Productinformatie

Hoogteverstelling in een handomdraai

Drainagegoot ‘Hydra Express’ van de firma Richard Brink voor flexibele aanpassingen op de bouwplaats zelf

Schloß Holte-Stukenbrock, 10-11-2026:

Bij terrassen, balkons en andere buitenruimtes moeten afwatering, vloeropbouw, afdichtingsniveaus en aangrenzende aansluitingen nauwkeurig op elkaar zijn afgestemd. In geval van verschillende opbouwhoogtes en wisselende montagesituaties zijn oplossingen nodig die snel en precies op de bouwlocatie zelf kunnen worden aangepast. Precies daarvoor is de in hoogte verstelbare drainagegoot ‘Hydra Express’ van Richard Brink GmbH & Co. KG gemaakt.

Het systeem van de ‘Hydra Express’ is ontworpen voor meerlagige vloeropbouwen en is geschikt voor de volledige opbouwhoogte: van het afdichtingsniveau tot aan de bovenkant van de vloer. Tijdens de montage kan de goothoogte meteen van bovenaf worden ingesteld. De gootbehuizingen kunnen op de montageplek probleemloos worden ingekort en met bijbehorende klikverbinders tot een gootstreng worden samengevoegd.

Snel van bovenaf op de juiste hoogte

De traploze hoogteverstelling van de ‘Hydra Express’ vindt plaats met geïntegreerde inbusschroeven. Deze zijn van bovenaf bereikbaar en kunnen naar keuze met een inbussleutel of accuschroevendraaier worden bediend. Daardoor kan de verwerker de goothoogte tijdens de montage meteen aanpassen aan de betreffende vloeropbouw. Ook als de toegankelijkheid via de zijkant beperkt is, blijft de instelmogelijkheid bereikbaar.

Indien de opbouwhoogtes binnen een terrein variëren, kan de afstelling plaatsvinden op basis van de daadwerkelijke inbouwtoestand zonder dat verwijdering van de goot nodig is. Door de toegang van bovenaf zijn de

Uitgegeven door:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefoon: +49 (0)5207 9504-0
Fax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-mail: stefan.brink@richard-brink.de

Contactpersoon redactie:
Daniel Spitzer
Plaatsverv. marketingmanager
daniel.spitzer@richard-brink.de

Voor afdruk vrijgegeven - verzoek om kopie

handelingen die anders nodig zouden zijn, zoals langs de zijkant van een gootbehuizing, tot een minimum beperkt.

Inkorten direct op de montageplek

Niet alleen de hoogte maar ook de lengte van de goot kan direct op de bouwplaats projectspecifiek worden aangepast, want de gootbehuizing kan tot de werkelijk benodigde afmeting worden ingekort. Dit betekent dat de verwerkende vakmensen flexibel kunnen blijven als de benodigde lengte pas op basis van de concrete montagesituatie ter plekke kan worden vastgesteld.

Belangrijk hierbij is dat de geïntegreerde hoogteverstelling ook na het inkorten behouden blijft. Voor dit doel biedt de firma Richard Brink een op de goot afgestemde, extra inkortset die uit verbindingsprofielen en geïntegreerde inbusschroeven bestaat. Na het inkorten van de goot, waarbij verwijdering van de oorspronkelijk geïntegreerde hoogteverstelling onvermijdelijk is, worden de profielen aan de uiteinden van de ingekorte gootbehuizing geplaatst en daaraan vastgeschroefd. Dit betekent dat de goot ook na het inkorten verder traploos en precies kan worden afgesteld. De lengte en hoogte kunnen daardoor meteen op de montageplek op elkaar worden afgestemd, zodat de vakmensen steeds flexibel op de concrete montagesituatie kunnen reageren.

Gereedschapsloze verbinding, uitgebreide integratie

Voor het samenvoegen van twee gootbehuizingen is een klikverbinder beschikbaar. Deze wordt zonder extra gereedschap tussen twee segmenten aangebracht, zodat de gootstreng met een paar handelingen kan worden verlengd. Hiermee wordt, juist bij langere stukken, de montage eenvoudiger en neemt de benodigde tijd aanzienlijk af.

Daarnaast kan de ‘Hydra Express’ met de juiste accessoires in allerlei afwateringsconcepten worden geïntegreerd. Met behulp van een adapter

Uitgegeven door:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefoon: +49 (0)5207 9504-0
Fax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-mail: stefan.brink@richard-brink.de

Contactpersoon redactie:
Daniel Spitzer
Plaatsverv. marketingmanager
daniel.spitzer@richard-brink.de

Voor afdruk vrijgegeven - verzoek om kopie

kunnen drainagematten direct op de goot worden aangesloten. Ook is er een aansluiting op het zijkanaal ‘Subterra’ mogelijk. Hierdoor kan neerslag door de goot worden opgenomen en gericht verder naar de aangesloten afwateringsoplossing van het terrein worden geleid. Eindstukken, hoekverbindingsstukken en roostervergrendelingen maken het aanbod aan accessoires compleet. Daarnaast kunnen er speciale hoekuitvoeringen en individuele indelingen worden gerealiseerd. Zo kan de metaalwarenfabrikant voor zijn klanten bijvoorbeeld ook rekening houden met projectspecifieke trajecten en aansluitdetails.

Omvangrijk standaardassortiment en productie op maat

De drainagegoot is standaard verkrijgbaar in een lengte van 1.000 mm en met inloopbreedtes van 100, 140, 160, 200 en 250 mm. Vier verstelbereiken van 40 tot 55, 54 tot 69, 70 tot 100 en 100 tot 160 mm dekken de verschillende opbouwhoogtes af. Het kleinste bereik van 40 tot 55 mm is alleen leverbaar in roestvrij staal en voor inloopbreedtes van 100 mm en 140 mm. De ‘Hydra Express’ wordt gemaakt van roestvrij staal of thermisch verzinkt staal met een dikte van 1,5 mm. Naast de standaarduitvoeringen zijn er andere inloopbreedtes en opbouwhoogtes voor projectspecifieke afmetingen mogelijk.

Van de hoogteverstelling, het inkorten tot de verbinding met de gootbehuizing: de ‘Hydra Express’ is gemaakt voor een snelle en vakkundige montage op locatie.

(ca. 4.870 tekens)

De firma Richard Brink is een middelgroot familiebedrijf uit Oost-Westfalen, geleid door de tweede generatie. In zijn 50-jarig bestaan is het bedrijf uitgegroeid tot expert op het gebied van metaalwarenfabricage. Alle processen worden intern afgehandeld en staan onder eigen verantwoordelijkheid, van productontwikkeling, constructie en productie tot advies en verkoop.

Uitgegeven door:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefoon: +49 (0)5207 9504-0
Fax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-mail: stefan.brink@richard-brink.de

Contactpersoon redactie:
Daniel Spitzer
Plaatsverv. marketingmanager
daniel.spitzer@richard-brink.de

Voor afdruk vrijgegeven - verzoek om kopie

Productinformatie

Het productaanbod omvat drainage- en afwateringsoplossingen, plantsystemen en oplossingen voor daken en wanden, de industrie, badkamers en keukens. Het brede standaardassortiment van de metaalwarenfabrikant wordt aangevuld met maatwerk en speciale uitvoeringen. Meer informatie op **www.richard-brink.de**.

Uitgegeven door:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefoon: +49 (0)5207 9504-0
Fax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-mail: stefan.brink@richard-brink.de

Contactpersoon redactie:
Daniel Spitzer
Plaatsverv. marketingmanager
daniel.spitzer@richard-brink.de

Voor afdruk vrijgegeven - verzoek om kopie