We connect and protect

Obudowa ścienna, 500x500x210

NUMER KATALOGOWY

AFS05052

Obudowy naścienne ze stali nierdzewnej AFS, w obudowach jednodrzwiowych, posiadają zintegrowany dach skośny i stopień ochrony IP 66. Ryzyko awarii komponentów, a co za tym idzie, niepotrzebne przestoje są wyeliminowane, ponieważ woda i kurz nie przedostają się do wnętrza obudowy dzięki nachylonemu dachowi i wysokiemu stopniowi ochrony. Seria AFS jest idealna dla przemysłu spożywczego i napojów oraz farmaceutycznego, jak również prawie wszystkich innych środowisk, w zależności od stopnia ochrony.

NORMY BRANŻOWE

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

FUNKCJE

Korpus: Górna pokrywa nachylona pod kątem od 8 do 20° zapewnia nawis o długości 10 mm, który pozwala odprowadzać płyny i inne zanieczyszczenia z dala od przednich drzwiczek. Gięty i spawany. W celu ułatwienia instalacji każdy tylny narożnik obudowy jest oznaczony laserowo, aby precyzyjnie wskazać miejsce wiercenia otworów i mocowania wsporników do montażu ściennego AWS.

Informacje dodatkowe: W środowisku narażonym na szybkie zmiany temperatury należy wziąć pod uwagę ryzyko kondensacji pary wodnej. Więcej informacji można znaleźć w sekcji poświęconej systemom zarządzania temperaturą firmy nVent HOFFMAN.

Zabezpieczenie: Zgodny z IP 66 | TYP 4X, 12 | IK 10.

Płyta montażowa: Otwory znajdujące się w górnej i w dolnej części ułatwiają montaż przewodów. Mocowanie do tylnej ściany obudowy za pośrednictwem kołków spawanych M8. Wszystkie krawędzie boczne o długości 800 mm i dłuższe są wzmocnione poprzez zawinięcie.

Materiał: Fabrycznie ziarnowana stal nierdzewna AISI 304L / AISI 316L. Korpus: 1.5 mm. Drzwi: 1.5 mm / 2 mm w przypadku obudów o wysokości 1000 mm lub większej. Płyta montażowa: Stal galwanizowana 2.5 mm.

Zamek: Zamak zamek dwupiórowy 3 mm, obrót 90°. Zamek ze stali nierdzewnej i inne typy zamków dostępne na zamówienie.

Wykończenie: Fabrycznie ziarnowana stal nierdzewna 400.

Drzwiczki: Formowane z jednego elementu. Montaż powierzchniowy z możliwością otwarcia pod kątem 130°. Ukryte zawiasy ze stali nierdzewnej AISI 304 ze sworzniami niegubnymi. Możliwość montażu pozwalającego otwierać drzwi w lewą lub w prawą stronę (wymagana jest obróbka). Szczelność zapewnia wtryskiwana uszczelka poliuretanowa. W przypadku stali AISI 316L szczelność zapewnia wtryskiwana uszczelka silikonowa.

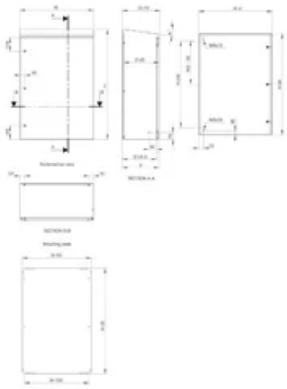
Dostawa: Obudowa z drzwiami, płytą montażową, metalowym kluczem i akcesoriami montażowymi.

Dojście kabli: Brak otworów na dławiki w standardzie.
Cable access: No gland openings as standard
Additional information: In environments known for quick temperature changes, consideration to condensation should be taken; please see the thermal management section

ATRYBUTY PRODUKTU

Wysokość (H): 500mm
Szerokość (W): 500mm
Głębokość (D): 210mm
Materiał: Stal nierdzewna 304
Rozmiar panelu: 475 x 450mm
Maksymalna głębokość montażu: 190mm
Stopień nachylenia: 15°
Zakończ: Szczotkowany
Liczba zatrzasków: 1
Waga: 16kg

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Marki w naszej ofercie:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.