

UVC Desinfektion

ND CleanAccess Cargo er en UV løsning som anvendes til overflade og luftdesinfektion af gods ind/udadgående i områder med høj risiko for forurening af partikler, bakterier, svampesporer eller virus.

ND CleanAccess Cargo:

- Sikker indslusning/udslusning
- Skræddersyet løsning
- Gennemprøvet teknologi med høj UVC ydelse
- Høj effektivitet med op til 99,99% inaktivering
- Kompakt løsning designet til høj status miljøer.



Anvendes i:

- Renrum
- Produktionslokaler
- Adgangssluser
- Zoneskift
- Rene lagerrum
- Høj status produktioner



Læs mere om
UVC her

Teknisk information:

Slusen er typisk bygget i rustfri stål med en indgangsdør og en udgangsdør. Dørene har interlock, hvilket sikrer mod samtidig døråbning og derved undgår man krydskontaminering til andet område.

En standard CleanAccess sluse leveres med 12 stk. UVC-lamper, der sikrer desinfektion af overflader på emnerne, samt luften i slusen. Luftdyser i kabinen "spuler" gods med 20-25 m/s luft. Luften trækkes gennem et filtersystem, hvorefter det recirkuleres.

Alle sluser leveres med nødstop. Ved aktivering åbnes døren til uren side. Sluserne kan leveres med manuel svingdør, automatisk dør og hurtig port.

CleanAccess specialbygges til ordre og kan leveres i moduler til opbygning på stedet.



Specifikationer	
Specifikationer kan variere baseret på de enkelte konfigurationer	
Produktnavn	ND CleanAccess Cargo
Levetid på pære	Op til 10.000 timer eller 3000 tænd/sluk eller 2 år fra levering
Omgivelsestemperatur	20-40°C
Antal UVC-lamper	16 stk.
UVC dosis*	3760 µW/cm ²
IP	54
Elektrisk info	230V – 16×90W
Højde × Længde × Bredde	2400mm × 1700mm × 2600mm
Vægt	Konfigureres til kunden
Materiale	Rustfri stål
Beskyttelse mod glassplintring	Optionel belægning af FKM godkendt FEP

*UVC-dosis er målt på 100cm afstand i henhold til norm og med anvendelse af en godkendt ballast.