

MAGRA® - Umschaltverteiler für verschiedene Medien im Einstrangsystem

Ausführung mit Flanschkuhnhahnen

(Stück) MAGRA-Umschaltverteiler mit Flanschkuhnhahnen best. aus:
Verteilerkammer aus Stahl mit aufgeschweißten Rohrstützen aus Stahlrohr und Flanschen nach DIN 2633 PN 16.
Flanschkuhnhahnen PN 16 aus Sphäroguss mit Teflon-Dichtungen und Hebel.
Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und lackiert.
Die jeweiligen Tank- und Brenneranschlüsse sind mit Bezeichnungsschilder gekennzeichnet.

Abmessungen:

Kammergröße	Flanschstützen	Stützenabstand
80/80 mm	bis DN 25	200 mm
80/80 mm	DN 32 + DN 40	250 mm
80/80 mm	DN 50	300 mm
120/120 mm	DN 65	300 mm
120/120 mm	DN 80	350 mm
160/160 mm	DN 100	400 mm

Technische Daten:

Dim. Tankanschlüsse	DN _____
Dim. Brenneranschlüsse	DN _____
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-Wandkonsolen 85 schalldämmt** für vorsteh. Verteiler 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** für vorsteh. Verteiler best. aus:
Bodenplatte für Schraubbefestigung und Profilstahl. Galvanisch verzinkt. Konsolenhöhe stufenlos verstellbar von 400 mm bis 600 mm, einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.

Material: Lohn:

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

Ausschreibungstext

MAGRA® -Umschaltverteiler für verschiedene Medien im Einstrangsystem

Ausführung mit Flanschabsperrklappen, elektrischen Stellmotoren und Schaltschrank für vollautomatische Tankumschaltung

(Stück) MAGRA-Umschaltverteiler für vollautomatische Tankumschaltung best. aus: Verteilerkammer aus Stahl mit aufgeschweißten Rohrstützen aus Stahlrohr und Flanschen nach DIN 2633 PN 16. Tankseitig Absperrklappen aus Sphäroguss mit Perbunanmanschette und Gegenflansch PN 16, 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 Flansch-Kugelhähnen PN 16 aus Sphäroguss mit Teflon-Dichtung und Hebel. Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und lackiert. Die jeweiligen Tank- und Brenneranschlüsse sind mit Bezeichnungsschilder gekennzeichnet.

Abmessungen:

Kammergröße	Flanschstützen	Stützenabstand
80/80 mm	bis DN 40	200 mm
80/80 mm	DN 50	300 mm
120/120 mm	DN 65	300 mm
120/120 mm	DN 80	300 mm
160/160 mm	DN 100	300 mm

Technische Daten:

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

(Stück) **MAGRA-Wandkonsolen 85 schalldämmt** für vorsteh. Verteiler 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** für vorsteh. Verteiler best. aus: Bodenplatte für Schraubbefestigung und Profilstahl. Galvanisch verzinkt. Konsolenhöhe stufenlos verstellbar von 400 mm bis 600 mm, 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 Kontrollleuchten 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: _____