

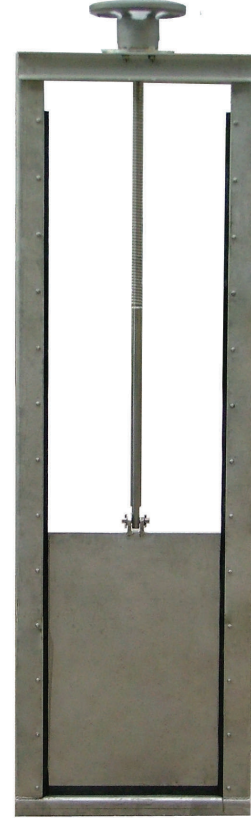
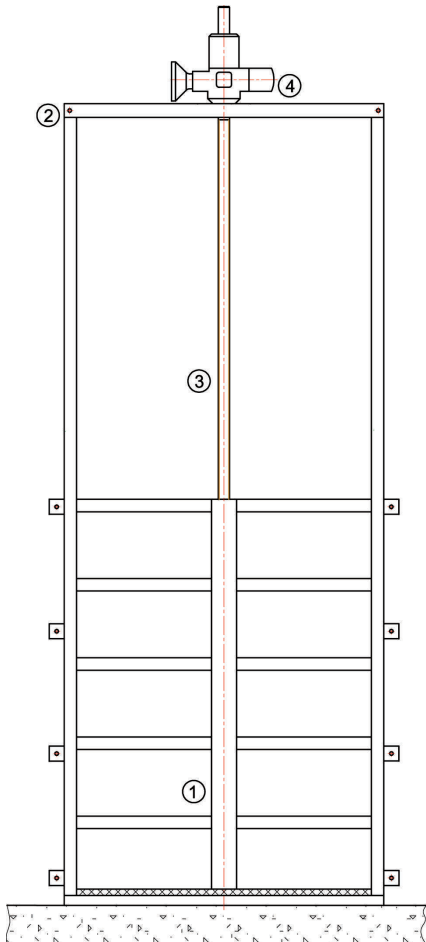
# Penstoklar

## Penstocks

■ Kanallardaki su akışı penstoklarla kontrol edilmektedir. Montaj yerine göre kanal ve duvar tipi olmak üzere iki farklı tipte imalatı vardır. Şase ve kapak kalınlıkları su basıncına göre hesaplanmakta olup, müşterilerimizin tercihine göre değişik ebatlarda imalatımız vardır. Manuel volanlı ve motorlu olmak üzere iki farklı çalışma mekanizmalı modeli vardır. Malzeme alternatifi olarak; AISI 304 / 316 kalite paslanmaz malzemedan imatları olduğu gibi, epoksi boyalı karbon çeliğinden de imal edilmektedir. Penstoklarda, özel dizayn edilmiş conta sayesinde çift taraflı sızdırmazlık sağlanmaktadır

### BÖLÜMLER

- 1 Kapak
- 2 Şase
- 3 Mil
- 4 Volan/Aktüatör



■ Water flow in channels, is controlled by penstocks. There are two different types of penstocks such as channel and wall type according to the place that is mounted. Thickness of the frame and gate is calculated according to the water pressure that is exerted to the penstock. Penstocks are manufactured at different dimensions according to the customer choice. Two different operation types available, manual with flywheel and motorized (actuator) type. Material may be AISI 304 / 316 stainless steel or epoxy coated St37 upon request as material alternatives. In penstocks, watertightness in both sides is provided by special designed seals.

### PARTS

- 1 Plate
- 2 Frame
- 3 Spindle
- 4 Handwheel / Actuator