Produktinformation

Höhenverstellung im Handumdrehen

Drainagerinne „Hydra Express“ der Firma Richard Brink für flexible Anpassungen direkt auf der Baustelle

Schloß Holte-Stukenbrock, 10.11.2026:

Bei Terrassen, Balkonen und weiteren Außenflächen müssen Entwässerung, Belagsaufbau, Abdichtungsebene und angrenzende Anschlüsse genau aufeinander abgestimmt sein. Unterschiedliche Aufbauhöhen und wechselnde Einbausituationen verlangen dabei nach Lösungen, die sich unmittelbar auf der Baustelle schnell und präzise anpassen lassen. Darauf ist die höhenverstellbare Drainagerinne „Hydra Express“ der Richard Brink GmbH & Co. KG ausgelegt.

Das System der „Hydra Express“ ist für mehrschichtige Belagsaufbauten konzipiert und erstreckt sich über die komplette Aufbauhöhe von der Abdichtungsebene bis zur Oberkante des Belags. Während der Montage lässt sich die Rinnenhöhe direkt von oben einstellen. Die Rinnenkörper lassen sich am Einbauort problemlos zuschneiden und mit passenden Klickverbindern zu einem Rinnenstrang zusammenfügen.

Schnell von oben auf die richtige Höhe

Die stufenlose Höhenverstellung der „Hydra Express“ erfolgt über integrierte Innensechskant-Schrauben. Diese sind von oben erreichbar und können wahlweise mit einem Innensechskant oder einem Akkuschrauber bedient werden. Der Verarbeiter kann die Rinnenhöhe dadurch direkt während des Einbaus an den jeweiligen Belagsaufbau anpassen. Auch bei eingeschränkter seitlicher Zugänglichkeit bleibt die Einstellung erreichbar.

Variieren die Aufbauhöhen innerhalb einer Fläche, kann die Ausrichtung am tatsächlichen Einbauzustand vorgenommen werden, ohne die Rinne herauszunehmen. Die Bedienung von oben reduziert die dafür sonst

Herausgeber:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefon: +49 (0)5207 9504-0
Telefax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-Mail: stefan.brink@richard-brink.de

Ansprechpartner Redaktion:
Daniel Spitzer
stellv. Marketingleiter
daniel.spitzer@richard-brink.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

notwendigen Handgriffe, beispielsweise entlang der Seiten eines Rinnenkörpers, auf ein Minimum.

Zuschnitt direkt am Einbauort

Neben der Höhe kann auch die Länge der Rinne unmittelbar auf der Baustelle projektspezifisch angepasst werden, denn der Rinnenkörper lässt sich auf das tatsächlich benötigte Maß zuschneiden. Damit bleibt das verarbeitende Gewerk flexibel, wenn sich die erforderliche Länge erst anhand der konkreten Einbausituation vor Ort eindeutig bestimmen lässt.

Entscheidend ist dabei, dass die integrierte Höhenverstellung auch nach dem Kürzen erhalten bleibt. Zu diesem Zweck bietet die Firma Richard Brink ein auf die Rinne abgestimmtes, zusätzliches Zuschnitt-Set an, das aus Verbindungsprofilen samt integrierten Innensechskant-Schrauben besteht. Nach dem Ablängen der Rinne, bei dem die ursprünglich integrierte Höhenverstellung zwangsläufig mit entfernt wird, werden die Profile an den Enden des zugeschnittenen Rinnenkörpers eingesetzt und mit ihm verschraubt. So lässt sich die Rinne auch nach dem Zuschnitt weiterhin stufenlos und präzise ausrichten. Länge und Höhe können dadurch direkt am Einbauort aufeinander abgestimmt werden, sodass das Gewerk stets flexibel auf die konkrete Einbausituation reagieren kann.

Werkzeuglose Verbindung, vielseitige Einbindung

Für das Zusammenfügen zweier Rinnenkörper steht ein Klickverbinder zur Verfügung. Er wird ohne zusätzliches Werkzeug zwischen zwei Segmenten eingesetzt und erlaubt es, den Rinnenstrang mit wenigen Handgriffen zu erweitern. Gerade auf größeren Strecken vereinfacht dies die Montage und kann den erforderlichen Zeitaufwand deutlich reduzieren.

Die „Hydra Express“ lässt sich darüber hinaus mit passendem Zubehör in verschiedene Entwässerungskonzepte einbinden. Drainagematten können

Herausgeber:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefon: +49 (0)5207 9504-0
Telefax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-Mail: stefan.brink@richard-brink.de

Ansprechpartner Redaktion:
Daniel Spitzer
stellv. Marketingleiter
daniel.spitzer@richard-brink.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

mithilfe eines Adapters direkt an die Rinne angeschlossen werden. Ebenso ist eine Anbindung an den Stichkanal „Subterra“ möglich. Anfallendes Wasser kann dadurch von der Rinne aufgenommen und gezielt an die jeweils angeschlossene weiterführende Entwässerungslösung der Fläche geleitet werden. Endstücke, Eckverbinder und Rostverriegelungen vervollständigen das Zubehörangebot. Darüber hinaus sind spezielle Eckvarianten sowie individuelle Aufteilungen realisierbar. So kann der Metallwarenhersteller auch projektspezifische Verläufe und Anschlussdetails für seine Kunden berücksichtigen.

Umfangreiches Standardsortiment und Fertigung auf Maß

Im Standard ist die Drainagerinne in einer Länge von 1.000 mm sowie mit Einlaufbreiten von 100, 140, 160, 200 und 250 mm erhältlich. Vier Verstellbereiche von 40 bis 55, 54 bis 69, 70 bis 100 sowie 100 bis 160 mm decken unterschiedliche Aufbauhöhen ab. Der kleinste Bereich von 40 bis 55 mm ist ausschließlich in Edelstahl und für Einlaufbreiten von 100 und 140 mm lieferbar. Gefertigt wird die „Hydra Express“ aus 1,5 mm starkem Edelstahl oder feuerverzinktem Stahl. Über die Standardausführungen hinaus sind individuelle Einlaufbreiten und Aufbauhöhen für projektspezifische Maße möglich.

Von der Höhenverstellung über den Zuschnitt bis zur Verbindung der Rinnenkörper ist die „Hydra Express“ konsequent auf eine zügige und fachgerechte Verarbeitung vor Ort ausgerichtet.

(ca. 4.820 Zeichen)

Herausgeber:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefon: +49 (0)5207 9504-0
Telefax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-Mail: stefan.brink@richard-brink.de

Ansprechpartner Redaktion:
Daniel Spitzer
stellv. Marketingleiter
daniel.spitzer@richard-brink.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Die Firma Richard Brink ist ein mittelständisches Familienunternehmen in zweiter Generation aus Ostwestfalen, welches sich in seiner 50-jährigen Geschichte als Experte für die Metallwarenfabrikation am Markt etabliert hat. Von der Produktentwicklung und Konstruktion über die Fertigung bis hin zur Beratung und dem Vertrieb werden jegliche Prozesse inhouse abgewickelt und verantwortet.

Produktinformation

Die Produktpalette umfasst Drainage- und Entwässerungslösungen, Pflanzsysteme sowie Lösungen für Dachflächen und Wandbereiche, die Industrie, Bäder und Küchen. Maß- und Sonderanfertigungen ergänzen das umfassende Standard-Sortiment des Metallwarenherstellers. Weitere Informationen unter **www.richard-brink.de**.

Herausgeber:
Richard Brink GmbH & Co. KG
Görlitzer Straße 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefon: +49 (0)5207 9504-0
Telefax: +49 (0)5207 9504-20
www.richard-brink.de
E-Mail: stefan.brink@richard-brink.de

Ansprechpartner Redaktion:
Daniel Spitzer
stellv. Marketingleiter
daniel.spitzer@richard-brink.de

Abdruck frei – Beleg erbeten