

H+

---

VALVES

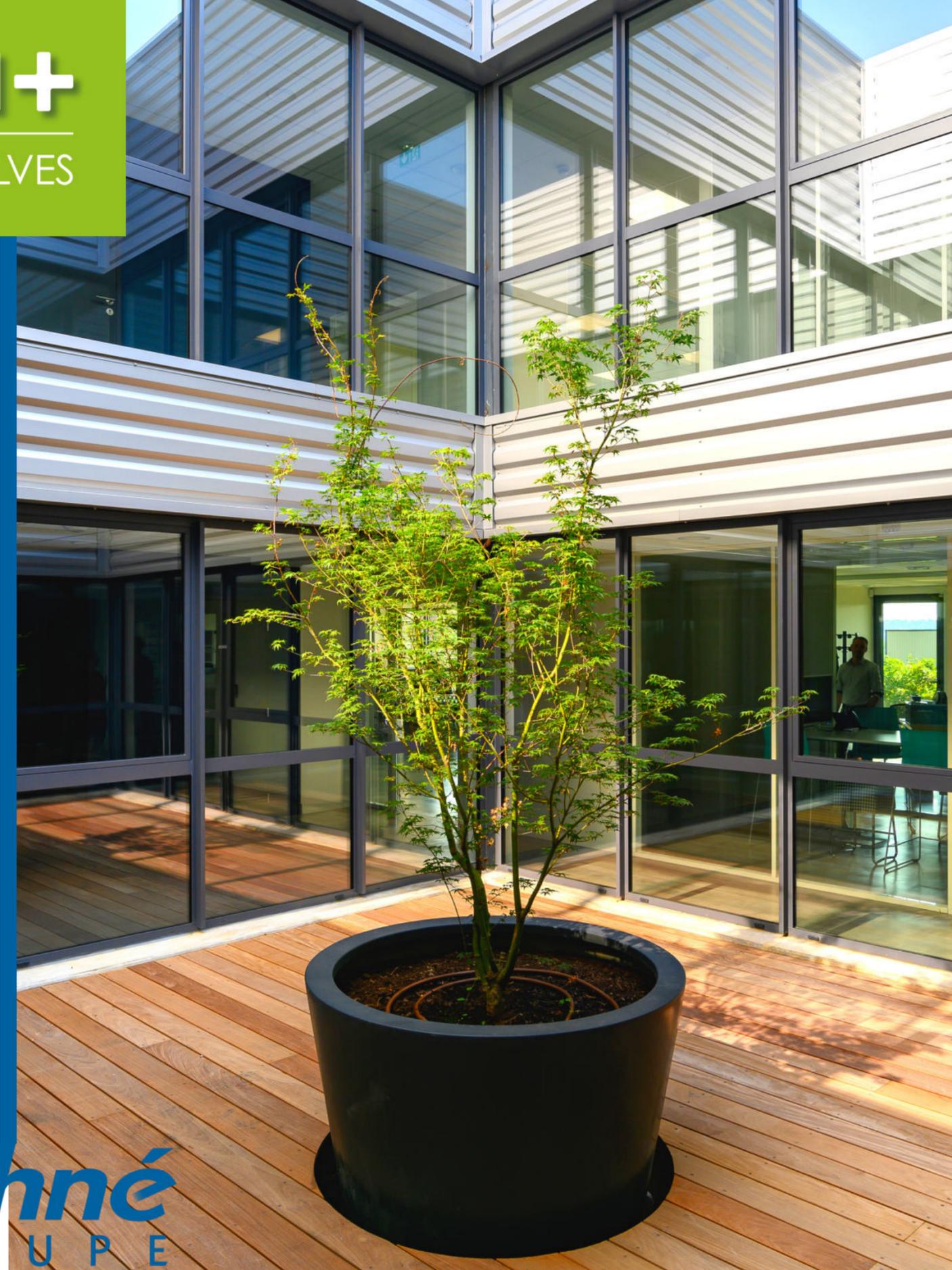
# Présentation générale

---

Juin 2023

De la conception à la livraison,  
une équipe en mouvement pour vous  
assurer la performance au quotidien.

**Techné**  
G R O U P E





# GEORGES FONTAINES

1944 - 2023

## **"La performance au quotidien"**

*Dès sa création, le fonctionnement de Techné à toujours été différent de la plupart des autres entreprises.*

*En effet, j'ai eu l'envie de créer une société utopiste mais basée sur une utopie réaliste et humaniste.*

*Un cadre de travail appartenant aux salariés où l'Homme avec un grand "H" est au centre de l'entreprise.*

*Le développement de mes collaborateurs est mon objectif premier.*

*J'ai toujours été convaincu que l'on ne travaille pas bien sous la contrainte de chefs, d'horaires ou toutes autres formes de limitations.*

*C'est l'intelligence collective qui doit primer, et pour que l'intelligence puisse se développer il ne faut pas mettre des filtres à tous les niveaux.*

*L'esprit d'initiative conduit donc bon nombre de nos développements dans notre groupe composé d'entreprises libérées!*



# Notre direction

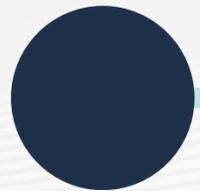
Chaque jour, depuis 40 ans, Techné groupe construit une compétence forte dans le domaine de l'étanchéité, du glissement ainsi que de la robinetterie industrielle.

Les investissements techniques, humains et les croissances externes, nous permettent d'être aujourd'hui le partenaire fiable de très nombreuses entreprises de référence, tout en préservant les valeurs historiques d'un groupe familial. Nous investissons en Europe et en Asie pour moderniser en permanence notre outil de production, afin de vous accompagner dans votre évolution.

Nous mettons en œuvre des politiques de développement respectueuses des personnes et de l'environnement. Dès aujourd'hui, nous élaborons les savoir-faire dont vous aurez besoin demain.

**Techné**  
G R O U P E

# NOTRE HISTOIRE



**1981**

Création de la société Techné



**1989**

Acquisition du premier tour CNC



**2004**

Inauguration de l'usine de moulage TTRC (Chine)



**2005**

Reprise de la société CHROMEX distribution (France)



**2007**

Reprise de la société **H+VALVES** et création de la division robinetterie (France)



**2010**

Reprise de la société RAMPINI (Italie)



**2013**

Ouverture de Techné Sizdirmazlik (Turquie)



**2015**

Reprise de la société CREAT (France)



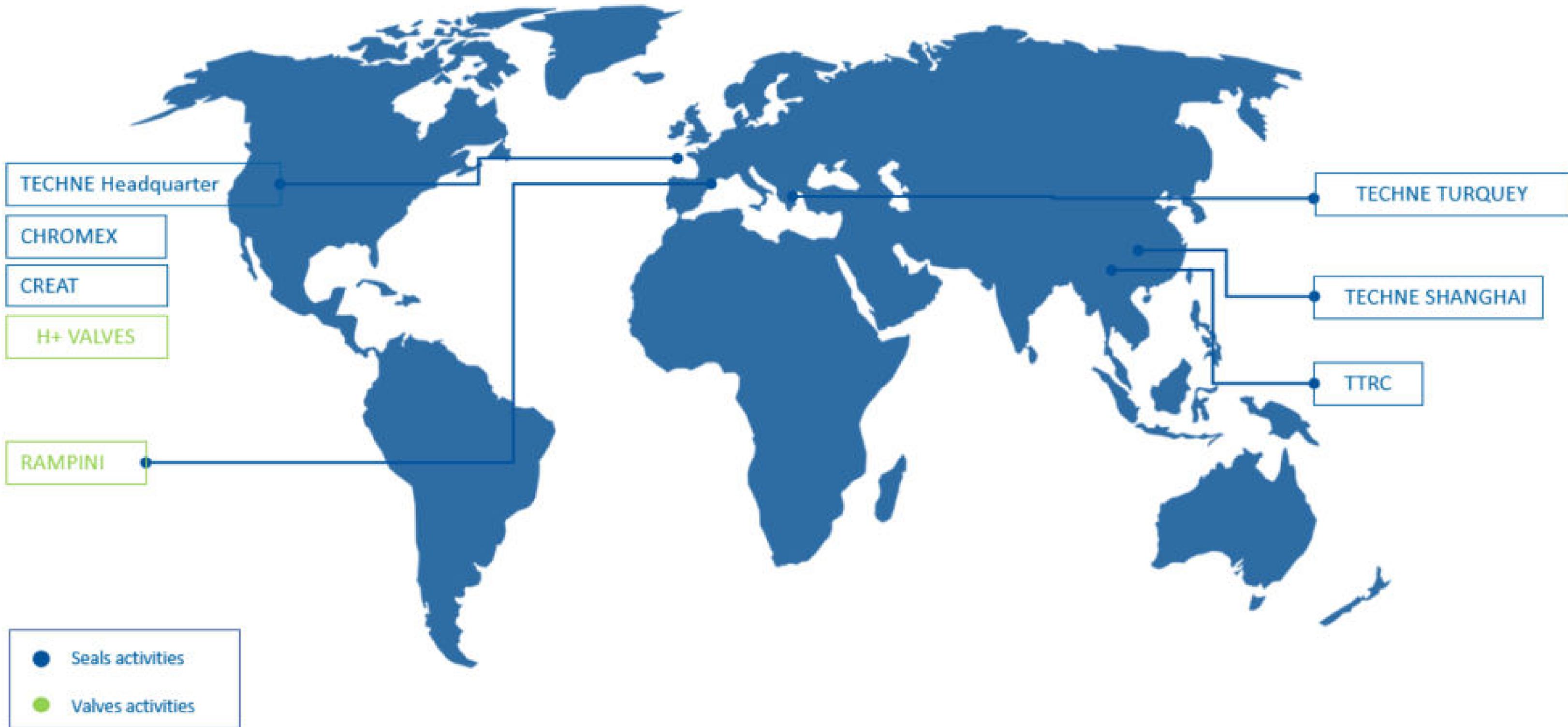
**2018**

Inauguration de la nouvelle usine de soupapes de sécurité (France)



**2023**

...



# EXPÉRIENCE DE L'INDUSTRIE



## H+VALVES

**accompagne les industriels pour protéger  
les hommes, l'environnement et les installations.**

Depuis 40 ans,  
nous sommes concepteur-fabricant de soupapes de sûreté contre différents risques  
pressions.

De l'industrie au nucléaire conventionnel, de la chimie à l'industrie pharmaceutique,  
des gaz industriels à la cosmétique, de l'énergie à l'agro-alimentaire...

H+VALVES est à vos côtés.

Depuis 2006, notre présence au sein du Groupe TECHNE assoit notre développement.

Fabrication française dans notre nouvelle usine de Pommiers,  
nous mettons tout en oeuvre pour vous proposer des produits de haute-qualité.

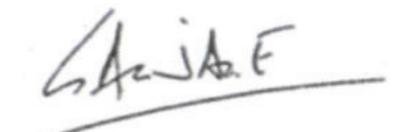
Soupapes process, Soupapes d'expansion thermique, Soupapes de respiration.

Nous travaillons de la Basse pression à la Haute-pression,  
selon les gammes, avec différentes nuances de matériaux  
(acier carbone, acier inoxydable, hastelloy®, bronze et fonte).

En complément, notre expertise s'étend aux disques de rupture,  
les arrêtes-flammes et la robinetterie revêtue PTFE.

En fonction de vos besoins de protection, nous disposons de gammes produits adaptées.



  
Emmanuel Gaujac - Directeur Général

Fiable - Agile - Proche de vous

# IMPLANTATION USINE

H+  
VALVES

69 - POMMIERS  
RHÔNE



La  
FRENCH  
FAB

Fiable - Agile - Proche de vous

# NOS INSTALLATIONS



## Emplacement

Située au Nord de Lyon, notre structure bénéficie du tissu économique très dynamique de la Région. La majorité de nos prestataires sont donc des partenaires locaux de longue date



## Bureaux

Bureau d'études, qualité, commerce et logistique se partagent 1200 m<sup>2</sup> de locaux baignés de lumières et au contact de la nature. Une recherche de bien-être au travail qui stimule la motivation et la créativité de nos collaborateurs



## Production

Usinage, métrologie, stockage de composants, assemblage, réglages, peinture, emballage... toutes ces étapes se déroulent dans nos 1500m<sup>2</sup> d'atelier organisé autour du mot "Flexibilité"

Fiable - Agile - Proche de vous

# NOTRE METIER

#01

H+VALVES conçoit, fabrique et commercialise des soupapes de sécurité ainsi que des robinets de prise d'échantillon pour différentes industries.

#02

Priorité à la qualité, à la fiabilité et à la durabilité afin d'apporter protection et satisfaction à nos clients au fil du temps

#03

Constructeur à taille humaine, nous faisons preuve d'agilité au quotidien dans le but de proposer les produits adaptés aux exigences de nos clients en un temps record.

#04

Accompagner techniquement nos clients dans la détermination et la fourniture d'organes de sécurités complémentaires à nos produits. Comme par exemple des disques de ruptures ou bien des arrête-flammes...



# NOS "+" CONSTRUCTEUR

## DOUBLE CERTIFICATION

Nous sommes agréés  
ISO 9001/2015  
et  
ISO 14001/2015.

Notre usine est située à Pommiers,  
au Nord de Lyon, en FRANCE.

## GAMME LARGE

Une offre très vaste de  
soupapes de sûreté,  
de la casse-vide à la haute pression,  
en passant par la basse pression  
notamment  
grâce à notre filiale Rampini.

## STOCK IMPORTANT

Pour un montage de vos soupapes  
à la demande  
avec des délais courts et maîtrisés..

## CAPACITE D'ADAPTATION

Des services souples et totalement  
intégrés dans nos locaux;  
de la conception à la fabrication.  
Cela nous permet d'afficher une  
agilité remarquable pour répondre  
aux exigences variables de différents  
marchés

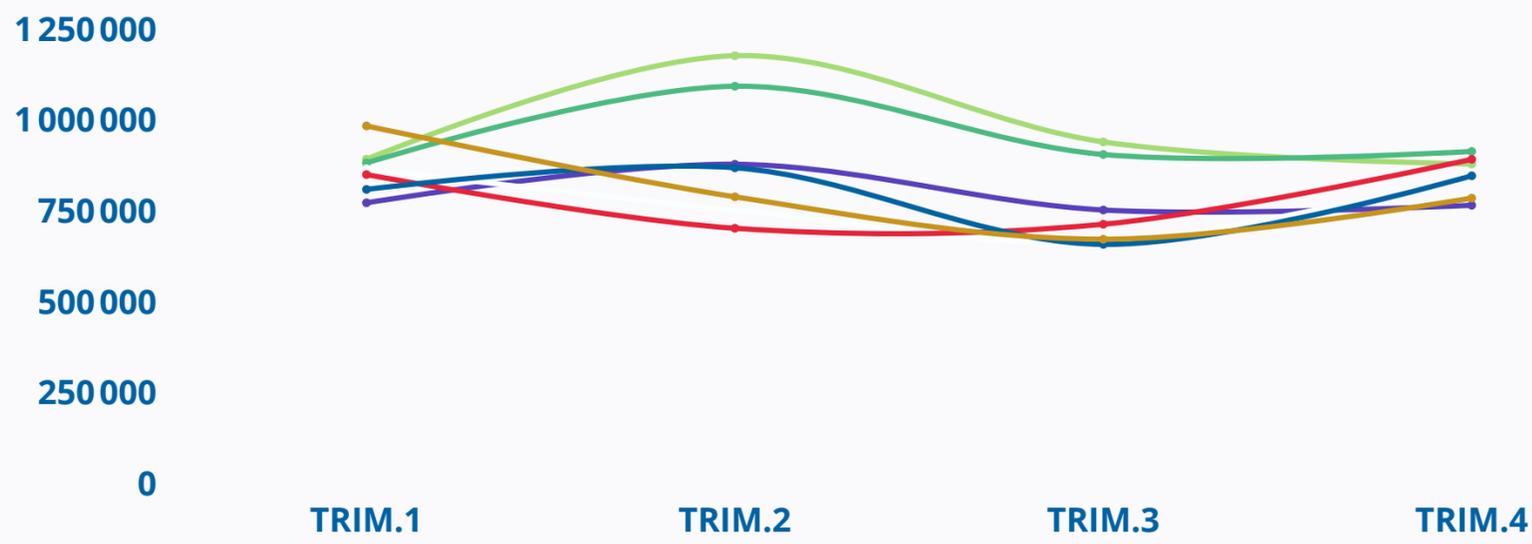
## GARANTIE CONSTRUCTEUR

# 3 ANS

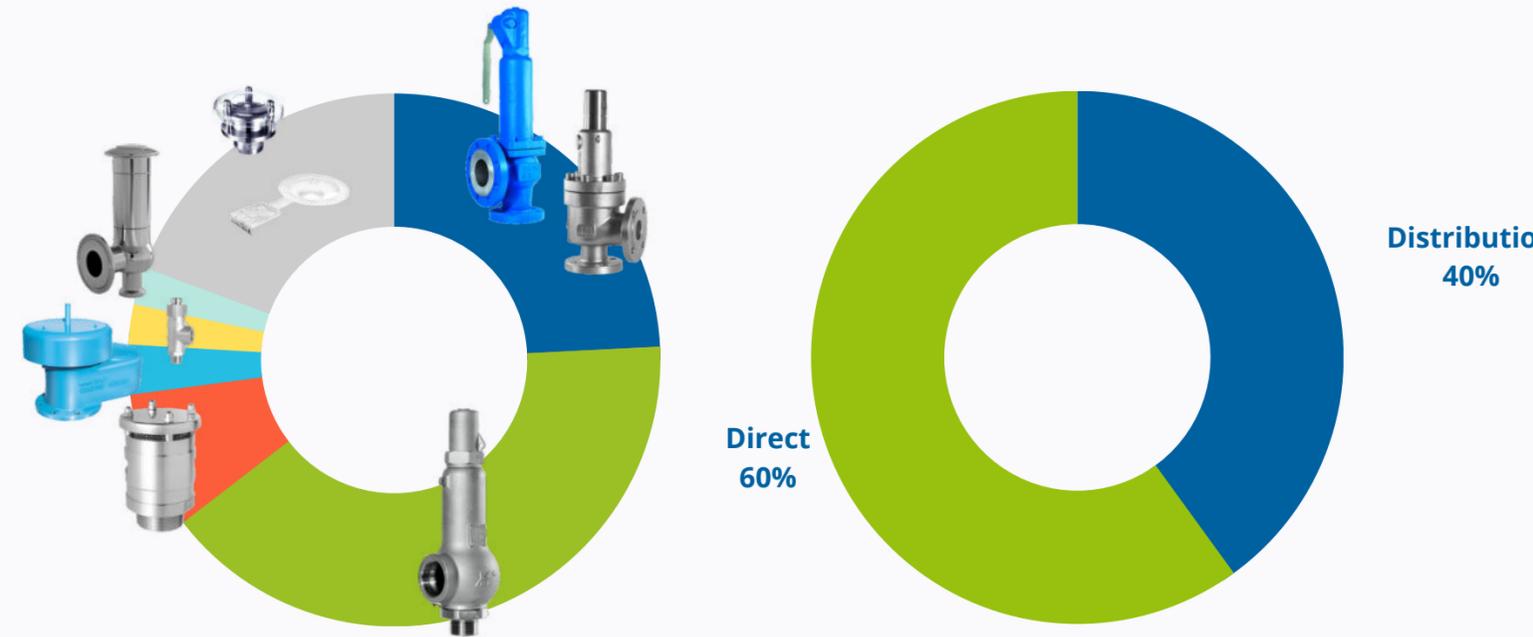
Fiable - Agile - Proche de vous

# INDICATEURS

Ventes par trimestre:



Répartition Chiffre d'Affaires



Réclamations client



Matériel conforme au premier réglage



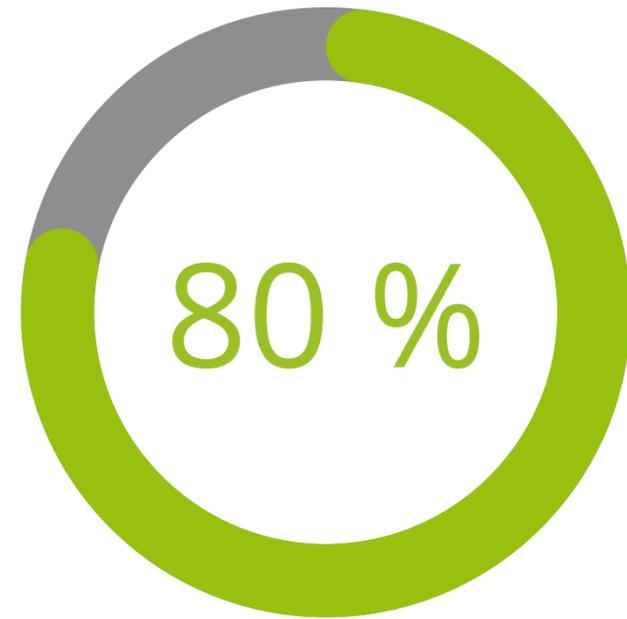
Taux de service client



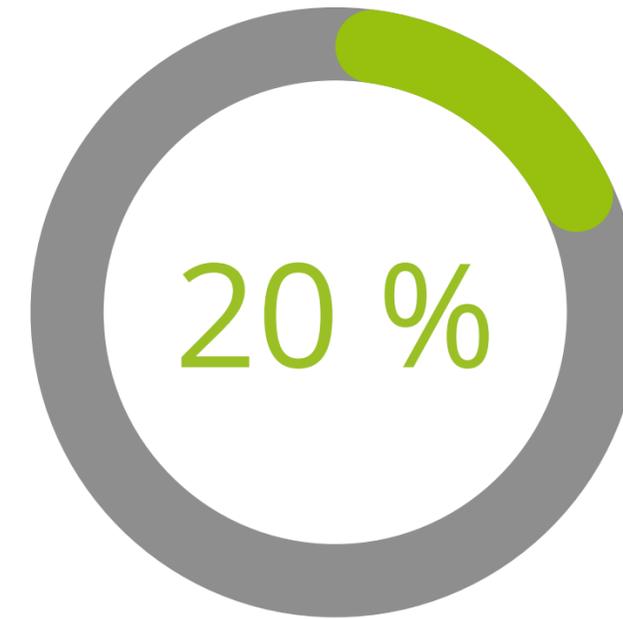
Chiffre d'affaires

€ 4 Millions

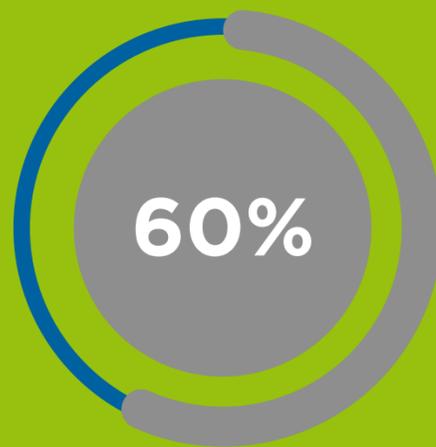
# REPARTITION CHIFFRE D'AFFAIRES



**FABRICATION**



**AUTRE**



**Des produits commandés sont en  
Acier Inoxydable**



**Part de notre offre directement  
disponible à la vente**



**20 000**

**Produits standards**



**9 JOURS**

**Délai moyen de production**

# AXES MAJEURS H+VALVES

## 2023

### 1. Garantie constructeur 3 ans

#### + DE SERVICE

Une proposition inédite qui va nous donner un avantage concurrentiel certain!



### 3. Salons professionnels

#### + DE VISIBILITE

Un nouveau stand de qualité visible dans le Nord, puis à Paris en septembre.



### 5. Réseau réparateurs agréés

#### + DE SUPPORT

Acteurs essentiels dans la vie de nos produits, ils ont une influence significative chez nos clients.



### 2. Nouveau catalogue

#### + DE PRODUITS

Elargissement et approfondissement significatif de notre offre.



### 4. Nouvel ERP

#### + DE FLEXIBILITE

Ce virage technologique est un générateur d'opportunités.

Fiable - Agile - Proche de vous

# AXES MAJEURS H+VALVES

## 2024



### 1. Certification ISO 19443

#### + DE QUALITE

Une reconnaissance de nos qualités organisationnelles et structurelles qui saura rassurer les clients qui l'exigent et convaincre nos futurs contacts dans différentes industries

### 3. Salons professionnels

#### + DE VISIBILITE

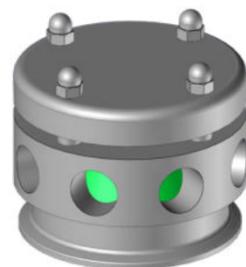
Poursuite de nos expositions dans différentes régions de France et à l'étranger.



### 2. Nouveau produit

#### + D'OFFRE

Développement d'une nouvelle soupape dédiée aux marchés vinicoles et spiritueux



### 4. Certification ISO 45001

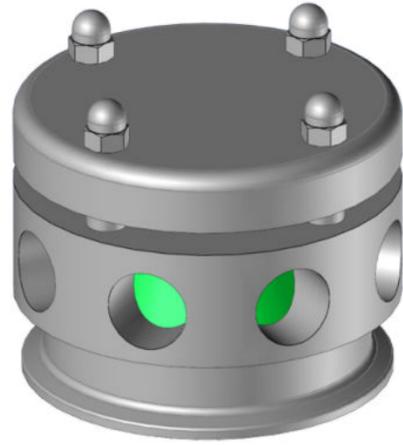
#### + DE SECURITE

Amélioration de la santé et de la sécurité au travail afin d'assurer le meilleur taux de service à nos clients tout en préservant nos collaborateurs.



Fiable - Agile - Proche de vous

# ACTIONS COMPLEMENTAIRES



1 Projet 6W



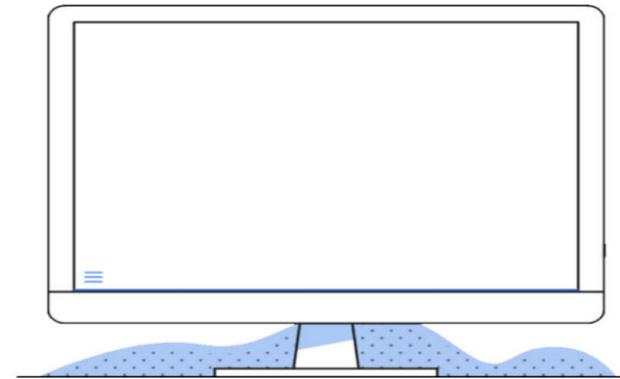
2 Produit dédié exigences client Total



3 Elargissement offre "équivalence"



4 Démarche volontaire



5 Nouveau site Internet - vidéo



6 Homologation Royaume Uni

# EQUIPE PILOTE

Les garants du bon fonctionnement de notre organisation  
Ils viennent d'horizons différents et présentent des qualités complémentaires



**Emmanuel Gaujac**  
Responsable Filiale



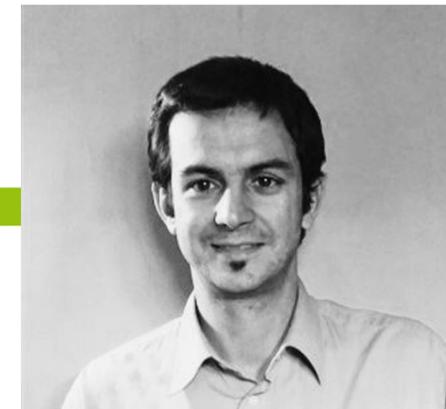
**Emmanuel Schmunck**  
Responsable  
Technique



**Jérôme Rollet**  
Responsable  
innovation



**Julien Fortuna**  
Responsable  
Qualité



**François Garnier**  
Responsable des  
Opérations



**Aurélien Pellegrin**  
Responsable des  
ventes France

# SERVICE COMMERCIAL SEDENTAIRE

La polyvalence prime au sein du service.  
A l'aise sur la plupart des sujets, ce sont eux qui œuvrent au quotidien pour traiter vos demandes



**Christophe Alonzi**

Responsable  
équipe  
technico-commerciale sédentaire



**Régis Mallet**

Technico-commercial



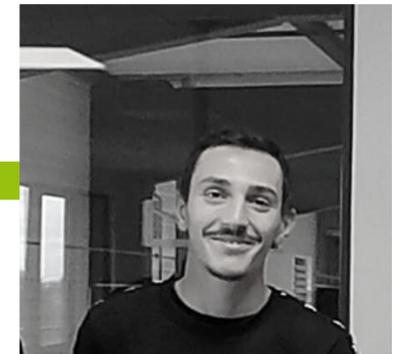
**Fabrice Charles**

Technico-commercial



**Stéphane Bernard**

Technico-commercial



**Sami Varnier**

Technico-commercial  
en alternance

Fiable - Agile - Proche de vous

# SERVICE COMMERCIAL ITINERANT

**Aurélien Pellegrin**  
Responsable  
des ventes France



**Lydie Palluel**  
Zones  
NORD/EST France  
Allemagne/Autriche/Suisse



**Xavier Raphanel**  
Agent Sud-Ouest



**Marc Grangeon**  
Agent Sud-Est



Subtil mélange de personnes intégrées  
au sein de l'usine et d'autres en Région.  
Cela nous permet d'être à la fois proche de vous  
tout en restant au contact direct des produits

Fiable - Agile - Proche de vous



# NOS MARCHES



**Energies**



**Pétrochimie**



**Chimie fine**



**Agroalimentaire**



**Traitement de l'eau**



**Gaz neutres**



**Biotechnologie**



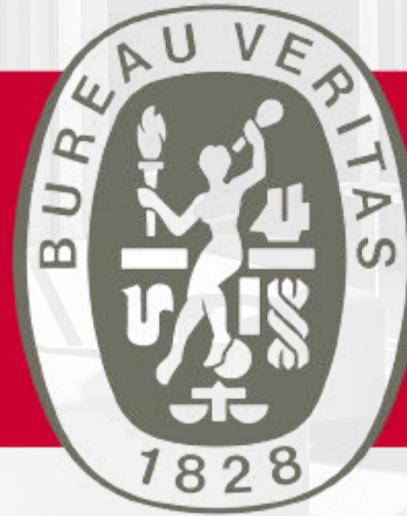
**LNG et Cryogénie**

Fiable - Agile - Proche de vous

# HOMOLOGATIONS

ISO 9001 - ISO 14001

**BUREAU VERITAS**  
Certification



**DESP-2014/68/UE**

Cat. IV - Gr. fluides 1&2



**ATEX-2014/34/UE**

Cat. II 2 GD



**AD- MERKBLATT**

2000 A2

Fiable - Agile - Proche de vous

# GAMME 100

Soupape de sûreté pour la protection  
contre la Surpression.



Ce modèle s'impose dans toutes les installations nécessitant  
des capacités de débit très conséquentes.

**PS: 45,3 barg**  
**TS: -40°C / +250°C**

Fiable - Agile - Proche de vous

## MATERIAUX

Enveloppe: Fonte GJS, Acier Carbone, Inox 316L  
Portée: Métal/métal de série

## RACCORDEMENTS

Bride: Type B PN-CLASS / DN25->150

## OPTIONS

Portée souple élastomère - Portée stellitee  
Lever bouchon étanche  
Buse longue  
Détection d'ouverture  
Version haute température

# GAMME 300

Soupape de sûreté pour la protection  
contre la Surpression.

Ce modèle nous vient du milieu pétrolier mais  
retient l'attention de nombreux autres utilisateurs  
par sa précision et sa robustesse.

Les écarterments normalisés  
facilitent l'intégration et le remplacement

**PS: 103,4 barg**  
**TS: -40°C / +250°C**

Fiable - Agile - Proche de vous



RAL 5010

## MATERIAUX

Enveloppe: Acier Carbone, Inox 316L  
Portée: Métal/métal de série

## RACCORDEMENTS

Bride: Type B PN-CLASS / DN25->150

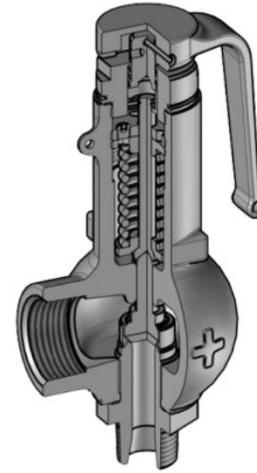
## OPTIONS

Portée stellitée  
Lever bouchon étanche  
Soufflet d'équilibrage  
Détection d'ouverture  
Version haute température



# GAMME 400

Soupape de sûreté pour la protection  
contre la Surpression.



Nouvelle gamme suivant EN 13698-1 catégorie A,  
à destination des applications basse température.

**PS: 40 barg**

**TS: -196°C / +200°C**

Fiable - Agile - Proche de vous

## MATERIAUX

Enveloppe: Inox 316L

Portée: PTFE chargé carbone

## RACCORDEMENTS

A visser: Mâle ou Femelle GAZ-NPT-BSPT / DN15>25

## OPTIONS

Levier bouchon non étanche

Dégraissage pour applications cryogéniques et O<sub>2</sub>

# GAMME 500

Soupape de sûreté pour la protection  
contre la Surpression.

De par sa conception,  
cette soupape est pratiquement modulable à l'infini  
sans faire de sacrifices  
sur les performances ni sur la fiabilité.

**PS: 400 barg**  
**TS: -40°C / +250°C**

Fiable - Agile - Proche de vous



## MATERIAUX

Enveloppe: Bronze, Acier Carbone, Inox CF8M, Alloy  
Portée: Métal/métal de série



## RACCORDEMENTS

A visser: Mâle ou Femelle GAZ-NPT / DN08->50  
Bride: Type B PN-CLASS / DN10->50  
Clamp: ISO2852-ASME BPE-ISO1127-DIN32676  
SMS: SMS 1145 avec écrou de serrage cranté



## OPTIONS

Portée souple élastomère/PTFE - Portée stellitee  
Lever bouchon étanche - bouchon non-étanche  
Soufflet d'équilibrage  
Détection d'ouverture  
Version haute température

# GAMME 600

**Soupape de sûreté pour la protection contre  
la Surpression,  
la Dépression  
ou les deux à la fois nommée Respiration**

**Produit taillé dans la masse  
à la robustesse reconnue et éprouvée  
dans différents types d'industrie.**

**PS: 10 barg  
TS: -40°C / +200°C**



## MATERIAUX

Enveloppe: Inox 316L  
Portée: Métal/métal de série

## RACCORDEMENTS

A visser: Mâle ou Femelle GAZ-NPT / DN20->80  
Bride: Type B PN-CLASS / DN20->150  
Clamp: ISO2852-ASME BPE-ISO1127-DIN32676  
SMS: SMS 1145 avec écrou de serrage cranté

## OPTIONS

Portée souple élastomère/PTFE  
Détection d'ouverture

# GAMME RAMPINI



Soupape de sûreté pour la protection contre  
la Surpression,  
la Dépression  
ou les deux à la fois nommée Respiration

Adapté aux installations non DESP  
qui doivent pourtant être protégées par  
du matériel capable de traiter beaucoup de débit

**PS: 0,5 barg**  
**TS: -20°C / +150°C**

Fiable - Agile - Proche de vous

## MATERIAUX

Enveloppe: Aluminium, Acier Carbone, Inox 304-316  
Portée: PTFE de série

## RACCORDEMENTS

Bride: Type A ou B PN-CLASS / DN50->300

## OPTIONS

Portée souple élastomère  
Détection d'ouverture  
Sortie canalisée  
Double enveloppe  
Revêtement Halar®

# GAMME 700

**Soupape de sûreté pour la protection  
contre la Surpression.**



**Gamme compacte à destination des applications aux  
encombrements et aux besoins en débit limités.**

**PS: 12barg**

**TS: -40°C / +200°C**

Fiable - Agile - Proche de vous

## MATERIAUX

Enveloppe: Inox 316L

Portée: Métal/métal de série

## RACCORDEMENTS

A visser: Mâle ou Femelle GAZ-NPT / DN08->15

Clamp: ISO2852-ASME BPE-ISO1127-DIN32676

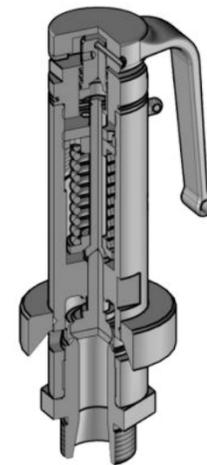
## OPTIONS

Portée souple élastomère

Levier bouchon non étanche

# GAMME 8C

Soupape de sûreté pour la protection  
contre la Surpression.



Matériel à destination des applications contenant  
des gaz neutres à décharge atmosphérique hors zone ATEX.

**PS: 40 barg**

**TS: -60°C / +200°C**

## MATERIAUX

Enveloppe: Inox 316L

Portée: PTFE chargé carbone

## RACCORDEMENTS

A visser: Mâle ou Femelle GAZ-NPT-BSPT / DN15>25

## OPTIONS

Levier bouchon non étanche

Version avec déflecteur extérieur

# GAMME BIOTECH

Soupape de sûreté pour la protection  
contre la Surpression.



Toute l'expertise des différentes filiales du groupe Techné  
concentrée dans un produit des plus pointus  
pour équiper les installations de Biotechnologie.

**PS: 10 barg**

**TS: -40°C / +200°C**

Fiable - Agile - Proche de vous

## MATERIAUX

Enveloppe: Inox 1.4435 BN2 - Inox 1.4404 316L

Portée: Pastille EPDM de série

## RACCORDEMENTS

Clamp: ISO2852-ASME BPE-ISO1127-DIN32676

## OPTIONS

Portée souple FFKM blanc teinté dans la masse

Détection d'ouverture

# GAMME RPE

**Robinet de prise d'échantillon en ligne  
à sphère capacitive.**

**Produit adapté pour les fluides à l'état liquide.**

**Un système simple, à action manuelle  
avec écoulement gravitaire sans transfère de pression  
du côté récipient afin de sécurisé l'opération.**

**Sa robustesse est reconnue et éprouvée  
en chimie et pétrochimie.**

**PS: 30 barg**

**TS: 0°C / +250°C**

Fiable - Agile - Proche de vous



## MATERIAUX

Enveloppe: Inox 316L

Sphère: Inox 316L 25ml, 50ml, 100ml



## RACCORDEMENTS

Bride: Type B PN-CLASS / DN20->200

Emplacement: En ligne, paroi, fond de cuve

Sens de montage: Vertical ou horizontal



## OPTIONS

Motorisation Electrique/Pneumatique

Capacité de sphère sur mesure

Rallonge de tige pour calorifuge



# IMPACT

**#1 Energie**

---

**#2 Environnement**

---

**#3 Sécurité**



**#1 ENERGIE**

**Objectif -> Réduction de notre consommation énergétique de 40% d'ici 2030**

- Investissements massifs dans l'énergie solaire pour favoriser l'énergie verte et locale
- Passage en toiture paysagée des bâtiments le permettant pour améliorer l'inertie thermique de nos locaux.
- Mise en place des consignes gouvernementales (Je baisse, j'éteins, je décale)

## Objectif -> Réduction de notre impact CO2

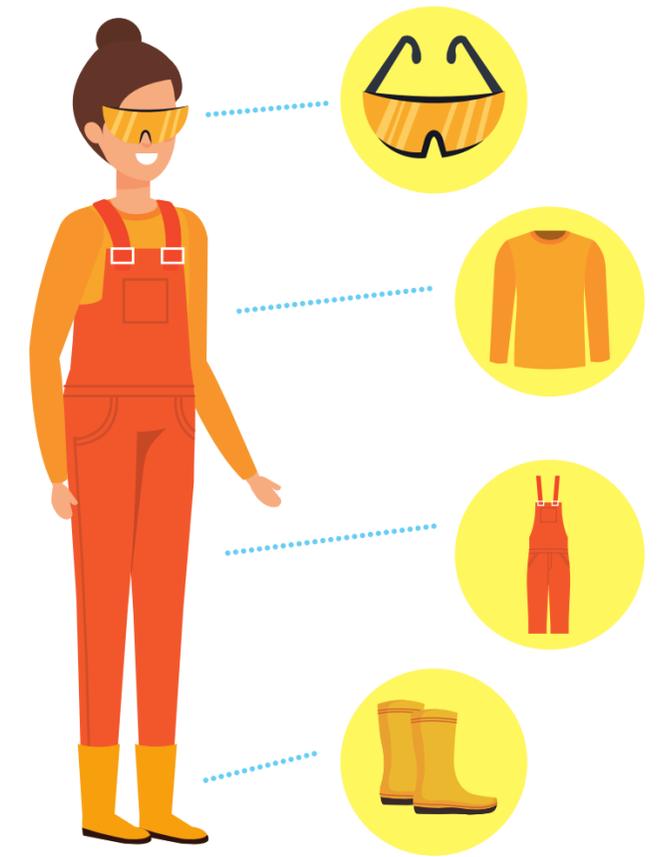
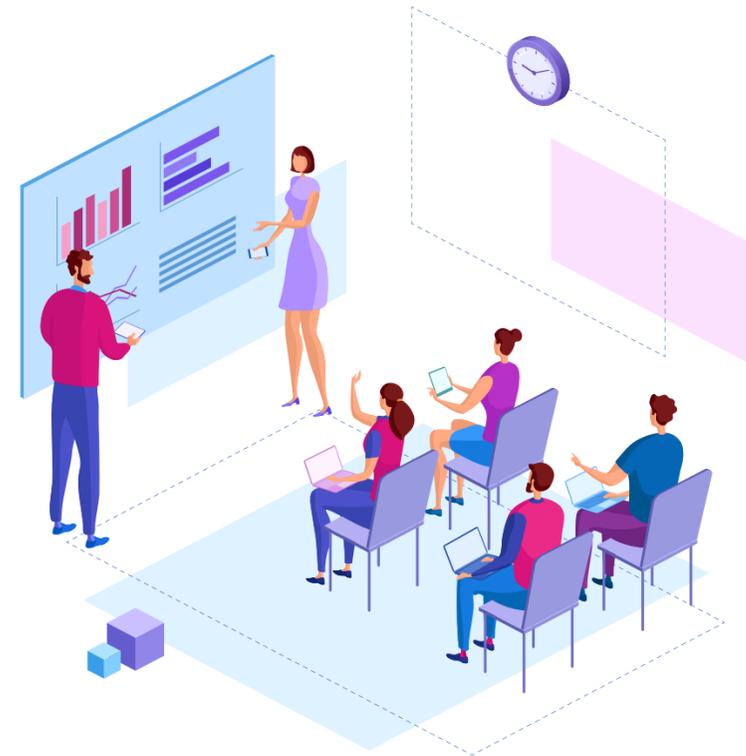
- Bilan carbone du groupe Techné en cours d'établissement
- Analyse et action sur les transports amont/aval produit fini
- Privilégier les modes de transport doux pour nos équipes
- Démarcher de nouveaux partenaires locaux
- Valorisation des déchets
- Travail sur la seconde vie des produits et sur le matériel grade B

# #2 ENVIRONNEMENT

# #3 SECURITE

Objectif -> Certification ISO 45001

- Application des bons gestes dans tous les services
- Sécurité au travail pour tous
- Bien être au travail
- Penser "sécurité" au-delà de nos murs





Ils nous font déjà confiance,  
pourquoi pas vous?

Fiable - Agile - Proche de vous

# CONTACT



04 48 39 20 00



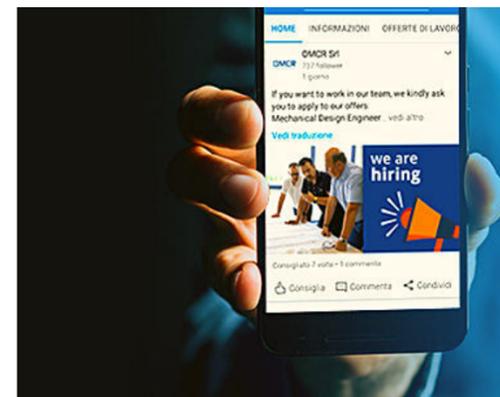
[www.hvalves.fr](http://www.hvalves.fr)



[gen@hvalves.com](mailto:gen@hvalves.com)



559 rue des Vergers - 69480 Pommiers - FRANCE



Suivez nous sur  
**LinkedIn**