

SPARE  
ORIGINAL  
PART

# Start-Stop EFB

## Une longueur d'avance

Exide a inauguré la première batterie EFB\* en 2008, soutenant ainsi les constructeurs européens d'automobiles dans leur démarche de réduction de la consommation de carburant et des émissions CO<sub>2</sub> pour les voitures de petites et moyennes tailles. Notre technologie est aujourd'hui considérée comme la plus sophistiquée de l'industrie. Elle est le fruit de nos investissements en R&D et de l'expérience acquise tout au long de notre collaboration avec les plus grands constructeurs. La dernière génération des batteries Fulmen EFB offre des

améliorations significatives au niveau acceptation de charge et cyclage. Celles-ci sont le résultat d'importantes innovations réalisées par notre R&D au niveau alliages plomb et additifs uniques de carbone. Les batteries EFB de Fulmen sont optimisées pour les voitures équipées d'un système Start-Stop, récupération d'énergie au freinage ou autres applications techniques intelligentes d'économie de carburant.

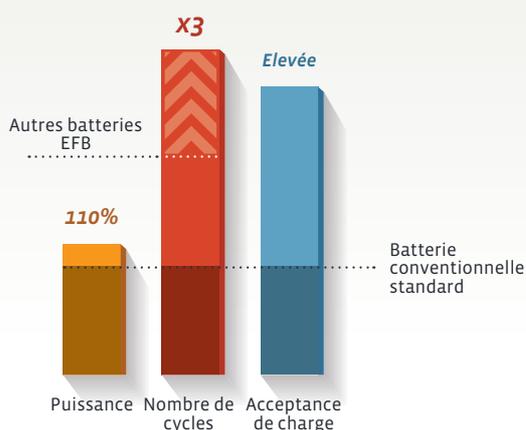
NOUVEAU !

## La technologie EFB

### Avantages :

- › Acceptance de charge élevée durant toute la durée de vie de la batterie
- › Maintenant 3 fois plus de cycles de charge/décharge
- › La solution optimale pour un fonctionnement en état de charge partiel
- › Idéale pour des petites et moyennes voitures avec un système Start-Stop et d'autres systèmes d'économie de carburant
- › Fonctions de sécurité de haut niveau
- › Fonctionnement optimal dans le compartiment moteur
- › Dernière génération approuvée par les constructeurs automobiles
- › Grande couverture de parc avec un nombre réduit de références

### Performances clés



3DX GRID TECHNOLOGY



REGENERATIVE BRAKING



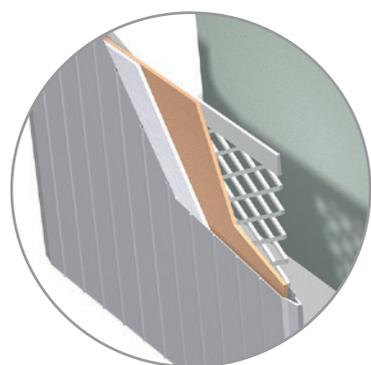
SUPERIOR POWER



INTENSIVE USE



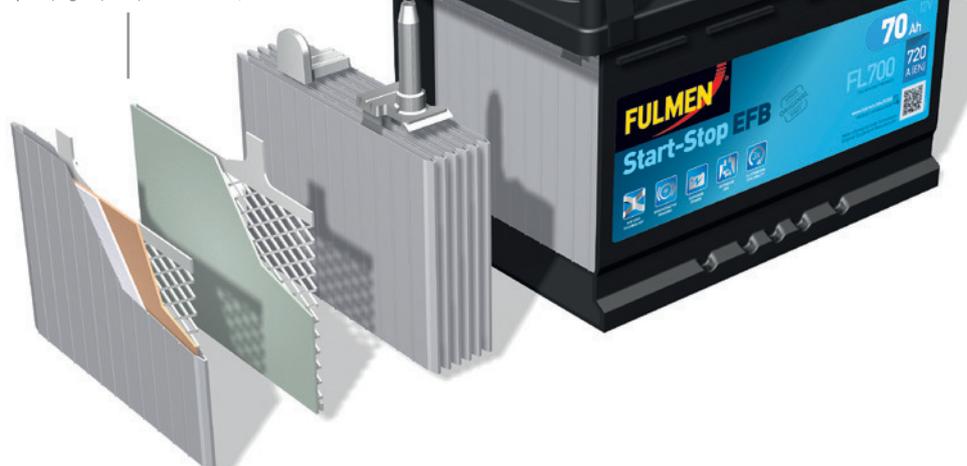
3 x STANDARD CYCLABILITY



Plaque positive:  
Grille '3DX' avec fibre de verre perfectionnée couvrant la matière active.

Groupe de plaques avec compression moyenne

Plaque négative:  
Grille '3DX' avec des additifs uniques de carbone  
(Voir page 6 pour plus de détails)



Couvercle anti-fuite avec pastille anti-déflagrante