



# GEHÄUSELOSE ABSPERRORGANE

**ING. EDGAR JOCHINGER**  
TÜV AUSTRIA CERT GMBH

Die regelmäßigen Überwachungs-  
audits werden stets mit großer  
Sorgfalt durchgeführt.

Ein hohes Maß an Kompetenz des  
Teams, Engagement und Sicher-  
heitsbewusstsein machen GINZLER  
zu einem vertrauenswürdigen Part-  
ner, der Mensch und Umwelt achtet.

## SCHIEBER

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die gehäuselosen Absperr- und Regelorgane sind speziell für die Wasser- oder Abwassertechnik konzipiert und werden in offenen Gerinnen, an Zu- und Ausläufen von Kanälen, Schächten, Sammelbecken und Rohrleitungen verwendet.

Sie regulieren den Volumenstrom, halten Niveauhöhe, drosseln Abflussmengen und lenken Gerinneströme. In der Regel sind sie als Rinnen- und Absenkschieber dreiseitig dichtend oder als Absperr- und Absenkabsperrschieber vierseitig dichtend ausgeführt.

- Montagefreundliche Ausführung und kompakte Profilbauweise
- Rahmen und Platte aus rost- und säurebeständigem Edelstahl
- Sonderwerkstoffe auf Anfrage lieferbar
- Witterungs- und abwasserbeständige Dichtung
- Dichtung mit hoher Gleiteigenschaft gegen Trockenlaufen
- Bei Rinnenschieber und Absenkschieber ist die Dichtung auf der Platte, daher höchst wartungsfreundlich
- Spindelmutter aus korrosionsbeständiger Kupferlegierung mit optimaler Gleiteigenschaft
- Separate Abdichtung zwischen Rahmen und Mauerwerk
- Zuverlässig dichtend nach DIN 19569-4
- Hergestellt nach EN 1090-2
- CE-Kennzeichnung und Konformitätsnachweisverfahren gemäß EN 1090-1 und Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

#### 1 Rinnenschieber

#### 2 Absenkschieber

#### 3 Absenkrinnenschieber

#### 4 Absenkabsperrschieber

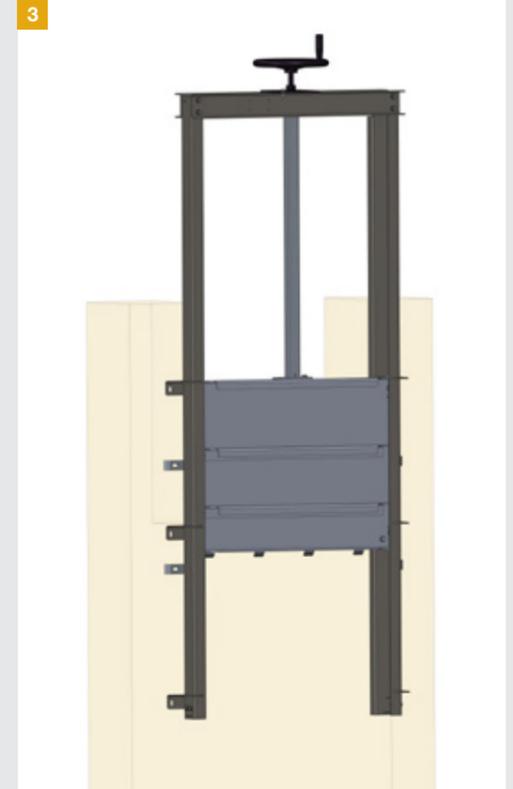
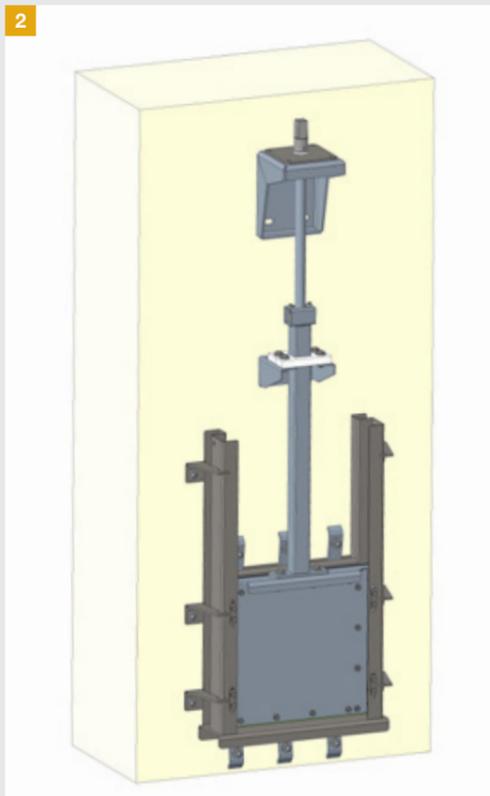
### OPTIONEN

- Herstellung auch nach DIN 19704 (Stahlwasserbau) möglich
- Hubelement mit Schmiermechanismus lieferbar

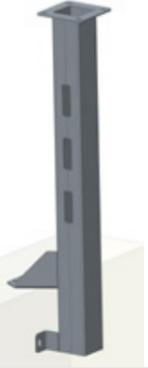
### TECHNISCHE DATEN

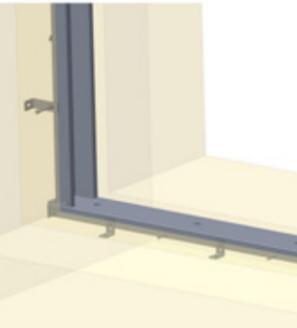
<b>Werkstoffe</b>	V2A, V4A, weitere auf Anfrage
<b>Befestigungsart</b>	zum Vergießen in Aussparung, zum Andübeln an die Wand
<b>Sohlanschluss</b>	gerade, rund, profiliert, sohlbündig
<b>Beanspruchung</b>	Platte einseitig oder beidseitig angestaut
<b>Antriebsart</b>	manuell, elektrisch, weitere auf Anfrage
<b>Hubelement</b>	Trapezgewindespindel, weitere auf Anfrage
<b>Antriebsträger</b>	Konsole, Ständer, Quertraverse

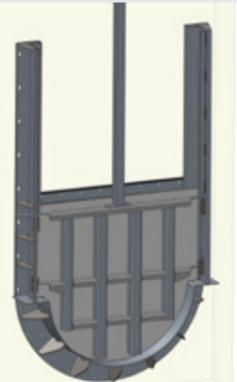
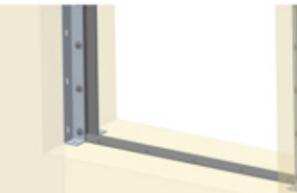
► Siehe Schieberdetails Seite 12 und 13

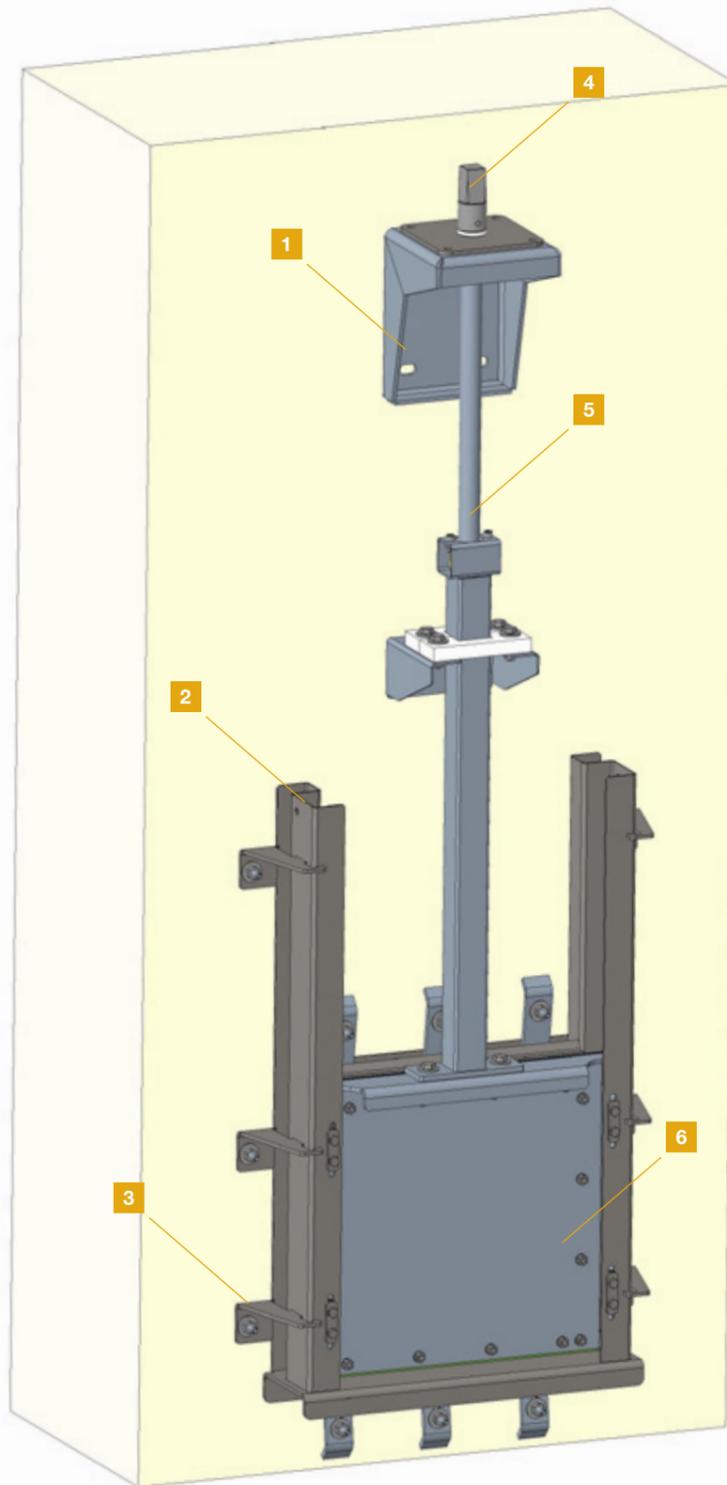


**SCHIEBER DETAILS**

1 Antriebsträger		
Wandkonsole	Quertraverse	Säulenständer
		

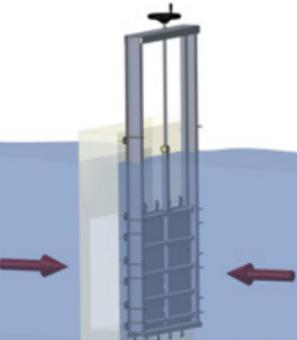
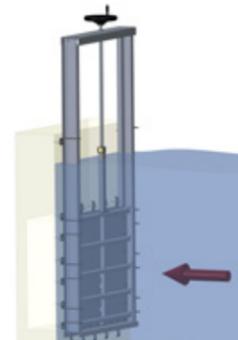
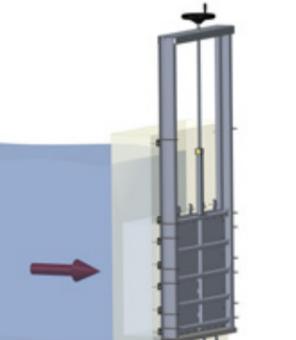
2 Befestigungsart		
Stirnseitige Befestigung	Im Gerinne montiert	Zum Vergießen
		

3 Sohlanschluss		
gerade/profillert	rund	sohlbündig
		



4 Antriebsart		
Elektroantrieb	Handrad	Normvierkant
		

5 Hubelement		
Trapezspindel 1-strängig	Trapezspindel 2-strängig	Zylinder/Zahnstange
		

6 Beanspruchung		
beidseitig wechselwirkend	druckbeansprucht	zugbeansprucht
		

## RÜCKSTAUKLAPPEN

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Gehäuselose Rückstauklappen haben die Aufgabe Rückfluss zu verhindern, also Wasser in die vorgegebene Richtung durchfließen zu lassen und in entgegengesetzter Richtung zu sperren.

Rückstauklappen werden am Auslauf bzw. an der Zulaufseite angebracht und müssen bei sehr geringem Wasserdruck öffnen. Gehäuselose Rückstauklappen sind geeignet für den Einsatz in Regenrückhaltungen, Hochwasserschutzanlagen, Speicherkammern, Teich- und Kanalausläufen, etc.

- Deckel einstellbar und optional mit Pendelgewichten erhältlich
- Scharniere standardmäßig mit Gleitlagerung ausgestattet
- Konstruktion aus rost- und säurebeständigem Stahl
- Weitere Werkstoffe auf Anfrage lieferbar
- Zuverlässig dichtend nach DIN 19569-4
- Hergestellt nach EN 1090-2

#### 1 Rückstauklappe mit Dübelkragen

#### 2 Rückstauklappe mit Normflansch

#### 3 Rückstauklappe mit Anschweißende

## WEITERE PRODUKTE AUF ANFRAGE

### WEITERE GEHÄUSELOSE ABSPERRORGANE

#### 1 Klappwehr

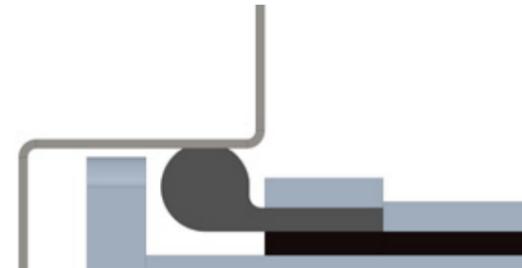
#### 2 Verteilwehr

#### 3 Dammbalken

#### 4 Dammplatte

### DICHTUNGSDETAIL

- Einseitig dichtend



- Beidseitig dichtend

