

MAGRA®-Ölverteiler

Ausführung mit Flansch-Kugelhähnen und mechanischer Tankverriegelung

(Stück) MAGRA-Ölverteiler mit mechanischer Tankverriegelung als kombinierter Saug- und Rücklaufverteiler best. aus: Saug- und Rücklaufkammer übereinander angeordnet, aus patentierten Stahlblech-C-Profilen geschweißt. Abgangsstutzen Saug- und Rücklaufanschluss nebeneinander als Rohrstützen aus Stahlrohr mit aufgeschweißten Flanschen nach DIN 2633 PN 16. Kugelhähnen aus Sphäroguss mit Teflon-Dichtung und Flanschen PN 16. Das Öffnen und Schließen der Saug- und Rücklaufhähnen erfolgt mittels Einhebel. Tankseitig garantiert die mechanische Tankverriegelung, mit aufgeklebter Bedienungsanleitung, dass nur ein Tank geöffnet sein kann. Fehlschaltungen sind daher ausgeschlossen. Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und lackiert. Die jeweiligen Tank- und Brenneranschlüsse sind mit Bezeichnungsschilder gekennzeichnet.

Abmessungen:

Doppelkammergröße	Flanschstützen	Stutzenabstand
85/85 mm	DN 15 + DN 20	200 mm (bis 7 Tank)
85/85 mm	DN 25	200 mm (bis 6 Tank)
85/85 mm	DN 32	250 mm (bis 6 Tank)
120/120 mm	DN 40	250 mm (bis 5 Tank)
120/120 mm	DN 50	250 mm (bis 4 Tank)
200/200 mm	DN 65	300 mm (bis 4 Tank)
200/200 mm	DN 80	350 mm (bis 5 Tank)

Technische Daten:

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

(Stück) **MAGRA-Wandkonsolen 85 schalldämmt** für vorsteh. Verteiler (bis Größe 120/120) 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) **MAGRA-Wandkonsolen 200 schalldämmt** für vorsteh. Verteiler (Größe 200/200) best. aus: Wandplatten und Profilstahl. Galvanisch verzinkt. Ausladung 315 mm bis Verteilermitte.

Material: Lohn:

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

Ausschreibungstext

MAGRA®-Ölverteiler

Ausführung mit Flanschabsperrklappen, elektrischen Stellmotoren und Schaltschrank für vollautomatische Tankumschaltung

(Stück) MAGRA-Ölverteiler für vollautomatische Tankumschaltung als kombinierter Saug- und Rücklaufverteiler best. aus: Saug- und Rücklaufkammer übereinander angeordnet, aus patentierten Stahlblech-C-Profilen geschweißt. Abgangsstutzen Saug- und Rücklaufanschluss nebeneinander als Rohrstützen aus Stahlrohr mit aufgeschweißten Flanschen nach DIN 2633 PN 16. Tankseitig Absperrklappen aus Sphäroguss mit Perbunanmanschette und Gegenflansch PN 16, mit montierten Stellmotoren (Wechselstrom 220 V), Schaltgestängen, Anschlussklemmen und Handverstellung. Für jeden Öltank ist 1 Stellmotor erforderlich. Die vollautomatische Tankumschaltung garantiert, dass nur ein Tank geöffnet sein kann. Brennerseitig Kugelhahnen aus Sphäroguss mit Teflon-Dichtung und Flanschen PN 16. Das Öffnen und Schließen der Saug- und Rücklaufhahnen erfolgt mittels Einhebel. Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und lackiert. Die jeweiligen Tank- und Brenneranschlüsse sind mit Bezeichnungsschilder gekennzeichnet.

Abmessungen:

Doppelkammergröße	Flanschstützen	Stützenabstand
85/85 mm	bis DN 32	200 mm
120/120 mm	DN 40 + DN 50	200 mm
200/200 mm	DN 65	200 mm
200/200 mm	DN 80	250 mm

Technische Daten:

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

(Stück) **MAGRA-Wandkonsolen 85 schallgedämmt** für vorsteh. Verteiler (bis Größe 120/120) best. aus: Wandplatte für Schraubbefestigung und einklinkbarem Tragarm. Ausladung 160 mm oder 220 mm bis Verteilermitte. Material: _____ Lohn: _____

(Stück) **MAGRA-Wandkonsolen 200 schallgedämmt** für vorsteh. Verteiler (Größe 200/200) best. aus: Wandplatten und Profilstahl. Galvanisch verzinkt. Ausladung 315 mm bis Verteilermitte. Material: _____ Lohn: _____

(Stück) **Schaltschrank passend zur vollautomatischen Tankumschaltung** für vorsteh. MAGRA-Ölverteiler. 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 auswechselbaren 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 Reihenklammern 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)	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

Material: _____ Lohn: _____