

Behuizing met één deur, roestvrij staal, ASR



De reeks roestvaststalen wandmontagebehuizingen met enkele deur, ASR, met beschermingsgraad IP 66, is uit voorraad leverbaar in veel verschillende maten. Het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd doordat water en stof de behuizing niet kunnen binnendringen. Deze reeks is zeer geschikt voor sectoren zoals de voedingsmiddelen- en drankenindustrie, de farmaceutische industrie en vrijwel alle andere omgevingen, afhankelijk van de gradatie.

INDUSTRIENORMEN

UL 508A Listed; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Type 4, 4X, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 4X, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

KENMERKEN

Materiaal: Eénrichting geschuurd roestvaststaal AISI 304L / AISI 316L. Behuizing: 1.5 mm. Deur voor AISI 304L: 1.5 mm / 2 mm. Deur voor AISI 316L: 2 mm. Montageplaat: 2 mm verzinkt staal.

Body: Gevouwen en gelast. Voor een eenvoudige montage is elke achterhoek van de behuizing voorzien van een lasermarkering om precies aan te geven waar gaten moeten worden geboord en AWS-wandmontagebeugels moeten worden bevestigd.

Deur: Hoek gevormd uit één stuk. Opliggend gemonteerd, met opening van 130°. Verborgene AISI 304 roestvaststalen scharnieren met borgpen. Kan zowel links als rechts scharnierend worden gemonteerd. De afdichting wordt verzorgd door een opgespoten polyurethaanpakking of een opgespoten siliconenpakking. Gelaste M6-tapeinden in binnenzijde, voor montage van optionele MMDP-deurprofielen.

Slot: nVent HOFFMAN's op maat gemaakt zamak 3mm-slot met dubbele baard, 90° draaibaar met anti-trilmechanisme. Twee sloten voor behuizingen met een hoogte van 600 tot 800 mm. Driepunts espagnoletsluiting of 3 sloten voor behuizingen van 1000 mm en hoger. Roestvaststalen slot en andere uitvoeringen zijn verkrijgbaar als accessoire.

Montageplaat: De montageplaat is verticaal om de 10 mm gemarkeerd voor eenvoudige positionering van de apparatuur. De boven- en onderzijde zijn voorzien van een gatenpatroon voor kabelbevestiging. Gemonteerd op M8 stiflasbouten op de achterwand van de kast. Alle zijkanten van 800 mm brede montageplaten en daarboven zijn verstevigd door omgezette randen. Door gebruik van het AMG accessoire kan de montageplaat in diepte worden versteld.

Kabelinvoer: Standaard geen flensopeningen voor maximale afdichting en hygiëne.

Beschermingsklasse: Overeenkomstig IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

Afwerking: 400 éénrichting geschuurd roestvaststaal.

Levering: Behuizing met deur, montageplaat, kunststof sleutel met dubbele baard van 3 mm en montagemiddelen. Metalen sleutel, voor hoogtes van 1000 mm en hoger.

Aanvullende informatie: Het verdient de voorkeur bij buitentoepassingen gebruik te maken van klimaatbeheersing, ventilatieapparatuur en regendaken. In omstandigheden die bekend staan om snelle temperatuurverschillen dient rekening gehouden te worden met condensatie. Zie onze hoofdstukken Technische Informatie en Klimaatbeheersing (Thermal Management) voor meer informatie.

SPECIFICATIES

Lichaamsdikte: 1.5mm
Voltoeien: Geborsteld

Table 1/1

Catalogusnummer	Hoogte (H)	Breedte (W)	Diepte (D)	Materiaal	Max. Montagediepte	Snelle verzending
ASR0182415	180mm	240mm	150mm	Roestvrij staal 304	132mm	Nee
ASR0182415-316	180mm	240mm	150mm	Roestvrij staal 316	132mm	Nee
ASR0242415	240mm	240mm	150mm	Roestvrij staal 304	132mm	Nee
ASR0242415-316	240mm	240mm	150mm	Roestvrij staal 316	132mm	Nee
ASR0243615	240mm	360mm	150mm	Roestvrij staal 304	132mm	Nee
ASR0243615-316	240mm	360mm	150mm	Roestvrij staal 316	132mm	Nee
ASR0302015	300mm	200mm	150mm	Roestvrij staal 304	132mm	Nee
ASR0302015-316	300mm	200mm	150mm	Roestvrij staal 316	132mm	Nee
ASR0362415	360mm	240mm	150mm	Roestvrij staal 304	132mm	Nee
ASR0362415-316	360mm	240mm	150mm	Roestvrij staal 316	132mm	Nee
ASR0403015	400mm	300mm	150mm	Roestvrij staal 304	132mm	Nee
ASR0403015-316	400mm	300mm	150mm	Roestvrij staal 316	132mm	Nee
ASR0403021	400mm	300mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee
ASR0403021-316	400mm	300mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0404021	400mm	400mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee
ASR0404021-316	400mm	400mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0406021	400mm	600mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee

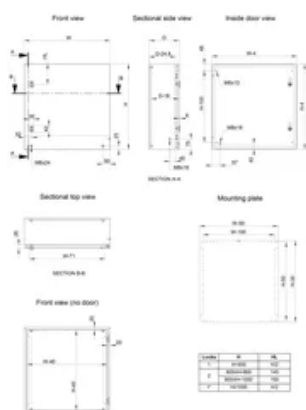
Catalogusnummer	Hoogte (H)	Breedte (W)	Diepte (D)	Materiaal	Max. Montagediepte	Snelle verzending
ASR0406021-316	400mm	600mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0504021	500mm	400mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee
ASR0504021-316	500mm	400mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0505021	500mm	500mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee
ASR0505021-316	500mm	500mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0604021	600mm	400mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee
ASR0604021-316	600mm	400mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0606021	600mm	600mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee
ASR0606021-316	600mm	600mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0606030	600mm	600mm	300mm	Roestvrij staal 304	282mm	Nee
ASR0606030-316	600mm	600mm	300mm	Roestvrij staal 316	282mm	Nee
ASR0608030	600mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 304	282mm	Nee
ASR0608030-316	600mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 316	282mm	Nee
ASR0806021	800mm	600mm	210mm	Roestvrij staal 304	192mm	Nee
ASR0806021-316	800mm	600mm	210mm	Roestvrij staal 316	192mm	Nee
ASR0806030	800mm	600mm	300mm	Roestvrij staal 304	282mm	Nee
ASR0806030-316	800mm	600mm	300mm	Roestvrij staal 316	282mm	Nee
ASR0808030	800mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 304	282mm	Nee
ASR0808030-316	800mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 316	282mm	Nee
ASR1008030	1000mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 304	282mm	Nee

Catalogusnummer	Hoogte (H)	Breedte (W)	Diepte (D)	Materiaal	Max. Montagediepte	Snelle verzending
ASR1008030-316	1000mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 316	282mm	Nee
ASR1208030	1200mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 304	282mm	Nee
ASR1208030-316	1200mm	800mm	300mm	Roestvrij staal 316	282mm	Nee
ASR1208040	1200mm	800mm	400mm	Roestvrij staal 304	382mm	Nee
ASR1208040-316	1200mm	800mm	400mm	Roestvrij staal 316	382mm	Nee
ASR1408040-316	1400mm	800mm	400mm	Roestvrij staal 316	382mm	Nee
ASR1408040	1400mm	800mm	400mm	Roestvrij staal 304	382mm	Nee

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

* Behuizingen van 1000 mm en hoger hebben driepunts-espagnoletsluitingen of 3 sloten nodig.

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.