

Sanitær systemspecifikation



Vægmonteret skabsserie i hygiejnisk design, HDW-serien
Eksempel på katalognummer: HDW0776121



Hygiejnisk design terminalboks, HDTB-serie
Eksempel på katalognummer: HDTB304012



Hygiejnisk design vægmonteringsbeslag, AWHD serie
Eksempel på katalognummer: AWHD050



Hygiejnisk design udskiftning
af blå silikonepakning i FDA-kvalitet

Skabe monteret i områder med kontakt med føde- og drikkevarer eller forarbejdningsområder skal overholde følgende krav:

- Skal være IP69-klassificeret til IEC 60529-standarden for udstyrsbeskyttelse og UL-klassificeret
- Skabet skal være fremstillet af 1,5 mm Type 304 rustfrit stål med en 400 korn overfladebehandling for bedre overfladebeskyttelse mod bakterier og korrosion
- Pakningsmateriale på døren og låsemekanismerne skal være lavet af silikonmateriale i FDA-kvalitet, der er i overensstemmelse med FDA guideline 21 CFR 177.2600 for fødevarerbeskyttelse og være blå i farven for nem påvisning af almindelige synssystemer
- Skal have indvendigt monterede hængsler for at reducere bakterier, der huser fangpunkter samt reducere mulighederne for for tidlig fejl på grund af korrosion
- Låsemekanismer og fastgørelsesanordninger skal have en sprækkefri, konveks form på den udvendige side for at reducere mulighederne for, at bakterier fanges og huses.
- Låsemekanismer og fastgørelsesanordninger skal være fremstillet fuldstændigt af type 304 eller 316 rustfrit stål til alle metalliske komponenter, og silikone i FDA-kvalitet til alle ikke-metalliske komponenter
- Toppen af det vægmonterede kabinet skal hælde i en vinkel på 30 grader, og ingen overflader må hælde mindre end 3 grader for at sikre væskeafløb og samtidig maksimere effektiviteten af kabinettets fodaftryk og bagpanelpladsen

Yderligere anbefalinger:

- Skabet skal monteres ved hjælp af IP69-klassificerede sanitære vægmonteringsbeslag såsom nVent HOFFMANs AWHD050 eller AWHD300
- Det anbefales at have mindst én udskiftningspakning ved hånden pr. skabstørrelse for nem og hurtig udskiftning uden at kompromittere beskyttelsen af elektriske komponenter inde i skabet, for eksempel udskiftningspakning HDWG7761B til skab HDW0776121

Besøg [nVent.com/HOFFMAN](https://www.nvent.com/HOFFMAN) for at få flere produktinformationer og specifikationer, og søg efter "HD".