

# 20-fots Lithium Safety BESS Container

CON-MOD-20FTW-L

Bekijk dit  
product in  
onze  
webshop



24.05.2026 - Disclaimer: wijziging van gegevens voorbehouden

- ✓ Konstruktief brandmotstand: 90 minuten enligt EN 1364-1, inclusief A1-isolering en AF-X Fire Blocker.
  - ✓ Detectie: Rook, temperatuur, koolmonoxide (CO) en waterstof (H<sub>2</sub>), inclusief EX-klasse gasdetectie.
  - ✓ Mechanische ventilatie: Minst 6 luchtveranderingen per uur, uitgerust met interlock en overdrukbescherming.
  - ✓ Brandweer aansluiting: Storz-koppeling voor brandweerdiensten, compleet met sprinkler aansluiting en gecontroleerde afvoer.
  - ✓ Klimaatbeheer (5 kW): Voor regulering van opslagomstandigheden en beperking van thermische belasting (om thermische schade te voorkomen).
  - ✓ Noodfuncties: Interne en externe noodstop, alarmlicht en sirene, alarmoverdracht naar gecertificeerde alarmcentrale en reservekracht voor veiligheidssystemen.
- Standards en naleving. Ontworpen volgens PGS 37-1 (NL) (Richtlijn voor veilige opslag van energiedragende lithium). Installatie uitgevoerd volgens SS 436 40 00. Bedrijf en onderhoud in overeenstemming met SS-EN 50110-1.