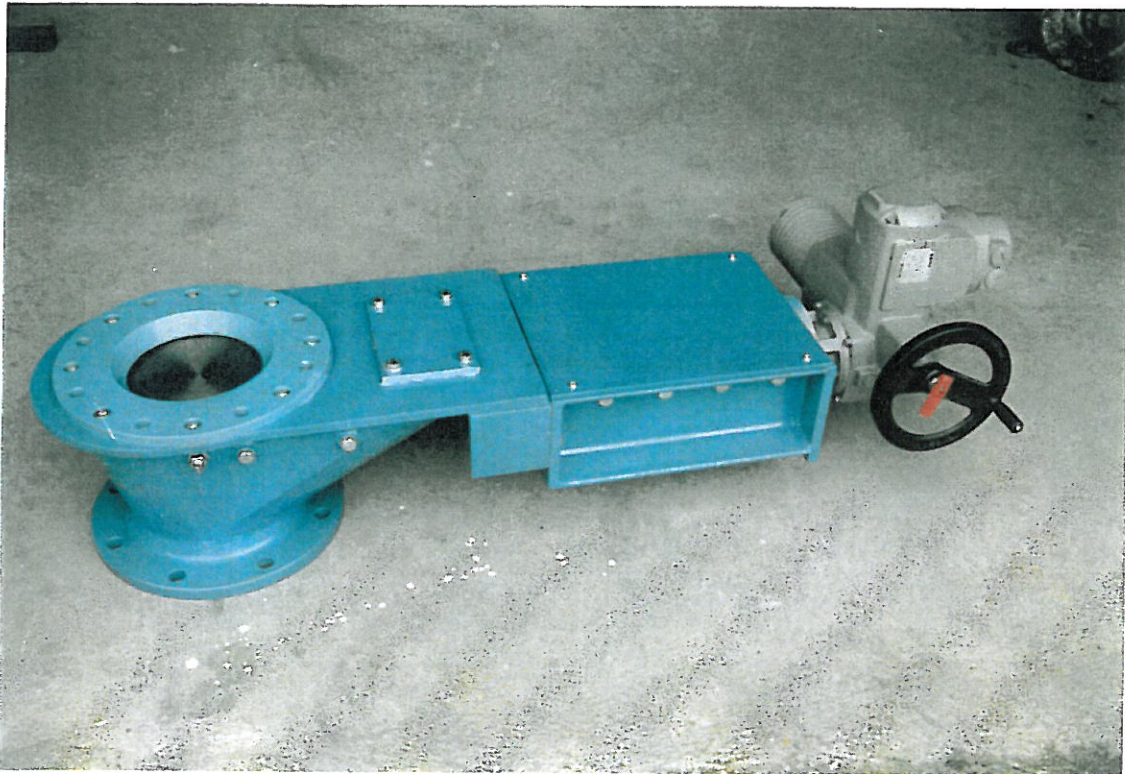


Konstruktionsmerkmale

SCHWENK- UND ABDICHTSCHIEBER

Größen	von DN 100 bis DN 600 Flansche nach Hausnorm, PN6, PN10, ANSI
Werkstoff-Schieberhäuse	Baustahl St37, Aluguß (Schwenkschieber) Edelstahl 1.4301, 1.4541, 1.4571
-Dichtteller	1.4301, 1.4541, 1.4571, aus verschleißfestem Dillidur 400V
-Schieberdichtung	Perbunan, EPDM, Silikon oder Viton
Wellendichtung	Drehbolzen mit Gleitlagern und O-Ringdichtung (SSV). Stopfbuchsendichtung und zusätzlicher Nutring beim Abdichtschieber
Schieberdichtung	Profiling mit Doppeldichtkante, in den Einlaufring eingeklemmt. Die Anpressung der Schieberplatte an den Dichtring kann von außen eingestellt werden. Perbunan ist für Temperaturen bis 110 Grad C, Viton bis 200 Grad C und Silikon bis 220 Grad C einsetzbar. Silikon ist für Lebensmittel geeignet.
Antrieb	Handhebel (SSV) und Spindeltrieb beim Abdichtschieber, Druckluftzylinder mit Magnetventil, Getriebemotor mit Kurbeltrieb und Schutzhaube, AUMA-Stellantrieb mit Handnotbetätigung.
Endschalter	Serienmäßig am Zylinder angebaute Magnetfeldschalter, motorisch mit induktive Näherungsschalter für Gleich- oder Wechselstrom. Auf Anfrage sind Fremdfabrikate, andere Bauformen oder mechanische Endschalter möglich.
Klemmkasten	Auf Wunsch werden die Endschalter und Magnetspulen in einem Klemmkasten zusammengeführt und auf einer Klemmreihe verdrahtet.
Ex-Schutz	Magnetventile, Endschalter und Getriebemotor können auch in ex-geschützter Ausführung geliefert werden. Auch druckfestgekapselte Bauteile sind möglich.
Kontrolldeckel	in der Oberseite des Gehäuses ist ein Kontrolldeckel

Abdichtschieber



Abdichtschieber ein besonders nach außen dichtes Absperrorgan bei freiem Querschnitt

Antriebe	- Spindeltrieb - pneumatisch - hydraulisch - motorisch mit Kettentrieb, AUMA-Stellantrieb, Schneckengetriebe- motor direkt angebaut
Baugrößen	- DN 80 bis DN 600
Werkstoffe	- Baustahl, Edelstähle
Dichtungen	- Perbunan, Vulkollan, EPDM, Silikon, Viton

Meister Gerätetechnik KG

Messerschmittring 6 D-86343 Königsbrunn Tel: 08231-34937-60 Fax: 08231-34937-64