:

Dim. Tankanschlüsse	_____	"
Dim. Brenneranschlüsse	_____	"
Anzahl der Tanks	_____	Stck.
Anzahl der Ölbrenner (Anschluss einer Zubringerpumpe entspricht einem Ölbrenner)	_____	Stck.
max. Betriebsüberdruck	_____	bar
Verteilerlänge	_____	mm
Material:	Lohn:	

(Stück) **MAGRA-Wandbefestigung 60/55** für vorsteh. Verteiler (Größe 60/60).
Ausladung 55 mm bis Verteilermitte. Galvanisch verzinkt. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.
Material: Lohn:

(Stück) **Schaltschrank passend zur vollautomatischen Tankumschaltung** für vorsteh. MAGRA-Umschaltverteiler.
Ausgeführt in einer stabilen Aluminium-Konstruktion mit außenliegenden Befestigungswinkeln, einschl. Befestigungsmaterial, Bedienungs- und Kontrolleuchten in der Türe eingebaut. Türblatt-Aufteilung in Felder nach Funktionsgruppen. Kabeleinführungen unten.
Mit austauschbaren Kunststoff-Steckschildern bezeichnet, mit den benötigten Steuersicherungen und Schaltgeräten.
Potentialfreier Anschluss, mit einstellbarem Zeitschaltrelais von 2 - 10 Min., für Brenner- /Pumpenabschaltung bei Störung. Einschließlich Anschluss für externe Störmeldung.
Nach VDE-Vorschriften anschlussfertig auf bezeichnete Reihenklemmen verdrahtet und geprüft, einschl. Steuergeräte, Sonden und Anfertigen des Schaltbildes.

Farbe:	HE-Kieselgrau
Schutzart:	IP 52
Betriebsspannung:	220 V, 50 Hz, 2,5 A.

Abmessungen:

2 Tanks	B = 530,	H = 410,	T = 315 mm	4 Tanks	B = 530,	H = 770,	T = 315 mm
3 Tanks	B = 770,	H = 410,	T = 315 mm	5 Tanks	B = 770,	H = 770,	T = 315 mm
Anzahl der Stellmotoren (Tanks)	_____	Stck.					
Material:	Lohn:						