



**Anwendung**

- Anwendung im Trinkwasserbereich (andere Medien auf Anfrage)
- Statisches Drosselement für die Einstellung einer konstanten Durchflussmenge
- Einsatz als Staudruckblende als Kavitationsschutz nach Ventilen
- Nicht als Absperrarmatur einsetzbar

**Funktionsweise**

- Die Blende wird zwischen den Flanschen eingebaut. Die Einstellung erfolgt gemäss Herstellerangaben. Der Vorteil dieser Blende ist die Verstellbarkeit im eingebauten Zustand.

**Produkthinweis**

- Für die Dimensionierung der Blende bitten wir um folgende Angaben: gewünschte Durchflussmenge, notwendige Druckdifferenz oder beide Angaben.

**Einbau und Montage**

- Einbau zwischen den Flanschen und beidseitiger Dichtung.

**Achtung**

- Für die Einstellung der Blende nur das Verstellwerkzeug (Nr. 1199000101) verwenden.

**Application**

- Application pour l'eau potable (autres fluides sur demande)
- Élément d'étranglement statique pour le réglage d'un débit constant
- Utilisation comme diaphragme tuyère comme protection de la cavitation après les vannes
- Ne peut pas être utilisé comme vanne d'arrêt

**Mode de fonctionnement**

- Le diaphragme est monté entre les brides. Le réglage se fait selon les indications du fabricant. L'avantage de ce diaphragme est sa possibilité de réglage à l'état monté.

**Information produit**

- Pour le dimensionnement du diaphragme, nous avons besoins des informations suivantes: débit souhaité, pression différentielle nécessaire ou les deux indications.

**Installation et montage**

- Montage entre les brides et joint des deux côtés.

**Attention**

- Pour régler le diaphragme, utilisez uniquement l'outil de réglage (n° 1199000101).

**Applicazione**

- Impiego nell'ambito dell'acqua potabile (altri fluidi su richiesta)
- Elemento di strozzamento statico per regolare una portata volumetrica costante
- Utilizzo come diaframma a pressione dinamica come protezione per cavitazione dopo le valvole
- Non utilizzabile come elemento di chiusura

**Modalità di funzionamento**

- Il diaframma viene montato tra due flange. La regolazione avviene secondo le indicazioni del produttore. Il vantaggio di questo diaframma è la regolabilità quando è montato.

**Informazioni sul prodotto**

- Per il dimensionamento del diaframma attenersi ai seguenti dati: portata volumetrica richiesta, differenza di pressione necessaria o altri dati.

**Montaggio e installazione**

- Montaggio tra le flange e la guarnizione su entrambi i lati.

**Attenzione**

- Per regolare il diaframma utilizzare unicamente l'utensile di regolazione (n° 1199000101).

Änderungen vorbehalten

Toutes modifications réservées

Con riserva di modifiche

Artikel-Nr.	DN	PN	b	d	h	kg				NPK.-Nr.
1090040500	40	16	18	90	102.5	0.837				
1090050500	50	16	18	105	110	1.114				
1090065500	65	16	18	125	120	1.527				
1090080500	80	16	18	140	128	1.827				
1090100500	100	16	18	160	138.5	2.147				
1090125500	125	16	23	190	154	3.734				
1090150500	150	16	23	210	172.5	4.185				
1090200500	200	10	23	265	204	6.145				
1090200516	200	16	23	265	200	6.334				

6