



Concepteur
& Fabricant

de robinetterie industrielle
depuis 1985



Tecofi Φ

VALVE MANUFACTURER - FRANCE

Designer & Manufacturer
of Industrial Valve *since 1985*

Des solutions standards et sur-mesure *made in France*

Standard
& Tailor-Made Solutions
made in France

**RETROUVEZ
TOUTES NOS
GAMMES DE
PRODUITS
*PAGE 14***



Find all our product ranges on page 14

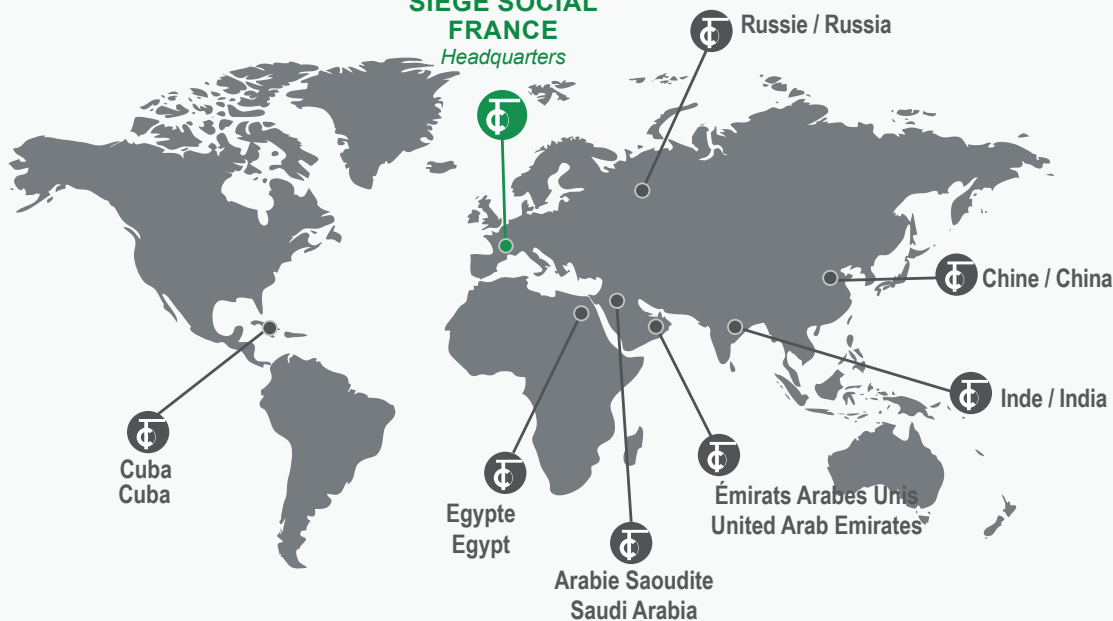
UNE EXPERTISE TECHNIQUE depuis 40 ans !

Concepteur et fabricant de robinetterie depuis 1985, nous sommes aujourd'hui un acteur incontournable de ce marché, en France et à l'International.



Groupe TECOFI - TECOFI Group

SIÈGE SOCIAL
FRANCE
Headquarters



40 years of TECHNICAL EXPERTISE!

Valve Designer and Manufacturer since 1985, we are today a key actor in the French Market and all around the World.



Présent dans / Located in

+110

Pays
Countries



70 %

De l'activité à l'international
International Activity



40

Années d'expérience
Years of Experience



C. Jimenez

NOS DOMAINES D'EXPERTISE OUR AREAS OF EXPERTISE



**TECOFI est le partenaire des
acteurs majeurs des marchés de l'eau,
de la construction et des industries
*partout dans le monde !***

**TECOFI is the partner of the major actors
in the water, building and industry markets
*all around the world!***



C. Jimenez

NOTRE VISION | OUR VISION



« L'ADN du Groupe TECOFI réside dans le challenge, le dynamisme, la résilience et surtout dans ses hommes et ses femmes qui font son histoire et la composent. TECOFI est une **marque française audacieuse et ambitieuse**. »

"The DNA of the TECOFI Group lies in the challenge, drive, resilience, and above all in its men and women who make up its history. **TECOFI is a bold and ambitious French brand.**"

Fabien FAYARD - Directeur Général / Chief Executive Officer

Depuis 40 ans, TECOFI conçoit, fabrique et commercialise de la robinetterie pour les marchés de l'eau, du génie climatique et de l'industrie (biogaz, papèterie, cimenterie, agroalimentaire, sucrerie).

En tant que fabricant français indépendant, nous contribuons à la fourniture d'équipements dédiés à la transformation écologique. Présents en France et dans plus de 110 pays du monde, nous sommes convaincus que nos collaborateurs participent à la performance durable de nos clients.

Notre unité de fabrication et de montage située à Corbas, couplée à la qualité de notre expertise technique, la fiabilité de nos produits, la réactivité et l'agilité de nos équipes nous ont permis de devenir un acteur de renom en France et à l'international. Membre du label gouvernemental « French Fab », nous souhaitons faire rayonner l'industrie française au-delà des frontières.

Découvrez nos gammes et nos marques phares **TECFLY** (vannes à papillon) et **TECKNIFE** (vannes à guillotine), des incontournables présents sur de nombreuses références dans le monde.

Pour répondre aux besoins de nos partenaires ainsi qu'aux spécificités techniques des marchés, nous développons sans cesse de nouvelles solutions et produits selon les normes internationales. Nos équipes commerciales et techniques sont à votre écoute pour apporter les meilleures solutions à vos projets, en sublimant toujours notre mission :

FABRIQUER ENSEMBLE DE LA ROBINETTERIE DE QUALITÉ ACCESSIBLE À TOUS.

For 40 years, TECOFI has been designing and manufacturing industrial valves for the water, HVAC and industrial markets (biogas, pulp and paper, cement, food processing, and sugar mills).

As an independent French manufacturer, we contribute to the supply of equipment dedicated to ecological transformation. Located in France and in more than 110 countries all around the world, we are convinced that our employees contribute to the sustainable performance of our customers.

Our manufacturing and assembling plant located in Corbas, France, coupled with the quality of our technical expertise, the reliability of our products, the responsiveness and agility of our team have enabled us to become an international renowned actor. As a member of the governmental label "French Fab," we wish to make the French industry shine beyond our borders.

Find out our product range, including our brands **TECFLY** (butterfly valves) and **TECKNIFE** (knife gate valves), which are famous on many sites throughout the world.

To meet the needs of our partners and the technical specificities of the markets, we are constantly developing new solutions and products in accordance with international standards. Our sales and technical team is available to offer the best solutions to your projects, always reinforcing our mission:

MANUFACTURING TOGETHER QUALITY VALVES AVAILABLE TO EVERYONE.

NOS FORCES OUR STRENGTHS

FABRICANT INDÉPENDANT INDEPENDENT MANUFACTURER

Nous fabriquons des produits sur-mesure
et certifiés selon les normes européennes et
internationales.

We manufacture tailor-made and certified products
according to European and International Standards.



EXPÉRIENCE TECHNIQUE TECHNICAL EXPERTISE

Nous vous accompagnons tout au long de
votre projet en mettant notre expertise et notre
expérience au service de vos ambitions.

We are able to support you throughout the life your
projects with our experience and expertise.

PRÉSENCE INTERNATIONALE INTERNATIONAL PRESENCE

Présents dans plus de 110 pays grâce à nos
partenaires locaux, nous faisons rayonner
notre marque à travers le monde.

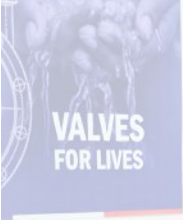
Located in more than
110 countries through local partners
we spread our brand all around the world.



SATISFACTION PARTENAIRE PARTNER SATISFACTION

La satisfaction de nos clients passe par des
échanges humains et une réactivité à toute épreuve.
Nous restons proche de nos partenaires tout au long
de la réalisation de leurs projets !

Customer satisfaction in our first priority!
We remain close to our partners!



“

Fabriquer ensemble
de la robinetterie de qualité
accessible à tous

”

Manufacturing together Quality Valves available to everyone

NOS VALEURS | OUR VALUES



ACCOMPAGNEMENT
PROXIMITY



CONFIANCE
TRUST



ENVIRONNEMENT
ENVIRONMENT



GROUPE INDÉPENDANT
INDEPENDENT GROUP



TECOFI DANS LE MONDE

TECOFI ALL AROUND THE WORLD



2022

Tecofi 
EGYPT

Création de la filiale au Caire
Opening of the subsidiary in Cairo



Tecofi 
UAE

Création de la filiale à Sharjah
Opening of the subsidiary in Sharjah

2017



2007

Tecofi 
CHINA

Création de la filiale à Shanghai
Opening of the subsidiary in Shanghai



Tecofi 
RUSSIA

Création de la filiale à Moscow
(Ouverture du premier bureau commercial en 2000)

Opening of the subsidiary in Moscow
(Opening of the first sales office in 2000)

2000



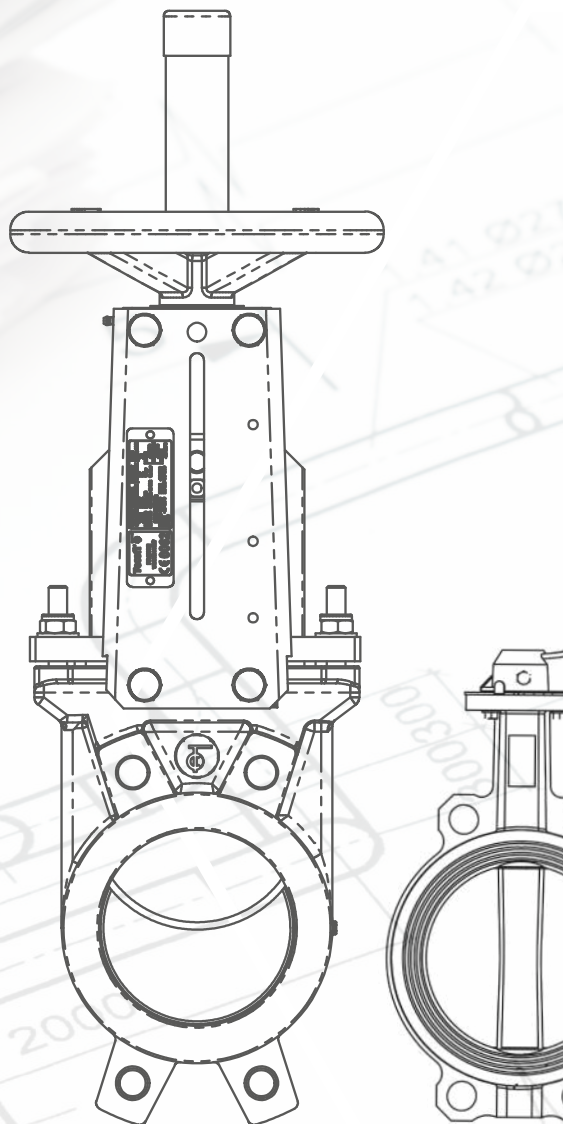
1998

Tecofi 
CUBA

Création du bureau commercial à La Havane
Opening of the sales office in La Havana

1985

Création du groupe TECOFI
Establishment of the TECOFI group



DÉPARTEMENT CONCEPTIONS ET ÉTUDES RESEARCH AND DEVELOPMENT DEPARTMENT

Innover et maîtriser notre production

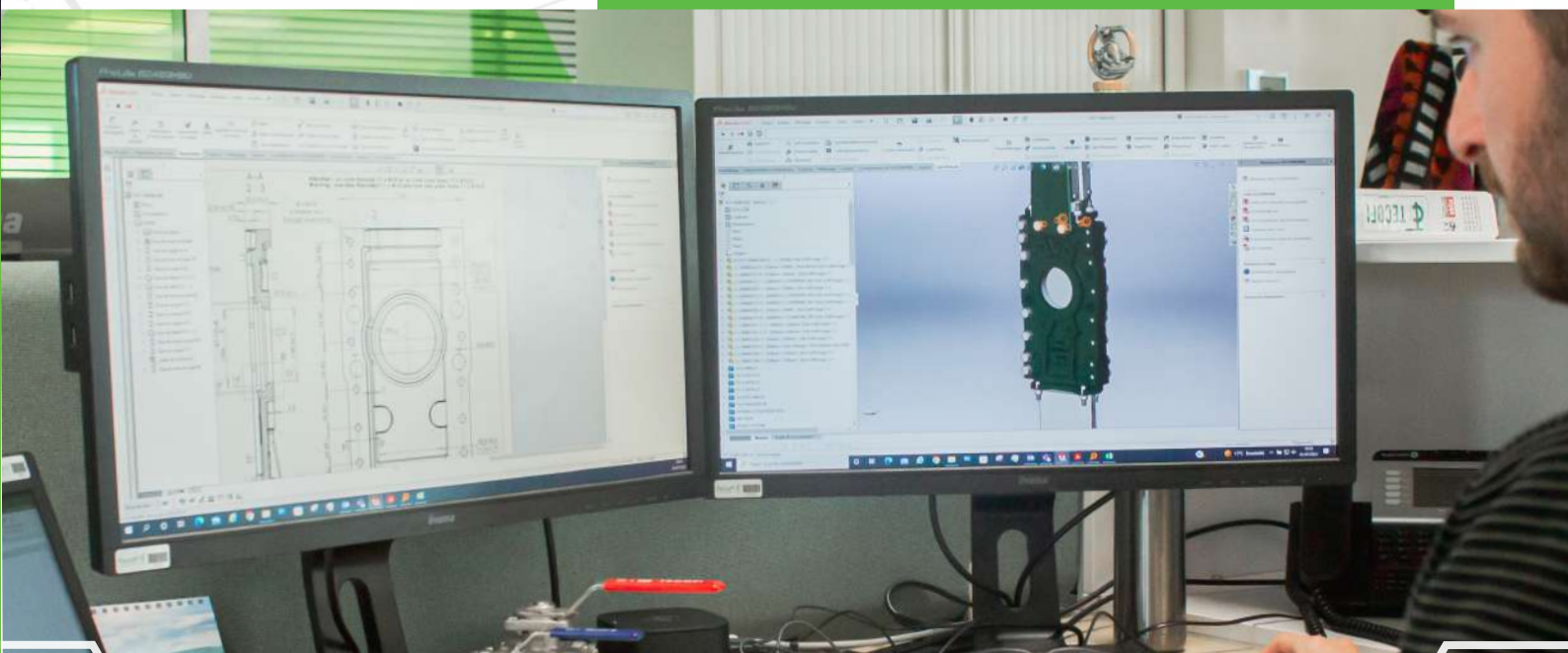
En relation avec notre usine de fabrication, nos bureaux d'études suivent les évolutions technologiques afin d'améliorer les produits et de faire évoluer nos gammes. Nos ingénieurs proposent des solutions sur-mesure et s'adaptent à vos contraintes et demandes spécifiques.

Tecofi

Innovating and Mastering our Production

Design and Research works in connection with our manufacturing plant. Following technological advancements to improve, evolve our product ranges and offering solutions adapted to your needs.

- ✓ CONCEPTION | DESIGN
- ✓ FABRICATION | MANUFACTURING
- ✓ DÉVELOPPEMENT | DEVELOPMENT
- ✓ NOUVEAUX PRODUITS | NEW PRODUCTS
- ✓ INNOVATION | INNOVATION
- ✓ ÉTUDES D'ADAPTATION AUX PROJETS DE NOS CLIENTS | TAILOR-MADE SOLUTIONS



CONTRÔLES QUALITÉ QUALITY CONTROLS

Nous appliquons des procédures de contrôle qualité très rigoureuses, conformes aux spécifications Internationales et à la Directives Européennes des appareils de mise sous pression **CE**.

We follow rigorous quality control procedures, compliant to International and European Directives Standards **CE**.

✓ **CONTRÔLES DES MATÉRIAUX**
Material Inspections

✓ **CONTRÔLES DIMENSIONNELS**
Dimensional controls

✓ **TESTS D'ÉTANCHÉITÉ HYDRAULIQUES SELON LA NORME EN12266-1 & API 598**
Hydraulic tests according to the EN12266-1 & API 598

✓ **CONTRÔLES ÉPAISSEURS DES REVÊTEMENTS**
Painting thickness controls

✓ **CONTRÔLE DES COUPLES ET ESSAIS DE MANŒUVRE SOUS PRESSION**
Operating and torque controls

EN12266-1 : toutes nos vannes sont testées à 100% à une pression de 1,5 x PS pour le corps et 1,1 x PS pour le siège.

EN12266-1: all of our valves are 100% tested at a test pressure of 1.5 x PS for the body and 1.1 x PS for the seat.

NOS BANCS TESTS SEMI-AUTOMATIQUES SEMI-AUTOMATIC TEST BENCHES

Robinetterie 100% testée, des réseaux sécurisés !

Trois bancs de tests hydrauliques nous permettent de réaliser les tests jusqu'au DN1600.

100% tested valves for safe networks!

Our three hydraulic test benches allow us to test up to DN1600.



Banc / Bench 1 : DN50 à /to DN 300
Banc / Bench 2 : DN350 à /to DN 800
Banc / Bench 3 : DN700 à /to DN 1600



DN50 au /to DN1200 en /in PN10 et /and PN16
DN1400 au /to DN1600 en /in PN10 PN16



SUIVIS DE PROJETS COMMISSIONING

Une équipe de techniciens spécialisés assure le commissioning et le suivi avec les exploitants.

Our technical team provide on-site maintenance and operator training.

FORMATIONS CONTINUES CONSEILS

TRAINING / ADVICES / GUIDANCE

Nos équipes sont disponibles pour vous conseiller afin d'optimiser l'exploitation de vos installations.

Our team is available to guide you to optimize your facilities and maintenance operations.



UNITÉ DE FABRICATION MANUFACTURING PLANT

Nous vous proposons
des solutions sur-mesure,
adaptées à vos projets.

We offer you
tailor-made solutions,
adapted to your projects.



LIGNES DE PRODUCTION

Toutes les fabrications sont réalisées
par des techniciens dans notre unité de
fabrication.

*Adaptations et réglages de moteurs
(électriques, pneumatiques), contacts fin
de course, etc.*

*Notre usine de fabrication assure tous vos
montages en 48h (selon disponibilité de
nos stocks) !*

MANUFACTURING LINES

All our production is carried out by technicians
in our Manufacturing Plant.

*Adaptations and adjustments of motors
(electric, pneumatic), limit switches, etc.*

*Our workshop can carry out all your assemblies
in 48 hours (depending on stock availability)!*

NOTRE PRODUCTION OUR PRODUCTION

Nous réalisons tous types de fabrications, d'assemblages et de montages :

Actionneurs pneumatiques, électrodistributeurs, commandes manuelles de secours, servomoteurs électriques, positionneurs, contacts fin de course, joints spéciaux, etc.

We do all types of manufacturing, adaptations and assemblies:

Pneumatic actuators, solenoid valves, emergency declutchable gearboxes, electric actuators, positioners, limit switches, specific gaskets, etc.



*Vanne à papillon TECWAT DN1200
revêtement époxy cuite au four et vanne à
papillon brut de fonderie avant sablage*

*Butterfly valve TECWAT DN1200
Oven-baked epoxy powder coating and
raw foundry butterfly disc before sandblasting*



*Montage kit contacts fin de course inductif
version ATEX sur vannes à guillotine
TECKNIFE*

*Mounting of inductive limit switch kit ATEX
version on a TECKNIFE knife gate valves*



**+ 8 000 m²
DE STOCK
OF STOCK**

C. Jimenez

NOS PRODUITS | OUR PRODUCTS

LA VANNE À PAPILLON *notre best-seller*



BUTTERFLY VALVE *our best-seller*

TECFLY | VANNE À PAPILLON MODÈLE VPG

TECFLY | VPG BUTTERFLY VALVE

CORPS EN FONTE DUCTILE EN-GJS-400 -15 (GGG40)

DUCTILE IRON EN-GJS-400-15 (GGG40)

PEINTURE EPOXY

Revêtement époxy poudre épaisseur
mini 250µm

EPOXY COATED

Epoxy powder coating with minimum
250µm thickness

CONSTRUCTION SIMPLE AXE

Type centerline, axe
acier Inoxydable AISI 410

SINGLE STEM DESIGN

Centerline type, shaft in
Stainless steel AISI 410

POIGNÉE MONOBLOC ERGONOMIQUE TECOFI

Secteur acier revêtu époxy
Visserie de la poignée AISI201
Cadenassable
Poignée aluminium

**TECOFI ERGONOMIC MONOBLOC
LEVER**

Epoxy-coated steel quadrant
Stainless steel SS201 nuts
Lockable lever
Aluminium lever

MANCHETTE PERFORMANTE

Manchette EPDM CH (avec papillon
Fonte Ductile) pour une large plage de
T°: -15°C (-30°C pointe) /
+130°C (+150°C pointe)
(Disponible manchettes NBR, FPM)

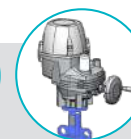
QUALITY SEAT

HEAT EPDM seat (with Ductile disc)
ensures a large range of T° appli-
cations: -15°C (-30°C peak) / +130°C
(+150°C peak) (NBR, FPM seats available)



Conforme aux exigences de tests de pression EN12266-1. Ecartement NF EN 558 série 20
Hydraulic tests according to EN12266-1. Face to face according to NF EN 558 SERIE 20

Autres types de commandes possibles :
Other operating systems available:



MODÈLE TECFLY | TECFLY RANGE

VPG À OREILLES TARAUDÉES
VPG LUG

Produit certifié
Certified product



sur demande
on demand



TECLARGE | VANNE À PAPILLON GRAND DN TECLARGE | LARGE DN BUTTERFLY VALVE



**VERSION
DOUBLE BRIDES**



**RÉDUCTEUR MOTORISABLE AVEC
INDICATEUR D'OUVERTURE**

*ACTUATED GEARBOX OPERATOR WITH
POSITION INDICATOR*

**BUTÉES RÉGLABLES
ADJUSTABLE STOPS**

**PLATINE DE
MOTORISATION**

*Faible couple de manœuvre
ISO TOP FLANGE FOR ACTUATOR
Low operating torque*

**CORPS FONTE DUCTILE
EN-GJS-400-15
REVÊTEMENT ÉPOXY
250 MICRONS**

*DUCTILE IRON BODY
EN-GJS-400-15 EPOXY
COATED 250 MICRONS*

**WAFER AVEC OREILLES DE
CENTRAGE DU DN350 AU DN600**

*WAFER TYPE WITH SMOOTH EARS
FROM DN350 TO DN600*

**RACCORDEMENT WAFER PN10
OU PN16 SELON LA NORME
EN1092-2**

*(PN25/ASA150, autres sur demande)
WAFFER CONNECTION PN10 OR PN16
ACCORDING TO EN1092-2
(PN25/ASA150, others on request)*



**WAFER AVEC BRIDE CENTRALE À PARTIR DU
DN400**

*Montage conseillé pour les diamètres importants, à partir du
DN400.*

*WAFFER TYPE WITH MIDDLE FLANGE FROM DN400
Recommended mounting for large DN, from DN400.*

**Produit certifié
Certified product**



*sur demande
on demand*



TECWAT | VANNE À PAPILLON DOUBLE EXCENTRATION MODÈLE ARBRE SEC TECWAT | DOUBLE ECCENTRIC BUTTERFLY VALVE DRY SHAFT MODEL



CORPS ET PAPILLON FONTE DUCTILE EN-GJS-500-7 (GGG50)

DUCTILE IRON EN-GJS-500-7 (GGG50)
BODY AND DISC

PALIER ALUMINIUM BRONZE

Améliore la rotation et évite tout phénomène de grippage de l'arbre.

ALUMINIUM BRONZE BEARING

Improves shaft rotation and prevents the shaft from seizing up.

ANNEAUX DE LEVAGE

Montage facilité et sécurisé

LIFTING EYES

Secured and easy installation

ARBRE EN ACIER INOXYDABLE AISI 420

Les arbres sont en Acier Inoxydable à base de 13% de chrome qui garantissent une grande résistance mécanique (en série PN10 et PN16).

SHAFT IN AISI 420 STAINLESS STEEL

The 13% chrome SS 420 shaft guarantees high mechanical resistance (PN10 and PN16 range).

RÉDUCTEUR À VOLANT AVEC PLATINE DE MOTORISATION IP67

MANUAL GEARBOX IP67 WITH HANDWHEEL AND ISO TOP FLANGE FOR ACTUATOR CONNECTION

JOINT DE SIÈGE EPDM

Maintenu par une frette en Acier Inoxydable AISI 304 resserrable qui permet de comprimer le joint et de le changer sans démontage du papillon, maintenance aisée et durée de vie augmentée.

EPDM SEAT GASKET

Held in place by a AISI 304 Stainless Steel ring: no disassembly required to change the seal, easy maintenance and lifetime optimization.

SIÈGE ACIER INOXYDABLE AISI 304

Haute résistance à la corrosion. Faible rugosité de la surface.

STAINLESS STEEL AISI 304 SEAT

High resistance to corrosion. Low surface roughness.

Autres types de commandes possibles :
Other operating systems available:



Produit certifié | Certified product

EN 1074



TECFLON | VANNE À PAPILLON REVÊTU PTFE

TECFLON | PTFE LINED BUTTERFLY VALVE



SÉCURITÉ ANTI ÉJECTION DE L'AXE

Par circlips
ANTI-EJECTION STEM
By circlips

MANCHETTE PTFE ÂME FPM

Épaisseur PTFE de 2 à 2,5 mm
suivant DN
Âme FPM apportant élasticité
PTFE SLEEVE FPM INSERT
PTFE thickness from 2 to 2.5 mm
according to DN
FPM insert to ensure elasticity

PAPILLON INOX 316 OU REVÊTU PTFE

Épaisseur PTFE de 4 à 7,5mm
d'épaisseur suivant DN,
ou variante papillon inox non revêtu
**STAINLESS STEEL 316 DISC
OR PTFE COATED**
PTFE thickness from
4 to 7.5 mm according to DN,
or not lined Stainless Steel disc option

DISPOSITIF ASSURANT UNE PARFAITE ÉTANCHÉITÉ ET PROTECTION DE L'AXE

Paliers en FRP+PTFE
Rondelles Belleville
**DEVICE ENSURING PERFECT
SEALING AND PROTECTION
OF THE SHAFT**
FRP+PTFE shaft sleeves
Belleville washers

POIGNÉE MONOBLOC ERGONOMIQUE TECOFI

Secteur acier revêtu époxy
Visserie de la poignée AISI201
Cadenassable
Poignée aluminium DN40-100

TECOFI ERGONOMIC MONOBLOC LEVER

Epoxy-coated steel quadrant
Stainless steel SS201 nuts
Lockable lever
Aluminium lever DN40-100

PLATINE ISO 5211

Assemblage direct avec
tous types de motorisation
ISO 5211 MOUNTING PLATE
Direct assembly with all actuators

RACCORDEMENT

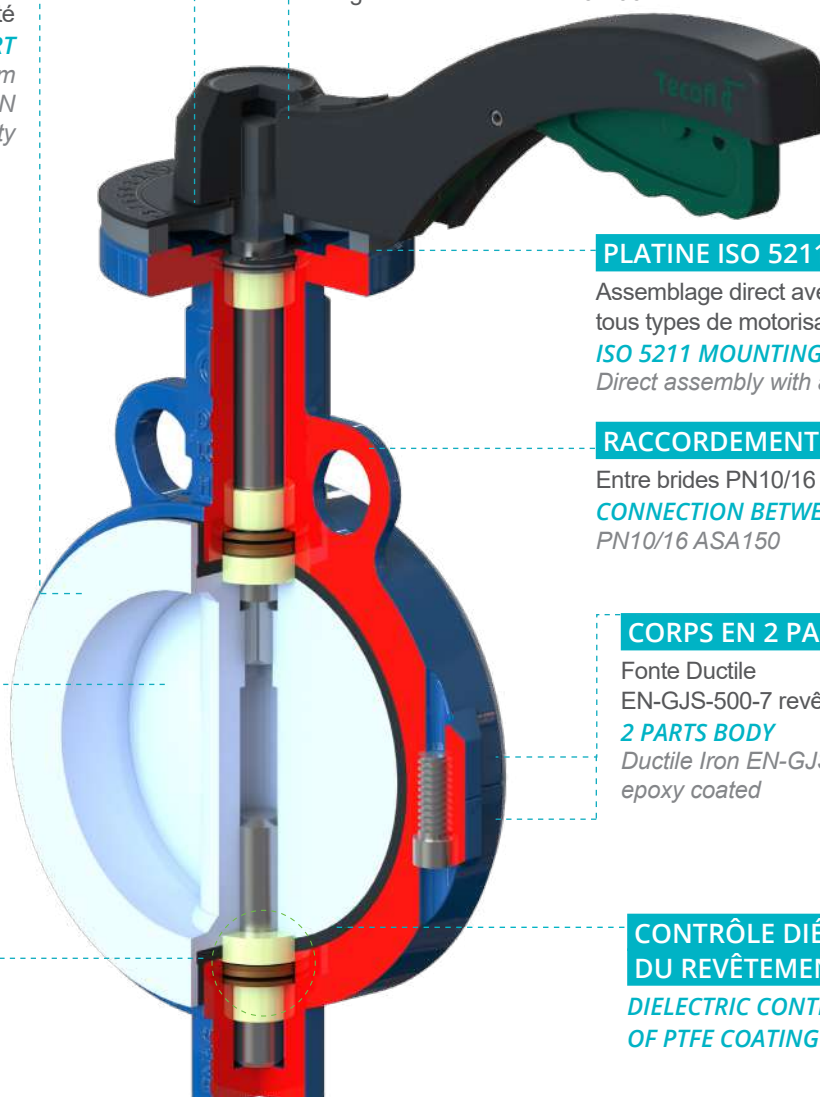
Entre brides PN10/16 ASA150
CONNECTION BETWEEN FLANGES
PN10/16 ASA150

CORPS EN 2 PARTIES

Fonte Ductile
EN-GJS-500-7 revêtu époxy
2 PARTS BODY
Ductile Iron EN-GJS-500-7
epoxy coated

CONTRÔLE DIÉLECTRIQUE DU REVÊTEMENT PTFE

**DIELECTRIC CONTROL
OF PTFE COATING**



MODÈLE TECFLON | TECFLON RANGE

TECFLON À OREILLES TARAUDÉES TECFLON LUG

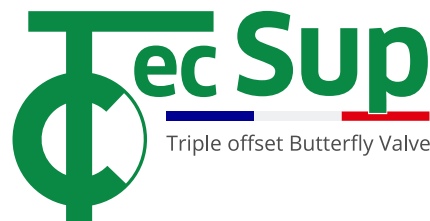
Produit certifié
Certified product



sur demande
on demand

TECSUP | VANNE À PAPILLON HAUTE PERFORMANCE

TECSUP | HIGH PERFORMANCE BUTTERFLY VALVE



CORPS EN ACIER ASTM A 216 GR.
WCB / ACIER INOXYDABLE
ASTMA351 CF8M / CN7M / 904 L
(URANUS B6®, AUTRES SUR
DEMANDE)

ASTM A 216 GR. WCB STEEL BODY/
ASTMA351 GR. CF8M/CN7M/
904 L STAINLESS STEEL (URANUS B6®,
OTHERS ON REQUEST)

PAPILLON EN ACIER INOXYDABLE

ASTMA 351 Gr. CF8 / CF8M / CN7M /
WCB / 904 L (Uranus B6®, autres sur
demande)

STAINLESS STEEL BUTTERFLY
ASTMA 351 Gr. CF8/CF8M/CN7M/WCB/
904 L (Uranus B6®, others on request)

CONCEPTION SUIVANT LA NORME
API 609 ET TEST SUIVANT API 598
RACCORDEMENTS POSSIBLES DU PN10
AU PN16 ET DU 150LB AU 1500LB

DESIGNED TO API 609 AND TESTED TO API 598
POSSIBLE CONNECTIONS FROM PN10 TO PN16
AND FROM 150LB TO 1500LB

AXE MONOBLOC ET ROBUSTE

Axe en Acier Inoxydable 17-4 PH, ASTM
A 276 type 410/304/316 et A-20

ONE-PIECE, ROBUST SHAFT

17-4 PH Stainless Steel shaft, ASTM A 276
type 410/304/316 and A-20

SIÈGE ÉTANCHE SOUS HAUTE PRESSION

Inox 316 + Graphite en standard (autres sur de-
mande)

HIGH PRESSURE WATERTIGHT SEAT

316 Stainless steel + Standard Graphite
(others on request)



MODÈLE TECSUP | TECSUP RANGE

TECSUP À OREILLES TARAUDÉES
TECSUP LUG

TECSUP À DOUBLE BRIDES
TECSUP DOUBLE FLANGED



LA VANNE À GUILLOTINE

notre ADN



Knife Gate Valve

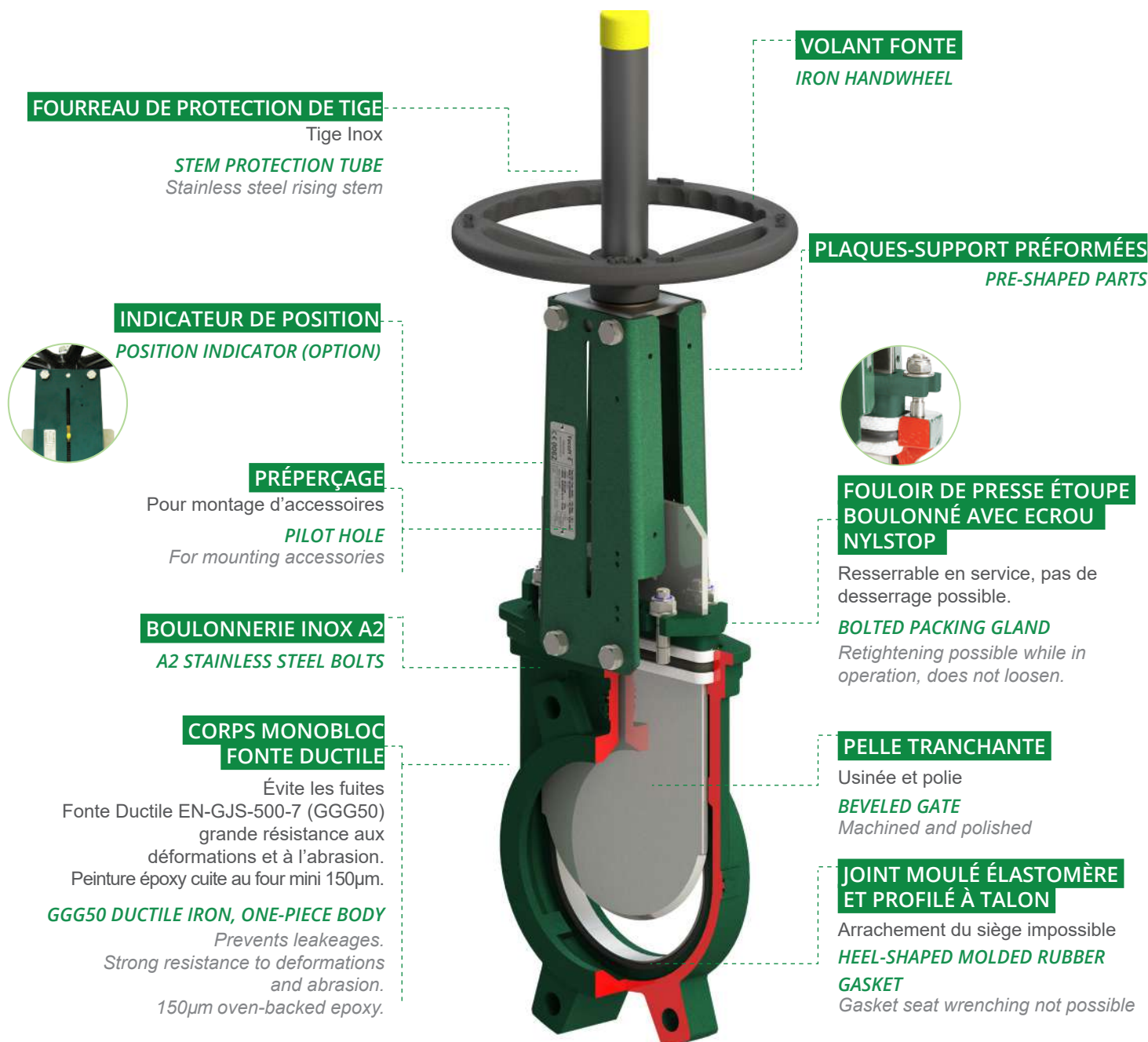


KNIFE GATE VALVE

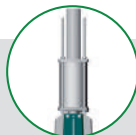
our DNA

TECKNIFE | VANNE À GUILLOTINE FONTE DUCTILE

TECKNIFE | DUCTILE IRON KNIFE GATE VALVE



Autres types de commandes possibles :
Other operating systems available:



Produit certifié
Certified product



sur demande
on demand

TECKNIFE | VANNE À GUILLOTINE INOX

TECKNIFE | STAINLESS STEEL KNIFE GATE VALVE

Options possibles / possible options :
Plaques toute inox AISI 316
All AISI 316 Stainless Steel plates

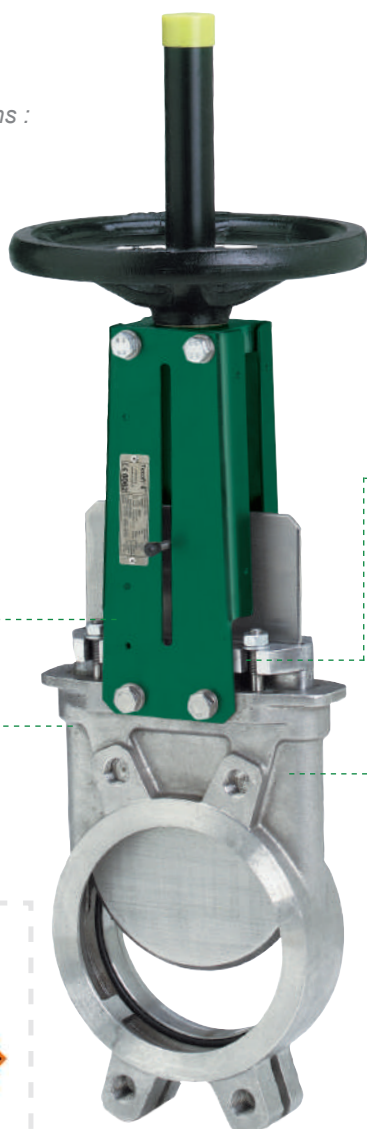


**PLAQUES-SUPPORT
PRÉFORMÉES**

PRE-SHAPED PARTS

PELLE INOX 316L

STAINLESS STEEL 316L GATE



FOULOIR DE PRESSE ÉTOUPE

2 tresse PTFE + 1 joint torique EPDM
BOLTED PACKING GLAND
2 PTFE packing + 1 EPDM O-ring

CORPS INOX 316 (CF8M)

BODY STAINLESS STEEL 316 (CF8M)

Joint de siège EPDM en standard
(autres sur demande)
EPDM seat gasket (others on request)

Produit certifié
Certified product



sur demande
on demand



Version tout inox

Commande par vérin pneumatique
double effet ou vérin simple effet
ou hydraulique sur demande.

All Stainless Steel version
Double-acting pneumatic actuator, or
single-acting or hydraulic actuator on
request.



MODÈLES TECKNIFE | TECKNIFE RANGE



**VG
BIDIRECTIONNELLE**
BIDIRECTIONAL
KNIFE GATE VALVE



VG SOUS SILO
UNDER SILO
KNIFE GATE VALVE



**VG PELLE
TRAVERSANTE**
THROUGH CONDUIT
KNIFE GATE VALVE



VG À MANCHON
PINCH KNIFE
GATE VALVE

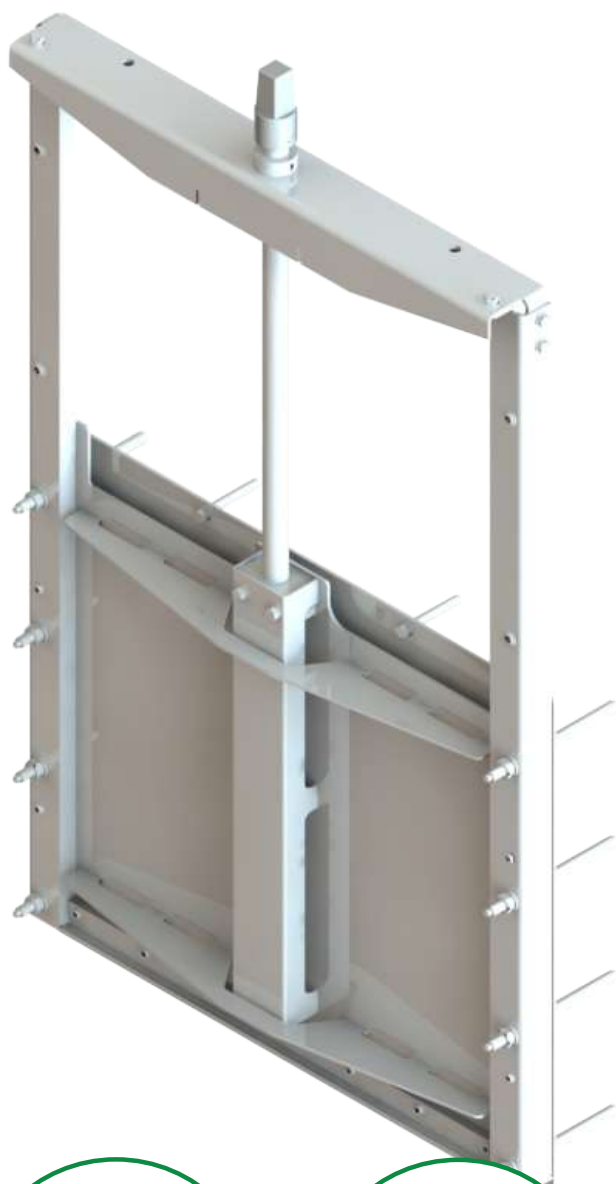


**VG CHAPEAU
BOULONNÉ**
BOLTED BONNET
KNIFE GATE VALVE

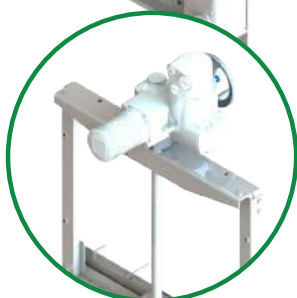
VANNE MURALE AVEC CARRÉ **MONTAGE SUR CADRE**

PENSTOCK VALVE WITH SQUARE
 MOUNTED ON FRAME

- ✓ ÉTANCHE 4 COTÉS
- ✓ BI DIRECTIONNELLES



Commande à volant sur cadre
Manual actuation on frame

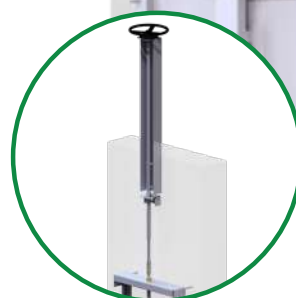


Commande à moteur électrique
 sur cadre
Electric actuator mounted on frame



VANNE MURALE POUR **MONTAGE SUR RADIER**

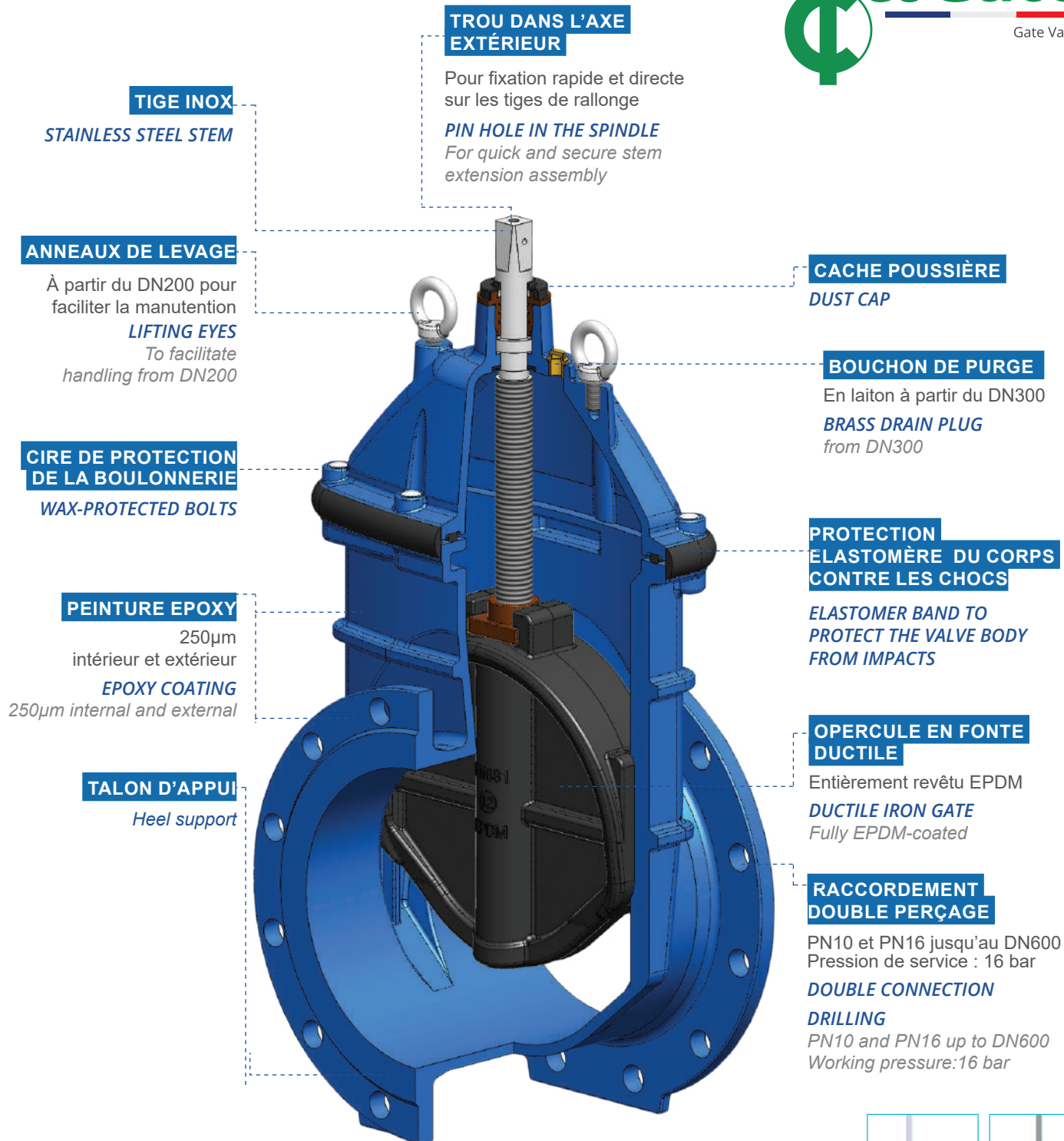
PENSTOCK ON WALL MOUNTED PEDESTAL



Commande à volant avec colonnette en applique
Manual actuation on wall mounted pedestal

TECGATE | VANNE À OPERCULE CAOUTCHOUC

TECGATE | RESILIENT SEAT GATE VALVE



Produit certifié
Certified product



Autres commandes possibles :
Other actuator availables:

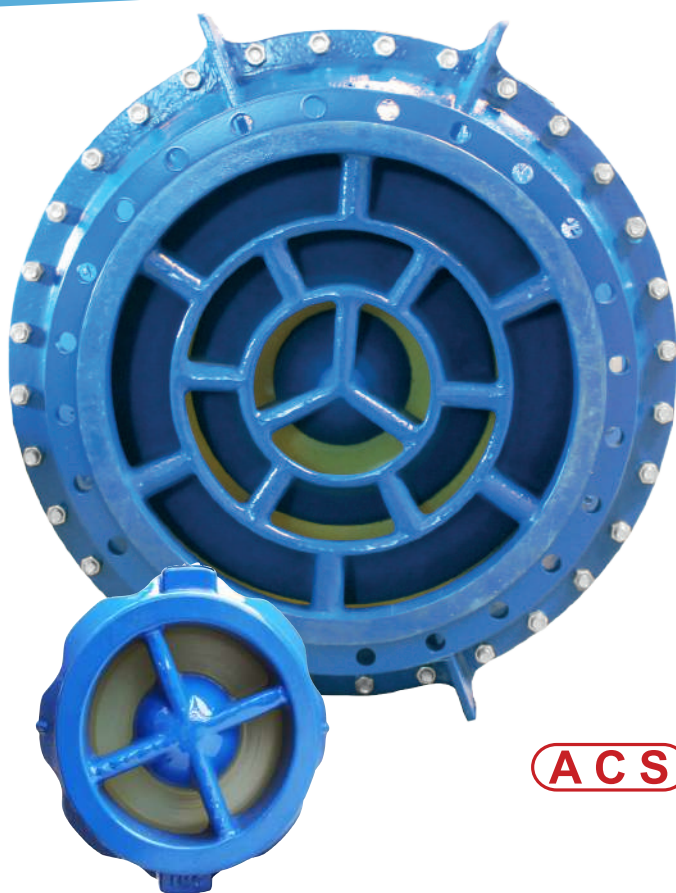


Kit rallonge de manœuvre :
Manoeuvring extension kit :



TECCHECK | CLAPET AXIAL À FERMETURE RAPIDE

TECCHECK | QUICK-CLOSING CHECK VALVE



ACS

Minimise les coups de bélier - Excellente réponse dynamique
Prevents water hammer - Excellent dynamic solution

Fermeture rapide grâce à la faible course de l'obturateur
= à 10% du DN
Fast closing due to short obturator stroke = 10% of the DN

Manœuvre silencieuse - Absence de vibration
Operates silently - No vibrations

Étanchéité à 100% de l'obturateur polyuréthane/métal
PU obturateur on metal seat ensures a 100% seal

Fermeture amortie grâce à l'élasticité de l'obturateur
Dampened closing due to obturator elasticity

Installation simple et absence de maintenance grâce à sa conception (pas de joint de siège, aucune usure de l'obturateur)
Easy installation and no maintenance required due to its design (no seat gasket, no obturator wear)

Fonctionne en toutes positions d'installation : ressort Inox de rappel
Use in all installation positions: stainless steel counter spring

Excellent comportement hydraulique : faibles pertes de charge (écoulement optimal)
Excellent hydraulic operation: low pressure loss (optimal flow)

Robuste et résistant : corps en fonte ductile GGG40 - Ressort Inox 302
Robust and resistant: body and ring in ductile iron GGG40 - Stainless steel spring 302

Très faible pression d'ouverture
Very low opening pressure

MODÈLES TECCHECK | TECCHECK RANGE



CLAPETS AXIAUX BRONZE, FONTE, INOX AXIAL CHECK VALVES

Bronze, Cast Iron, Stainless Steel



CLAPETS À BOULE FONTE DUCTILE, INOX BALL CHECK VALVES

Ductile Iron, Stainless Steel



CLAPETS À BATTANT LAITON, FONTE SWING CHECK VALVES

Brass, Cast Iron



CLAPETS SANDWICH WAFER CHECK VALVES



CLAPETS CRÉPINE LAITON, CRÉPINE INOX CHECK VALVES WITH STRAINERS

Brass, Stainless Steel screens



CLAPETS À PAPILLON À CONTREPOIDS FONTE DUCTILE TILTING TYPE CHECK VALVES WITH COUNTERWEIGHT, DAMPERS

Wafer, Ductile Iron

GAMME COMPLÈTE | COMPLETE RANGE

FILTRES | STRAINERS



FILTRES À TAMIS Y À BRIDES
Y STRAINERS FLANGED



**FILTRES À TAMIS Y
LAITON ET BRONZE**
BRASS AND BRONZE
STRAINERS

Disponible en Acier ou Inox.
Available in Carbon Steel and Stainless Steel.



**FILTRES À TAMIS Y À BRIDES
INOX**
FLANGED TYPE "Y" STAINLESS
STEEL STRAINERS



BOÎTES À BOUE
H-STRAINERS

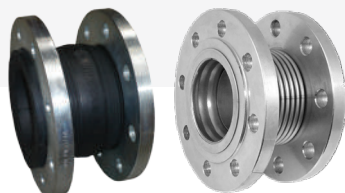
RACCORDEMENTS, COMPENSATEURS & PROTECTION RÉSEAUX NETWORK CONNECTIONS, EXPANSION JOINTS & PROTECTION



JOINTS DE DÉMONTAGE
DISMANTLING JOINTS



ADAPTATEURS DE BRIDE & RACCORDS UNION
FLANGE ADAPTORS & UNIVERSAL COUPLINGS



COMPENSATEURS
EXPANSION JOINTS



VENTOUSES & SOUPAPES DE SÉCURITÉ
SAFETY VALVES & AIR RELEASE VALVES





ROBINETS À SOUPAPE À BRIDE
FLANGED GLOBE VALVES



ROBINETS À FLOTTEUR
FLOAT VALVES

VANNE DE RÉGULATION HYDRAULIQUE AUTO-MOTEUR SELF-OPERATED HYDRAULIC CONTROL VALVE



**VANNE ALTIMÉTRIQUE
DE CONTRÔLE DE NIVEAU**
MODULATING ALTITUDE VALVE

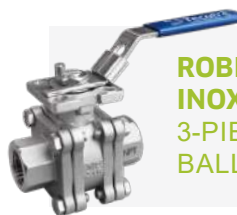


**VANNE STABILISATRICE
DE PRESSION AVAL**
PRESSURE REDUCING VALVE

ROBINETS À BOISSEAU SPHÉRIQUE | BALL VALVES



**ROBINETS À BOISSEAU SPHÉRIQUE
INOX 2 PIÈCES**
2-PIECE STAINLESS STEEL
BALL VALVES



**ROBINETS À BOISSEAU SPHÉRIQUE
INOX 3 PIÈCES**
3-PIECE STAINLESS STEEL
BALL VALVES

Disponible en Laiton et Acier.
Available in Brass and Steel.



**ROBINETS À BOISSEAU SPHÉRIQUE INOX À
WAFER ET À BRIDE**
STAINLESS STEEL WAFER AND FLANGED
BALL VALVES



sur demande
on demand



Commandes possibles :
Available actuators:



ROBINETS D'ÉQUILIBRAGE BALANCING VALVES



MESUREUR ÉLECTRONIQUE POUR ROBINETS D'ÉQUILIBRAGE

Conçu pour l'équilibrage hydraulique les systèmes de chauffage et de refroidissement.

Il permet de mesurer la pression statique, les pressions différentielles ainsi que le débit des réseaux de climatisation.

ELECTRONIC GAUGE FOR BALANCING VALVES

Designed for hydraulic balance of heating and cooling systems. It measures static pressure, differential pressures and air conditioning networks



ROBINET D'ÉQUILIBRAGE TARAUDÉ BRONZE THREADED BALANCING VALVE BRONZE

ROBINETS D'ÉQUILIBRAGE À BRIDES FONTE DUCTILE DUCTILE IRON FLANGED BALANCING VALVES



ENSEMBLE DE RÉGLAGES POUR GRANDS DIAMÈTRES REGULATION UNIT FOR LARGE DIAMETERS

**RETROUVEZ L'APPLICATION
TEC'CONTROL SUR ANDROID
ET APP STORE
FIND THE
TEC'CONTROL APP IN THE
ANDROID AND APP STORE**



COMPLÉMENT DE GAMME - MESURE & CONTRÔLE ADDITIONAL RANGES - MEASURE & CONTROL

ROBINETTERIE LAITON ET BRONZE

Soupapes, clapets, robinets à flotteur, robinetterie pour installations de chauffage et climatisation.

BRASS & BRONZE VALVES

Safety valves, check valves, float valves, HVAC valves.



ÉLECTROVANNES

SOLENOID VALVES

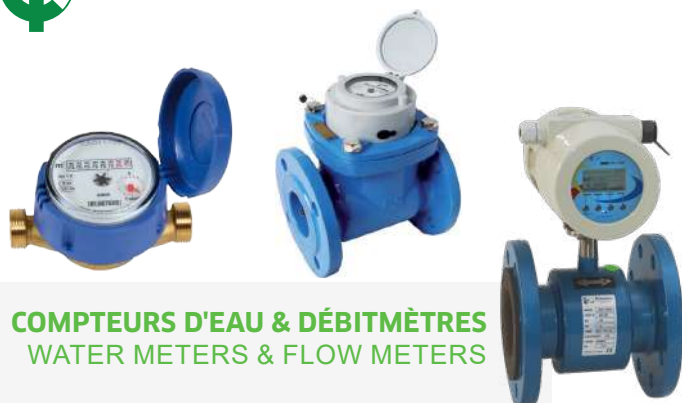


ATEX sur demande / ATEX on demand

Différents matériaux de construction / Different materials available

Électrovanne gas-oil
Fuel-oil use solenoid valve

Électrovanne de pilotage
pour vérin simple effet
Solenoid pilot valve for
single acting pneumatic
actuator



COMPTEURS D'EAU & DÉBITMÈTRES WATER METERS & FLOW METERS



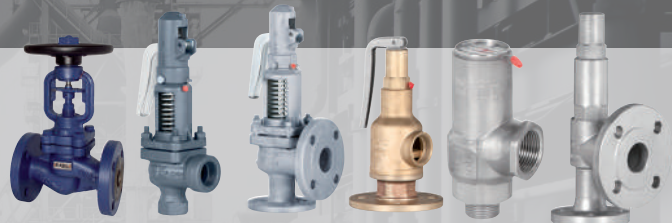
THERMOMÈTRES, MANOMÈTRES & ACCESSOIRES THERMOMETERS, GAUGES & ACCESSORIES

VAPEUR BASSE ET HAUTE PRESSION

Robinetts à soupape, séparateurs, soupapes, purgeurs.

STEAM LOW AND HIGH PRESSURE

Globe valves, steam separator, safety valves, steam trap.



CHIMIE, PÉTROCHIMIE

Vannes à passage direct, robinets à soupape, clapets, brides, accessoires de tuyauterie

CHEMICAL, OIL AND GAS VALVES

Gate valves, globe valves, check valves, flanges and pipe accessories



NOS CERTIFICATIONS OUR CERTIFICATIONS

**NOUS SOMMES CERTIFIÉS ISO 9001 / 14001
EN TANT QUE FABRICANT DE ROBINETTERIE**
ISO 9001/14001 CERTIFICATION AS VALVE MANUFACTURER

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



Cette certification internationale ISO 9001 garantie à nos clients l'application d'un «Management de la Qualité» optimal, afin de leur offrir le meilleur service. De part cette reconnaissance de nos efforts managériaux, nous sommes également certifiés ISO 14001, assurant nos engagements en matière de préservation de l'environnement.

This certified international ISO 9001 confirms that we offer optimal quality management so that our customers can receive the best service. In addition to this acknowledgement of our management efforts, we have also achieved ISO 14001 certification for our environmental protection efforts.



Un savoir-faire FRANÇAIS Français Know-how

TECOFI est membre du mouvement FRENCH FAB pour contribuer au rayonnement de l'industrie française à l'international, reconnu par les autorités Françaises.

Tecofi is a member of the French Fab movement, promoting French Industry abroad, recognised by the French authorities.

Perl.

Nous sommes partenaires de
We are partners of



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

6ème Pôle Economique d'Europe
6th largest Economic Centre in Europe

POTENTIAL ENTERPRISE TO REAL LEADER

Les entreprises «Perl» de la région sont caractérisées par leur dynamisme, leur présence à l'international ainsi que leur volonté d'investir.

Ce sont les futurs champions économiques de la région Auvergne Rhône-Alpes.

The "Perl" companies of the region are characterized by dynamism, their international presence as well as their willingness to invest.

These are the future economic champions of the Auvergne Rhône-Alpes region.

TECOFI adhère au GS1, organisation mondiale neutre, pour identifier ses produits et faciliter l'échange avec nos partenaires. Nous proposons des codes-barre de type GTIN (Global Trade Item Number) reconnus en France et dans le monde entier.



TECOFI is a member of GS1, a neutral global organisation, to identify its products and facilitate exchanges with our partners. We offer GTIN (Global Trade Item Number) barcodes recognised in France and throughout the world.

CE DIRECTIVES EUROPÉENNES

- **DESP** : Directive Européenne 2014/68/UE des « Equipements sous pression ».
- **ATEX** : Directive 2014/34/UE (atmosphères explosives).
- **Directive Machines** : 2006/42/CE.
- **ADR** : norme EN14432, toutes nos vannes sont testées selon l'accord Européen ADR.

EUROPEAN DIRECTIVES

- **PED**: European Directive 2014/68/EU "Pressure Equipment Directive".
- **ATEX**: Directive 2014/34/EU (explosive atmospheres).
- **Machinery Directive**: 2006/42/CE.
- **ADR**: EN14432, all our valves are tested in accordance to the ADR European Standard.

CERTIFICATIONS EAU WATER CERTIFICATIONS



AUTRES CERTIFICATIONS OTHER CERTIFICATIONS



NOTRE ECO-CHAINE | OUR ECO-CHAINE



1

Production responsable Responsible Production

✓ Réduction de la consommation en limitant l'utilisation du réseau d'air comprimé de **90%** grâce à l'adaptation d'outils alternatifs moins énergivores sur notre site de fabrication de Corbas (Est Lyonnais - France).

✓ Diminution de **66,8%** de la consommation de gaz pour le chauffage des entrepôts de Corbas dans le cadre des Décrets Tertiaire et BACS (Building Automation & Control Systems).

✓ Decreasing our consumption by **90%** by limiting our pneumatic compressor use and using more energy efficient tools at our Corbas manufacturing plant (eastern Lyon - France).

✓ Decreasing our gas consumption for heating our Corbas warehouse by **66,8%** in line with the French 'Décrets Tertiaire' and BACS.

Actions dans nos locaux Our efforts in our office

✓ **54%** less paper used over the past 5 years.

✓ Power consumption reduced by **60%** in our offices thanks to LED lights.

✓ Our servers were relocated to a Data Center to lower power consumption.

2



✓ **54%** de papier consommé en moins en 5 ans.

✓ Economie de **60%** sur la consommation électrique des bureaux grâce à l'éclairage LED.

✓ Relocalisation de l'infrastructure serveurs dans un Data Center permettant une baisse de la consommation électrique.

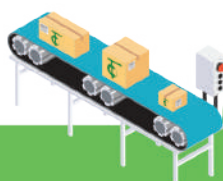
Emballage local & recyclable Local & Recyclable Packaging

✓ Local supplier: Eco-design and local sourcing of raw material, using 100% recycled cardboard, Ecovadis Gold.

✓ **46%** less wood waste in 4 years through improved packaging (saving 30 tons of wood).

✓ **92%** of our waste is recycled, saving energy and water.

3



✓ FOURNISSEUR RÉGIONAL

Eco-conception et sourcing local des matières premières, utilisation de carton **100 % recyclé**, Ecovadis Gold.

✓ Réduction de **46%** de nos déchets bois en 4 ans grâce à l'amélioration des emballages (préservation de 30T de bois).

✓ **92%** de nos déchets sont valorisés permettant des économies d'énergie et d'eau.

Transport maîtrisé Verified Transport

✓ Selecting **ISO14001** certified freight forwarding.

✓ Fleet of next-generation engine lorries producing less pollution.

✓ Significant increase in **maritime transport** reducing our environmental impact.

4



✓ Sélection de transitaires certifiés **ISO 14001**.

✓ Flottes de camions à moteur de dernière génération moins polluantes.

✓ Augmentation très forte du **transport maritime** réduisant notre impact environnemental.

Notre promesse | our promise

Préserver les ressources naturelles en eau...

Toutes nos vannes sont **100% étanches** !

Nos solutions de robinetterie sont soumises aux tests hydrauliques selon la norme EN12266-1, garantissant une étanchéité totale.

Protect natural water resources...

Our valves are **100% tight** !

Our valves and fittings are hydraulically tested under EN 12266-1, a standard that guarantees complete tightness.

...et vous aider à consommer moins d'énergie !

Faibles couples de manœuvre de nos vannes permettant de limiter les tailles des moteurs et ainsi réduire le coût de l'investissement et de l'énergie utile.

...and help you use less energy!

Our valves have reduced operating torques to assemble smaller motors, reducing the investment cost and useful required energy.



Dans le cadre de notre politique RSE,
TECOFI s'engage !

Afin de confirmer notre engagement vers une production maîtrisée, responsable et respecter les exigences en matière d'organisation durable, d'environnement, d'éthique et de ressources humaines, nous avons décidé de passer une nouvelle étape en participant à une évaluation RSE par notre partenaire ECOVADIS. Nous avons obtenu une encourageante médaille de bronze pour notre première année. Notre objectif : améliorer ce score !



TECOFI is committed to our
environmental policy!

In order to reinforce our commitment to controlled, responsible production and comply with sustainable organisation, environmental, ethical and human resource requirements, we decided to take the next step and undergo a CSR assessment by our partner, ECOVADIS. We achieved an encouraging bronze medal in our first year. Our next goal: improving our score!

ZÉRO Gobelet

Les gobelets en plastique et en carton de nos machines à café et fontaines à eau ont été totalement retirés au bénéfice de tasses et de gourdes en verres TECOFI.



CUPS-FREE ZONE

Plastic and paper cups for our coffee machines and water fountains have been completely replaced by TECOFI mugs and glass bottles.

ZÉRO PAPIER

Nous réduisons nos impressions et notre consommation de papier en organisant un challenge interne «Zéro Papier» entre les salariés TECOFI ainsi que la dématérialisation des dossiers papier, grâce à notre CRM.



PAPER FREE-ZONE

We are reducing our printing and our paper consumption by organising in-house "paper-free zone" challenges for TECOFI employees, as well as the dematerialization of paper files, thanks to our CRM.

LE COVOITURAGE

En plus d'une pratique régulière du covoiturage de nombreux collaborateurs, nous organisons un challenge collectif tous les trimestres pour encore plus sensibiliser les équipes, chaque geste compte !



CAR-SHARING

Many of our employees regularly car-share and in addition to this we organize a group challenge every quarter to make our teams more aware of this option. Every bit counts!

NOS RUCHES

Nous participons à la préservation de la biodiversité avec la mise en place de ruches proche de notre site de fabrication TECOFI en partenariat avec la société ABEILLES & ENVIRONNEMENT.



OUR BEEHIVES

We help to protect biodiversity by installing beehives on our TECOFI site in partnership with ABEILLES & ENVIRONNEMENT.

Nous croyons en une eau saine et accessible à tous !

Nous collaborons avec l'Association de Solidarité Internationale, "Hydraulique Sans Frontières", dédiée au domaine de l'eau et de l'assainissement. Nous assurons une mission de formation technique et fournissons des équipements de robinetterie TECOFI.

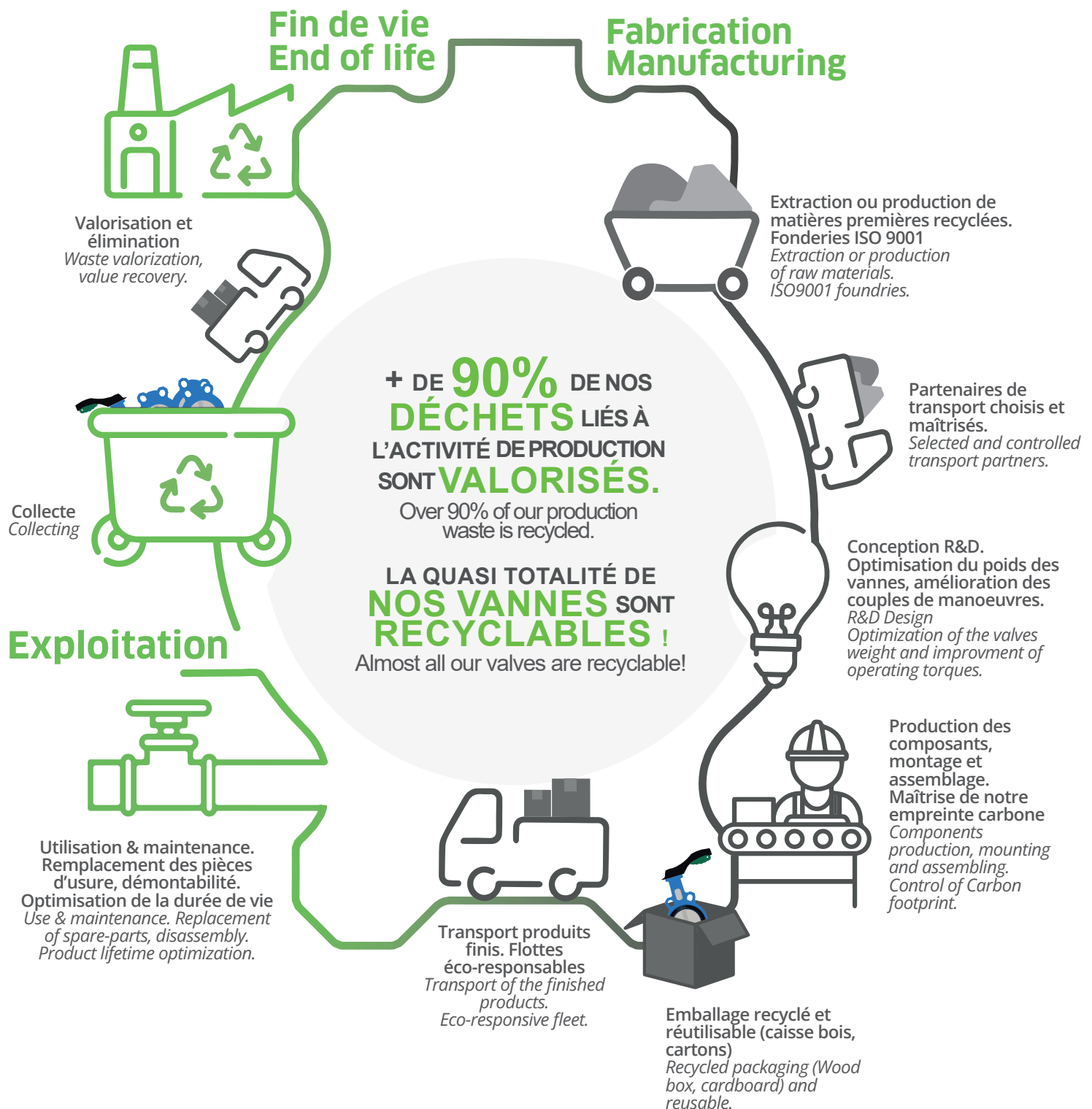
We believe in access to safe water for everyone!

We are collaborating with Hydraulique Sans Frontières, an international organization dedicated to water and sanitation. Our mission involves delivering technical value training and supplying TECOFI valves and fittings.



CYCLE DE VIE DE NOTRE ROBINETTERIE

LIFE CYCLE OF OUR VALVES



NOS RÉFÉRENCES OUR REFERENCES





Station d'eau potable

Drinking Water Station

LAS PAVAS



El salvador



Capacité de production **518 400 m³/jour**

Production capacity, 518 400 m³/day

SOLUTIONS TECOFI - TECOFI SOLUTIONS

TENUE À LA CORROSION

CORROSION RESISTANCE

TECOFI proposed a specific paint coating on this project: C3M for a good resistance to the marine atmosphere.

TECOFI a proposé un revêtement en peinture spécifique : C3M sur ce projet pour toute la robinetterie pour une bonne tenue à l'ambiance marine.



Dessalement Desalination Plant KKIA PROJECT



Capacité de production d'eau de **25 000 m³/jour**
Water production capacity of 25 000 m³/day

SOLUTIONS TECOFI - TECOFI SOLUTIONS

RÉSISTANCE

RESISTANCE

Tenue à la corrosion de nos vannes sur l'eau de mer : CUPRO ALUMINIUM ou SUPERDUPLEX pour une excellente tenue.

Corrosion resistance of our valves on sea water: CUPRO ALUMINIUM or SUPERDUPLEX to avoid corrosion and for an excellent performance.



Papeterie Paper Industry

 France

Capacité de production **200 000 T/an**
Production capacity, 200 000 T/year

SOLUTIONS TECOFI - TECOFI SOLUTIONS

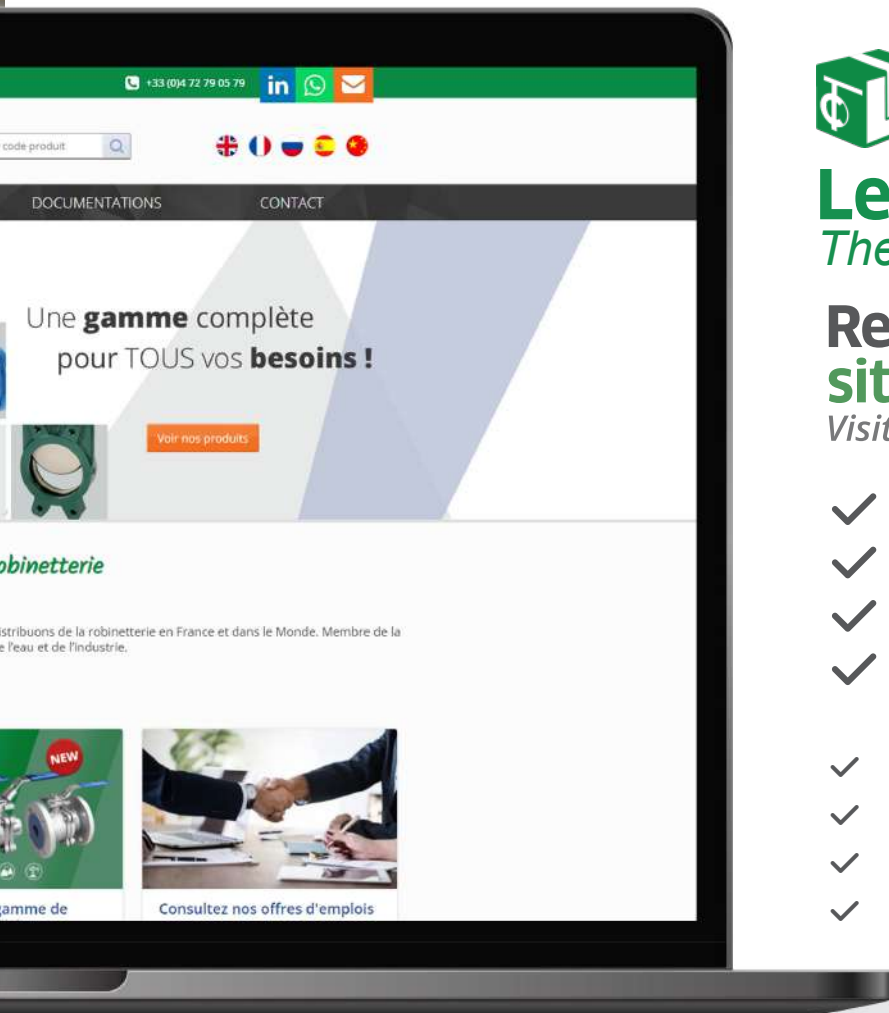
SECURISATION DES CONTACTS *PROTECTION*

TECOFI a conçu des cartérisations spéciales Directive Machine (sécurité des techniciens), ainsi que des détections sur rail permettant d'apporter un réglage flexible des fins de course.

TECOFI has designed a special Machine Directive inductive sensors protection (safety for technicians), easy opening for inspections, adjustable on rail, protect limit switches from potential pulp projection.

Une (r)évolution vous attend
sur notre site web !
A (r)evolution on our website!

Consultez nos stocks produits en temps réel !
Look up stock availability in real time!



Le stock en ligne*
The Online Stock

Rendez-vous sur notre site web et retrouvez :
Visit our website and find:

- ✓ Notre bibliothèque BIM
- ✓ Nos documentations
- ✓ Nos fiches techniques
- ✓ Nos visuels 3D
- ✓ Our BIM library
- ✓ Our documentation
- ✓ Our technical datasheet
- ✓ Our 3D drawings

Nos équipes se tiennent à votre disposition pour répondre à toutes vos demandes d'information et ou de devis !

Rendez-vous sur notre page "Contact" pour trouver l'interlocuteur privilégié sur votre zone.

Feel free to contact our team for any information or price requests!

Find your sale representative on our "Contact" page.

*Contactez-nous pour obtenir votre identifiant et mot de passe.

*Contact us to request your login and password.



www.tecofi.com



Retrouvez-nous sur LinkedIn et Instagram
Follow us on LinkedIn & Instagram



TECOFI FRANCE

UNITÉ DE FABRICATION

Manufacturing Plant
83 rue Marcel Mérieux
69960 CORBAS - FRANCE

BUREAU COMMERCIAL PARIS / GRANDS COMPTES

Paris Sales Office / Key accounts
3, Passage des Bleuets
78420 CARRIÈRES SUR SEINE

SIÈGE SOCIAL & ADMINISTRATIF ET VENTE

*Headquarters - Administrative and
Sales Offices*
2 rue Barthelemy Thimonnier
CS 30051 69747 GENAS - FRANCE

BUREAU COMMERCIAL BORDEAUX

Bordeaux Sales Office
Drive Affaire
Parc Innolin 3 rue du Golf,
33701 MERIGNAC

BUREAU COMMERCIAL LILLE

Lille Sales Office
Parc d'Activités de la Plaine
18, Allée des Ecuries
59493 VILLENEUVE-D'ASCQ

Besoin d'une réponse rapide ?
Need a quick reply?



+33 (0)623 898 706
WhatsApp Chat

T. +33 (0)4 72 79 05 79
sales@tecofi.com

www.tecofi.com

