

Technisch informatieblad

Sto-Wandhouder GP PH

Passiefhuis gecertificeerd warmtebrugvrij
onderconstructie-element in StoVentec
gevelsystemen



Kenmerk

Toepassing • voor het maken van glijpunten voor de opname van windbelasting van het gevelsysteem

Eigenschappen

- van roestvast staal: beschikbaar in W-nr. 1.4301 en 1.4571, sterkteklasse S235 conform EN 10088-2, tolerantie conform EN ISO 9445
- met klemveer
- boven en onder omgevouwen, rechthoekige uitsparingen
- Uitkraging: 200 t/m 360 mm
- Materiaaldikte 1,5 mm
- met twee sleuven
- voor het bevestigen van Sto-Aluminium T- en L-profielen

Formaat

- Plugdoorgang: 11 x 15 mm
- Hoogte: 70 mm

Bijzonderheden/opmerkingen

- Passiefhuiscertificaat geldt enkel in combinatie met Sto-Thermogleit-Element PH en Sto-Thermoblock-Element PH
- overige lengtes van de wandhouders op aanvraag
- levertijd:
standaard artikel: 10 dagen + verzending
afwijkende artikelen: op aanvraag

Verwerking

Verbruik	Toepassingssoort	Ca. verbruik
	volgens statische berekening	
	Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.	

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Wandhouder GP PH

Applicatie wordt in de ondergrond verankerd

Opmeten (horizontaal / verticaal) en monteren (boren / schroeven) van de roestvrijstalen wandhouders met statisch gedefinieerde bevestigingsmaterialen (schroef, plug, anker e.d.).

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

Boorgaten moeten worden uitgeblazen.
Bij toepassing van verzonken plugschroeven moeten de schroefkoppen van een corrosiebestendige beschermingslaag worden voorzien. Glijpunten moeten in het midden van een sleufgat worden bevestigd (schroef/klinknagel).
Vaste punten moeten in een rond gat worden bevestigd (schroef/klinknagel). Voor de asafstanden (horizontaal / verticaal) moeten de statische eisen en (voorzover opgesteld) het aanlegschemata worden opgevolgd.

Het passiefhuis-onderconstructiesysteem is door het Passivhaus Institut Darmstadt als 'warmtebrugvrij' gecertificeerd. Het gecertificeerde onderconstructiesysteem 'warmtebrugvrij' bestaat uit Sto-Thermoblock-Element + Sto-Wandhouder PH + Sto-Thermoglij- Element.

Leveren

Verpakking doos

Opslag

Opslagcondities De producten niet belasten.

Certificaten/toelatingen

ETA-17/0406	StoVentec R Europese technische beoordeling
Certificate - Declaration of conformity- in accordance with approval Z-30.36	Onderconstructie voor geventileerde gevel
Passive house certificate - StoP - 1277fa03	Onderconstructie voor koudebrugvrije aansluiting Test op koudebrugvrijheid

Markering

Productgroep StoVentec, toebehoren

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Wandhouder GP PH

Veiligheid

Dit product is een fabricaat. De opstelling van een veiligheidsinformatieblad volgens de REACH Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage II, is niet vereist. Meer informatie vindt u onder www.sto.de Rubrik Service & Tools / REACH-verordening.

Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met ons worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Wandhouder GP PH

Dämmstoffdicke	χ Gleitpunkt [W/K]
200mm	0,0078
220mm	0,0073
240mm	0,0070
260mm	0,0067
280mm	0,0065
300mm	0,0064

χ = Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient (CHI-Wert)

Hinweis: Die Ausladung der Wandhalter entspricht der Dämmstoffdicke + 20/30 mm.

Koudebrug vrije onderconstructie met glijpunt-wandhouder, gecertificeerd door het Passiefhuis instituut

Sto Isoned bv
Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
Telefax: 0344 61 54 87
info.nl@sto.com
www.sto.nl

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Rev.nr.: 2 / NL /Sto Isoned bv./ 23.03.2023 / PROD2429 / Sto-Wandhouder GP PH

4/4