

FHT²

FIAMM

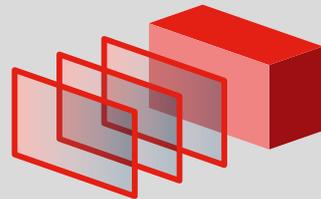
Batterie haute température

**HIGH
TEMP**
ERATURE
BATTERIES

Bac et
couvercle
ignifugés

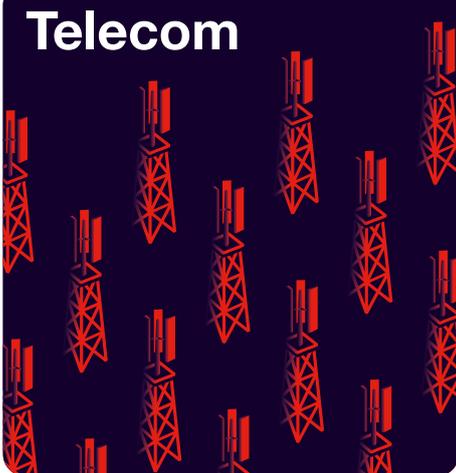


Technologie
AGM

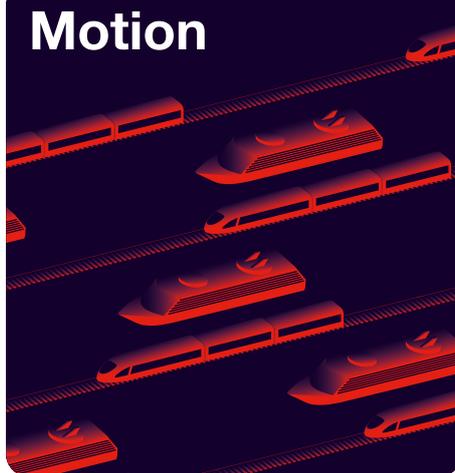


99%
RECY
CLABLE

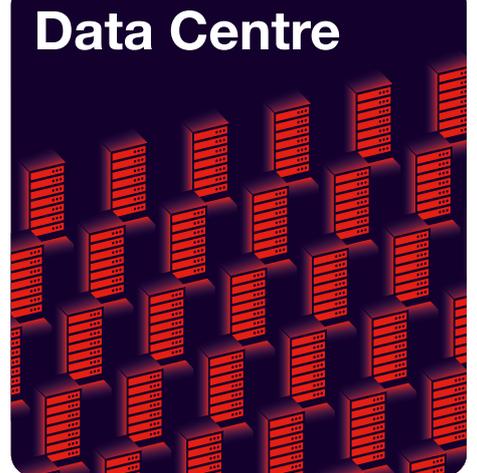
Telecom



Motion



Data Centre



FHT²

Technologie AGM, gamme à bornes frontales conçue pour des conditions de fonctionnement jusqu'à 35°C

La gamme FHT² AGM VRLA est conçue pour fonctionner aux températures les plus élevées. Ces batteries sont fabriquées à l'aide de notre technologie supérieure d'alliage de grille, ce qui signifie que la batterie peut fonctionner pendant 7 ans à 35°C et résiste aux charges/décharges fréquentes. Cette conception spéciale haute température signifie que les opérateurs peuvent réduire les niveaux de refroidissement, ce qui permet d'économiser sur les coûts de climatisation.

À l'intérieur, des séparateurs microporeux de haute qualité sont utilisés pour contrôler les courants de recombinaison et éviter les emballements thermiques. La construction extérieure utilise un plastique ABS-PC ignifugé à haute résistance conforme à la norme UL94 V0 - ce qui garantit un haut niveau de sécurité et une stabilité thermique supérieure pour

éviter le gonflement du bac.

La gamme FHT² est conçue avec bornes frontales, pour une installation facilitée, et peut être installée dans des armoires standard de 19" et 23". Cette conception assure un accès facile lors des inspections visuelles de routine.

La gamme est basée sur la technologie éprouvée VRLA et est recyclable à 99 % en fin de vie. La batterie ne nécessite pas d'entretien ni de remplissage régulier de l'électrolyte.

La gamme porte une désignation non-dangereuse et peut être transportée par route, rail ou air.

La conception a été optimisée pour ralentir l'autodécharge pendant le stockage.

Type de batterie	Tension nominale (V)	Capacité nominale (Ah) 10H 1.80VPC 20°C	Taille nominale (mm)			Poids type (kg)
			Longueur	Largeur	Hauteur	
12FHT102	12	95	108	395	275	34
12FHT152	12	150	110	531	316	50
12FHT182	12	180	126	558	321	58

Normes

CEI 60896 Partie 21 - Méthodes d'essais VRLA

CEI 60896 Partie 22 - Exigences VRLA

Inflammabilité des matériaux BS6334 / UL 94 V0

Eurobat ">12 years VERY LONG LIFE"

Reconnue UL

Solutions et accessoires

GPS



Smart Logger



RVS



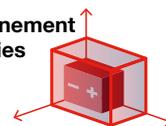
Boîtiers de protection



Chantiers



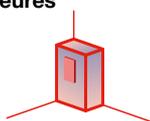
Outil de dimensionnement des batteries



Armoires extérieures



Armoires intérieures



BACS®

