

# Vanne Guillotine

**Tecofi'**  
VALVE DESIGNER - FRANCE

**VANNE À GUILLOTINE POUR TRAITEMENT DES EAUX, PÂTE À PAPIER, PULVÉRULENTS**  
*KNIFE GATE VALVE FOR WATER TREATMENT, PULP AND PAPER, POWDERS*

## FOURREAU DE PROTECTION DE TIGE

Tige inox

*Stem protection tube*  
*Stainless steel rising-stem valve*



## GRAISSEUR INOX

*Stainless steel greaser*

## PLAQUES-SUPPORT PRÉFORMÉES

*Pre-shaped parts*

## PRÉPERÇAGE

Pour montage d'accessoires

*Pilot hole for mounting accessories*

## BOULONNERIE INOX A2

*A2 Stainless steel bolts*

**NEW**

## CORPS MONOBLOC FONTE DUCTILE

Évite les fuites

Fonte GGG50 grande résistance aux déformations et à l'abrasion. Peinture époxy cuite au four mini 150µm.

*GGG50 Ductile Iron one piece body*

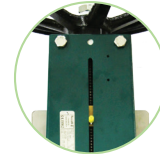
*Prevents leakage.*

*Strong resistance to deformations and abrasions.*

*150 micron oven backed epoxy.*

## VOLANT FONTE GRISE INCASSABLE

*Unbreakable cast iron handwheel*



## INDICATEUR DE POSITION

*(Option)*

*Position indicator*



## FOULOIR DE PRESSE ÉTOUPE BOULONNÉ AVEC ECROU NYLSTOP

Resserrable en service, pas de desserrage possible si vibration

*Bolted packing gland*

*Retightening possible while in operation, untightening not possible in the case of vibrations*

## PELLE TRCHANTE

Usinée et polie

*Beveled gate*

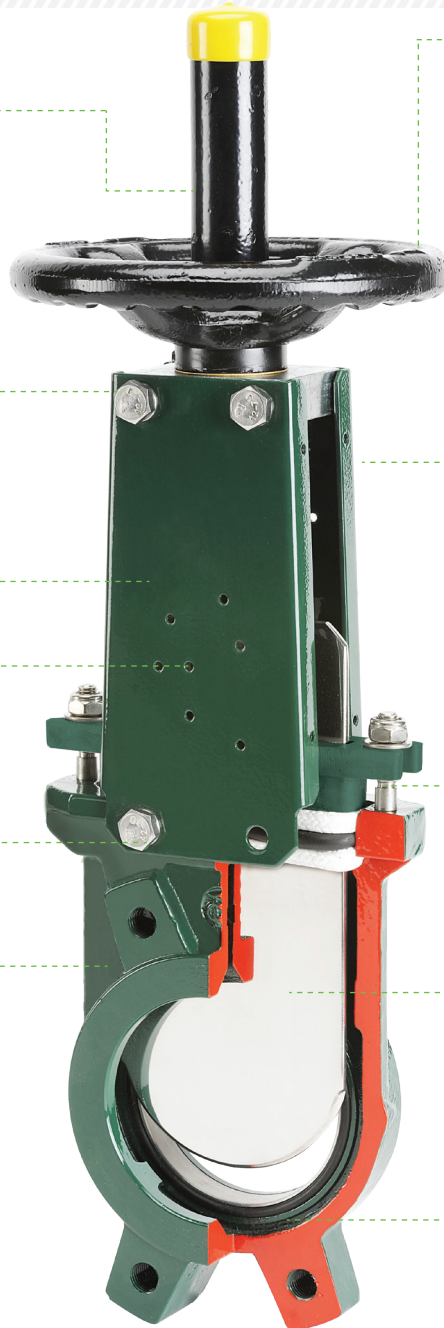
*Machined and polished*

## JOINT MOULÉ ÉLASTOMÈRE ET PROFILÉ À TALON

Arrachement du siège impossible

*Gasket seat wrenching not possible*

*Heel-shaped molded rubber gasket*



## VANNES À GUILLOTINE

Les vannes à guillotine TECOFI sont particulièrement adaptées pour les applications les plus difficiles (traitement d'eau, papèterie, biogaz, vinicole, cimenterie, usines chimiques).

Constituée d'une pelle chanfreinée coupante, la vanne à guillotine permet la pénétration dans le produit sans blocage. Le fouloir de presse étoupe en fonte ductile est très résistant, et la garniture de presse étoupe offre élasticité à l'ensemble et permet de réduire les efforts de manœuvre.

TECOFI propose de nombreuses options pour répondre à toutes les contraintes des utilisateurs (contacts fin de course, capots de protection, traitement de pelle spécifique...)

## KNIFE GATE VALVES

TECOFI knife gate valve are particularly suitable for the most difficult applications (water treatment networks, the pulp and paper industry, biogas, winemaking, cement works, chemical plants).

The gate is sharp thanks to its beveled edge, facilitating the gate to cut the product without any blockage. The very resistant ductile iron packing gland and the material of the gasket offer more elasticity to the assembly, reducing the operating force.

TECOFI offers many options to meet all user needs (mechanical limit switches, inductive sensor protection, specifically treated gate, etc