



# Gestion du gaz SF<sub>6</sub>



## MasterGrid vous offre une solution complète pour la gestion de votre gaz SF<sub>6</sub> !

De la détection de fuites à la formation de votre personnel, en passant par des systèmes de confinement et solutions de recyclage... MasterGrid vous propose le plus grand portefeuille de solutions de gestion du gaz SF<sub>6</sub>, tout au long du cycle de vie de vos équipements.

**Nos produits, qui permettent de stopper les rejets de gaz SF<sub>6</sub> dans l'atmosphère, sont adaptables sur l'ensemble de vos installations PSEM de toutes marques.**

**5** brevets déposés

**+200** dispositifs installés

**+9 300 kg** de SF<sub>6</sub> préservés, soit l'équivalent de 223 591 634 kg de CO<sub>2</sub>\*

\* Au 1<sup>er</sup> juillet 2024



1

## Détection de fuites

- **Localisation de l'origine de la fuite** à l'aide d'une caméra infrarouge
- Émission d'un rapport d'inspection détaillé avec **description précise de chaque fuite et recommandations** à mettre en œuvre

## Colmatage et captage

- **Prise de mesures tridimensionnelles** avec un scanner 3D portable, directement sur l'équipement présentant la fuite
- **Création du jumeau numérique** de l'interface
- **Fabrication sur mesure** du système de confinement
- Installation sur votre site, **sans interruption d'exploitation**

2



3



## Recyclage

- **Récupération** de votre gaz SF6 usagé
- Gestion de son **recyclage**



4

## Formation

- **Certification** de votre personnel à la manipulation du gaz SF6
- Réalisable au sein de notre centre de formation basé à Grenoble (38) ou directement sur votre site en France ou à l'étranger
- Formateurs **qualifiés et agréés**



# Les + de nos solutions



## Continuité d'exploitation

Intervention sans interruption d'activité



## Adaptabilité

À tout emplacement de fuites et type d'équipements



## Économie

Plus avantageux qu'une réparation conventionnelle

**MasterGrid**, expert de vos systèmes électriques au service de la transition énergétique.

Acteur incontournable **des produits et services aux systèmes électriques**, MasterGrid fabrique des équipements et assure des services de maintenance et de rénovation afin de **prolonger la durée de vie** des installations électriques.

Découvrez tous nos métiers sur

[www.mastergrid.com](http://www.mastergrid.com)



MasterGrid  
2 rue de la Néva,  
38000 GRENOBLE, France

Tel : +33(0)4 56 60 45 92  
contact@mastergrid.com

[www.mastergrid.com](http://www.mastergrid.com)