



EDFs DUS Projekt, Frankreich Sicherung von Neubauten in Frankreich

EDFs DUS Projekt, Frankreich

Facts and Figures



Um die Widerstandskraft der französischen Nuklearanlagen zu erhöhen, erhält jedes Kraftwerk ein zusätzliches Notstromgebäude. Im Rahmen dieses Requalifizierungsplans erhielt SOMMER den Auftrag für den Gebäudeschutz von 42 Neubauten an verschiedenen Standorten in ganz Frankreich.

42 Gebäude werden mit separat angeordneten Generatoren ausgerüstet, die mit SOMMER Türen und Toren abgesichert sind. Im Gebäudeinneren verbaut SOMMER 14 1-flg. sowie 2-flg. Brandschutztüren. Die außenliegenden Tornadotüren (1-flg. sowie 2-flg.) erfüllen neben den vorgegebenen Brand- und Umweltschutzeigenschaften zusätzlich definierte Anpralllasten aus Tornadoereignissen. Die Einbringöffnung des Generators wird mit einem Objektschutztor (Konstruktionsgewicht von ca. 6 t) geschlossen, welches auf die spezifizierte Tornadoanforderung ausgelegt wurde.

AUFTRAGGEBER

Bouygues (BGY) - (8 DUS), Leon Grosse (LGN) - (16 DUS), Campenon Bernard (CBN) - (18 DUS)

ANFORDERUNGEN

Erdbeben, Tornado, Brandschutz, Luftdichtigkeit, Explosion

AUSFÜHRUNGSZEITRAUM

2016 bis 2019

PRODUKTE

- Tornadotore
- Tornadotüren
- Brandschutztüren
- Industrietüren DIT

