

BEZPIECZEŃSTWO PRZED W SZYSTKIM

URZĄDZENIE GAŚNICZE DO INSTALACJI FOTOWOLTAICZNYCH UPF-20x

Przeznaczenie:

Innowacyjne urządzenie gaśnicze przeznaczone do ochrony instalacji fotowoltaicznych oraz banków energii. Środek gaśniczy aplikowany jest w postaci drobnej mgiełki, błyskawicznie schładza instalację i gasi płomienie. Powstała powłoka blokuje dostęp tlenu do paneli fotowoltaicznych, odcina dostęp światła, przez co zapobiega produkcji prądu oraz izoluje moduł blokując dalsze rozprzestrzenianie się ognia.

Podstawowe cechy urządzenia:

- ✓ zawór pokryty niklem
- ✓ głowica z zaworem bezpieczeństwa
- ✓ zawór z manometrem, który umożliwia sprawdzenie ciśnienia
- ✓ urządzenie pod stałym ciśnieniem gotowe do użycia zaraz po zdjęciu zawleczki
- ✓ ekologiczny i bezpieczny środek gaśniczy
- ✓ 3 lata gwarancji
- ✓ produkowane w oparciu o certyfikowany system jakości ISO 9001
- ✓ wydajność środka: maksymalna powierzchnia pokrycia środkiem wynosi **powyżej 50 m.²**. Należy jednak zaznaczyć, że **rzeczywiste zużycie może się różnić** w zależności od warunków aplikacji. Środek jest przeznaczony zarówno do **gaszenia**, jak i **dezaktywacji**. Przy dezaktywacji paneli PV wystarczy cienka warstwa preparatu, natomiast **gaszenie aktywnego ognia** wymaga większej ilości środka.

Dane techniczne:

- objętość środka gaśniczego **20L**
- masa całkowita **ok. 51kg**
- rodzaj środka gaśniczego **dyspersyjny środek gaśniczy na bazie wermikulitu**
- czas działania **ok. 2 min**
- ciśnienie robocze **15 bar w temp. 20°C**
- zakres temperatur stosowania **+5°C +60°C**
- maks. napięcie gaszonego urz. **1000V**
- całkowita wysokość **1020mm**
- średnica zbiornika **400mm**

Serwis urządzenia wykonują autoryzowane przez producenta zakłady serwisowe na terenie całego kraju.

