

Zoznam upozornení týkajúcich sa bezpečnosti sieťových zariadení a príslušenstva je založený na požiadavkách nariadenia (EÚ) 2023/988 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov (GPSR):

Hlavné bezpečnostné riziká:

- Úraz elektrickým prúdom z expozície k živým častiam počas inštalácie
- Požiar z nesprávnej inštalácie vytvárajúcej zdroje zapálenia
- Chemická expozícia z rôznych materiálov môžu obsahovať nebezpečné látky
- Mechanické poranenia vrátane rezných rán, pádov a tlakových poranení počas manipulácie
- Problémy kompatibility medzi rôznymi inštalačnými materiálmi

Bezpečnostné opatrenia pre používateľov:

- Používajte vhodné ochranné pracovné pomôcky pre špecifické materiálové nebezpečenstvá
- Zabezpečte kvalifikovaný personál pre mnoho inštalácií vyžadujúce certifikovaných elektrikárov
- Vyberajte materiály vhodné pre inštalačné prostredie a environmentálne hodnotenia
- Implementujte pravidelné kontroly na monitorovanie zhoršenia a poškodenia
- Kontrolujte kompatibilitu tepelnej rozťažnosti medzi rôznymi materiálmi

Inštalácia musí spĺňať miestne, štátne a federálne elektrické predpisy.

Mnohé inštalácie vytvárajú trvalé systémy ťažko servisovateľné, takže plánujte budúci prístup pre údržbu.

Dodržiavajte požiadavky na dokumentáciu a povolenia pre profesionálne aplikácie.