

# BAC ANTI-FEU MODULAIRE BAFx<sup>®</sup>

Protection environnementale  
des transformateurs  
de puissance et  
de traction





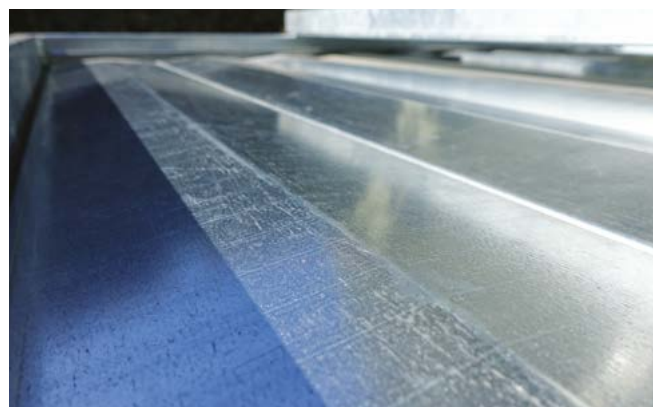
**Conforme aux exigences de la norme NFC 13-200, de la Loi sur l'Eau, du règlement REACH et de la directive RoHS.**

Le BAFx® est une alternative technico-économique aux solutions traditionnelles « tout béton ».

### **Une solution « tout-en-un »**



Rétention totale du diélectrique



Dispositif intégré d'extinction naturelle



Platelage caillebotis



Filtration et évacuation en continu des eaux pluviales (installations extérieures)



## Les avantages

**Minimiser les coûts**

**Faciliter le transport**

**Accélérer le chantier**

Minimiser les durées de consignation

Minimiser les risques de pertes d'exploitation

Minimiser les risques d'accident

Minimiser les risques de dérapage de planning chantier

Minimiser la sous-traitance Génie Civil

**Minimiser et faciliter les opérations de maintenance**

**Anticiper l'évolutivité du poste électrique**



## Un développement sur mesure

Prise en considération :

**Des exigences normatives**

**Des attentes du client**

**Des contraintes de la sous-station** et de son environnement

Pour les puissances supérieures à 40 MVA : BAFx « à étages », afin de déporter la réserve d'huile diélectrique.







## Le service

**Avant-vente** : conseil, recherche des solutions technico-économiques les plus adaptées, prise de cotes sur site

**Etude** : design sur mesure et calcul de reprise de charge

**Fabrication** : contrôle qualité systématique

**Livraison** : affrètement routier ou containers maritimes

**Installation** : équipe de chargés de travaux dûment habilités



## Les certifications

### Etanchéité de la rétention :

Contrôle à la demande par ressuage selon EN1352

### Dispositif d'extinction naturelle :

CNPP N°PE 09 7973 / TÜV N°284 090 80-001

### Filtration des eaux pluviales :

TÜV N° 73068874 TPI 001 / SGS N° RES 142458 Rev1

## La propriété industrielle GMT

Dispositif breveté EP 2392387 B1



GMT  
ZI Courtine - 405, rue du Grand Gigognan  
84000 Avignon - FRANCE  
Tel: +33 (0)4 90 85 57 50  
E-mail: [gmt@gmtinternational.fr](mailto:gmt@gmtinternational.fr)  
Web: [www.gmtinternational.fr](http://www.gmtinternational.fr)

