

**SZAFY ATEX EX**  
EXE303015SS61E

- Zgodne z dyrektywą ATEX 2014/34/EU
- Stopień ochrony IP66
- Wykonane ze stali nierdzewnej 316L

**OPIS PRODUKTU**

Szafa naścienna ze stali nierdzewnej z pojedynczymi drzwiami z gamy EXE, z certyfikatami ATEX i IECEx, jest dostępna w 16 różnych rozmiarach, co pozwala na obsługę większości typowych zastosowań. Szafy ZONEX stanowią solidne rozwiązanie do zastosowań między innymi w przemyśle naftowym i chemicznym, oczyszczalniach ścieków, przemyśle farmaceutycznym czy przetwórstwie zbóż. Szafy ZONEX zostały zaprojektowane i uzyskały certyfikat zgodności z dyrektywą ATEX 94/9/WE, a także z normami IECEx dotyczącymi zwiększonego bezpieczeństwa podzespołów elektrycznych w obudowach w strefach 1 i 2.

## Cecha:

Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db; IP 66 TYPE 4, 4X, 12

## Materiał szaf:

Szafy wykonane są ze stali nierdzewnej typu 316L.

Korpus: 1,5 mm/2,0 mm w przypadku obudów o wysokości 600 mm lub większej.

Drzwi: 1,5 mm/2,0 mm w przypadku obudów o wysokości 600 mm lub większej.

Płyta przepustowa: 2,5 mm. Płyta montażowa: stal ocynkowana 2,0 mm.

## Dopuszczenia:

Dyrektywa ATEX 2014/34/EU. ATEX: Sira 09ATEX3224U; 2813 Ex II 2 G D; Ex e IIC Gb; Ex tb IIIC Db IP 66; EN 60079-0; EN 60079-7; EN 60079-31. IECEx: IECEx SIR 09.0099U; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db IP 66; IEC 60079-0; IEC 60079-7; IEC 60079-31.

## Budowa szaf:

Korpus posiada mosiężne wewnętrzne/zewnętrzne połączenia wyrównawcze M10. Wsporniki do montażu ściennego o grubości 2,5 mm przyspawane są w tylnej części. Gwinty M5 śrub płyty przepustowej zapewniają szybki i łatwy montaż. Drzwiczki zawierają uszczelkę poliuretanową z uszczelnieniem ciągłym, zakres roboczy od -40 do +70°C. Możliwe otwarcie drzwi w zakresie 210°. Istnieje możliwość łatwego zdjęcia drzwi poprzez wyciągnięcie zaciskowych sworzni zawiasów. Szafa wyposażona jest w wewnętrzny kolek uziemiający M6. Opcją dodatkową jest uszczelka silikonowa o zakresie roboczym od -55 do +180°C. Zamek szafy obracany jest o ćwierć obrotu, zatrzask ze stali nierdzewnej typu 316L z wkładką 3 mm na klucz dwuskrzydłowy. Szafa posiada zabezpieczenie IP 66 | TYP 4, 4X, 12 oraz wykończenie szczotkowane 320.

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

<b>Głębokość</b>	150 mm
<b>Liczba punktów zamykania</b>	1
<b>Maksymalna użyteczna głębokość</b>	100 mm
<b>Szerokość</b>	300 mm
<b>Szerokość płyty montażowej</b>	255 mm
<b>Wysokość</b>	300 mm

**Wysokość płyty montażowej**

255 mm