

## MAGRA®-Gas/Luftabscheider zum Einbau in Ringleitungen von Ölversorgungsanlagen

### Ausführung mit Gewindeanschluss

(Stück) MAGRA-Gas/Luftabscheider mit Gewindeanschluss best. aus:  
Kammer aus Stahl mit aufgeschweißten Abgangsstützen aus Stahlrohr und Anschlussmuffen für Ringleitung.  
Der Gas/Luftabscheider ist werkseitig druckgeprüft, lackiert und mit einer aufgeklebten Einbauanleitung gekennzeichnet.

**Bei Anlagen nach TRD 411 sind keine eingedichtete Gewinde-Muffenverbindungen zulässig.  
Bei diesen Anlagen verwenden Sie bitte den MAGRA-Gas/Luftabscheider mit Flanschanschlüssen.**

#### Abmessungen:

Kammergröße	Ringleitungsanschluss	Brenneranschluss	Länge	Brenneranschluss	
				unten	oben
60/60 mm	bis 1"	1/2" bis 1"	ca. 200 mm	ca. 200 mm	
80/80 mm	1 1/4" und 1 1/2"	1/2" bis 1"	ca. 250 mm	ca. 250 mm	
120/120 mm	bis 2"	1 1/4"	ca. 500 mm	ca. 300 mm	

#### Technische Daten:

Dim. Ringleitungsanschluss ..... "

Dim. Brenneranschluss ..... "

max. Betriebsüberdruck ..... bar

Ausführung: Brenneranschluss oben/unten

Material:

Lohn:

(Stück) Mehrpreis für **Ausführung mit Kugelhahnkombination** best. aus: Kugelhahnen aus Pressmessing, vernickelt, mit Teflon-Dichtung und Innengewinde. Einhebelsystem zur gleichzeitigen Betätigung des Saug- und Rücklaufhahmens.

Material:

Lohn:

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

Material:

Lohn:

(Stück) **MAGRA-Wandbefestigung 80/70** für vorsteh. Gas/Luftabscheider (Größe 80/80).  
Ausladung 70 mm bis Kammermitte. Galvanisch verzinkt. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.

Material:

Lohn:

(Stück) **MAGRA-Wandkonsolen 85 schalldämmt** für vorsteh. Gas/Luftabscheider (Größe 120/120) best. aus:  
Wandplatte für Schraubbefestigung und einklinkbarem Tragarm. Ausladung 220 mm bis Kammermitte. Galvanisch verzinkt. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.

Material:

Lohn:

### Ausführung mit Flanschanschluss

(Stück) MAGRA-Gas/Luftabscheider mit Flanschanschluss best. aus:  
Kammer aus Stahl mit aufgeschweißten Rohrstützen aus Stahlrohr mit Flanschen nach DIN 2633 PN 16.  
Der Gas/Luftabscheider ist werkseitig druckgeprüft, lackiert und mit einer aufgeklebten Einbauanleitung gekennzeichnet.

#### Abmessungen:

Kammergröße	Ringleitungsanschluss	Brenneranschluss	Länge	Brenneranschluss	
				unten	oben
80/80 mm	bis DN 32	DN 15 - DN 25	ca. 750 mm	ca. 550 mm	
120/120 mm	DN 40 - DN 65	DN 15 - DN 25	ca. 750 mm	ca. 550 mm	
120/120 mm	DN 40 - DN 65	DN 32 - DN 50	ca. 800 mm	ca. 600 mm	

#### Technische Daten:

Dim. Ringleitungsanschluss ..... DN \_\_\_\_\_

Dim. Brenneranschluss ..... DN \_\_\_\_\_

max. Betriebsüberdruck ..... bar

Ausführung: Brenneranschluss oben/unten

Material:

Lohn:

(Stück) Mehrpreis für **Ausführung mit Kugelhahnkombination** best. aus: Kugelhahnen aus Sphäroguss, mit Teflon-Dichtung und Flanschen PN 16. Einhebelsystem zur gleichzeitigen Betätigung des Saug- und Rücklaufhahmens.

Material:

Lohn:

(Stück) **MAGRA-Wandkonsolen 85 schalldämmt** für vorsteh. Gas/Luftabscheider best. aus:  
Wandplatte für Schraubbefestigung und einklinkbarem Tragarm. Ausladung 160 mm oder 220 mm bis Kammermitte. Galvanisch verzinkt. Einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.

Material:

Lohn: