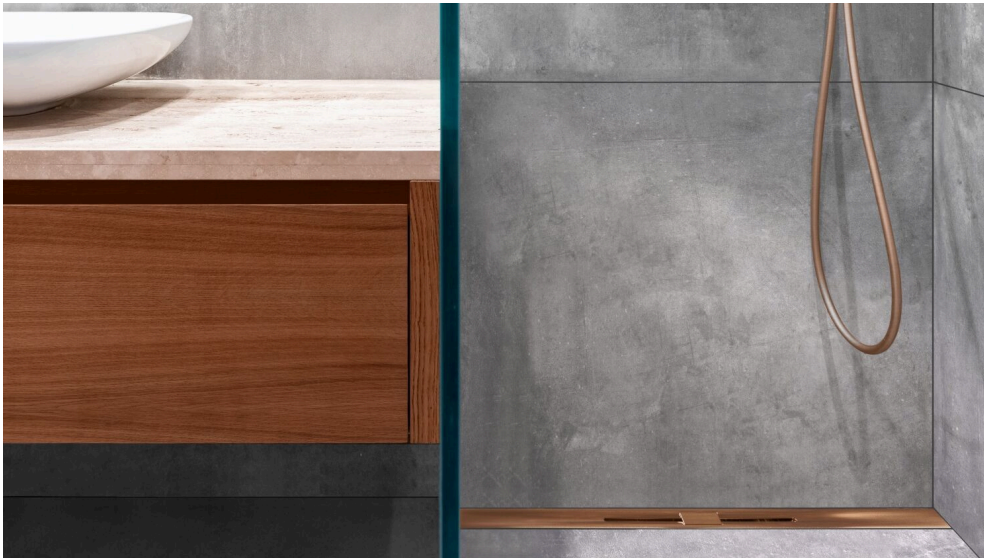


Produkte für den Innenbereich

Von GUTJAHR Systemtechnik



© Dariusz Jarzabek - stock.adobe.c

GUTJAHR Systemtechnik GmbH

Philipp-Reis-Str. 5-7

64404 Bickenbach

Deutschland

Tel.: +49 6257 93060

Fax: +49 6257 930631

info@gutjahr.com

www.gutjahr.com/architektur

Entkopplungs-, Duschrinnen- und Fußbodenheizsysteme

Mit IndorTec® FLEXBONE bietet GUTJAHR ein komplett neues, sicheres Entkopplungssystem für die Verlegung von Keramik und Naturstein auf kritischen Untergründen. Die patentierte Knochenstruktur und ihre spezifischen Vorteile sind speziell auf großformatige oder hochbelastete Beläge abgestimmt.

Mit den IndorTec® FLEXDRAIN Systemen bietet GUTJAHR innovative Komplettlösungen für bodengleiche Duschen. Aufgrund geringer Aufbauhöhen sind oft ultraflache Duschrinnensysteme gefragt, die gleichzeitig ein Höchstmaß an Sicherheit gewährleisten.

Das neu entwickelte und geprüfte IndorTec® THERM-W Warmwasser-Fußbodenheizungssystem hat eine geringe Aufbauhöhe von nur 30 mm inkl. Dämmung. Das Trockenbausystem gewährleistet einen schnellen und einfachen Einbau, aufwändige Arbeiten mit Estrich entfallen.

Die IndorTec® THERM-E Elektro-Flächenheizung (Heizung, Entkopplung und Abdichtung in Einem) bietet eine hohe Energieeffizienz, denn die Wärme bleibt in der Belagskonstruktion enthalten.

IndorTec THERM-C komplettiert das Flächenheizungsprogramm mit einer Carbon-Wandheizung, als Zusatzheizung oder unsichtbarer Handtuchwärmer.

Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN

Aus der Serie Produkte für den Innenbereich von GUTJAHR Systemtechnik



IndorTec® FLEXDRAIN-ID: Ablängbare, höhenverstellbare Duschrinne | IndorTec® FLEXDRAIN: Duschrinne mit zweiter Entwässerungsebene für schwellenfreie, bodengleiche Duschen

Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN-ID



Das IndorTec® FLEXDRAIN-ID Duschrinnensystem besteht aus gebürstetem Edelstahl für die individuelle und flexible Gestaltung barrierefreier Duschen. Durch das rahmenlose Design ist die Duschrinne individuell ablängbar.

Mit den flexibel wählbaren und verstellbaren Ablauftöpfen und einer ultraflachen Aufbauhöhe ab 20 mm (senkrecht) bzw. 60 mm (waagrecht) ist das System für nahezu jede Einbausituation geeignet. Zudem ermöglichen die am Grundkörper werkseitig angebrachte, thermisch verschweißte Dichtmanschette und die Edelstahlauflage mit rückseitigem Verkrallungsvlies den Einbau direkt an der Wand.

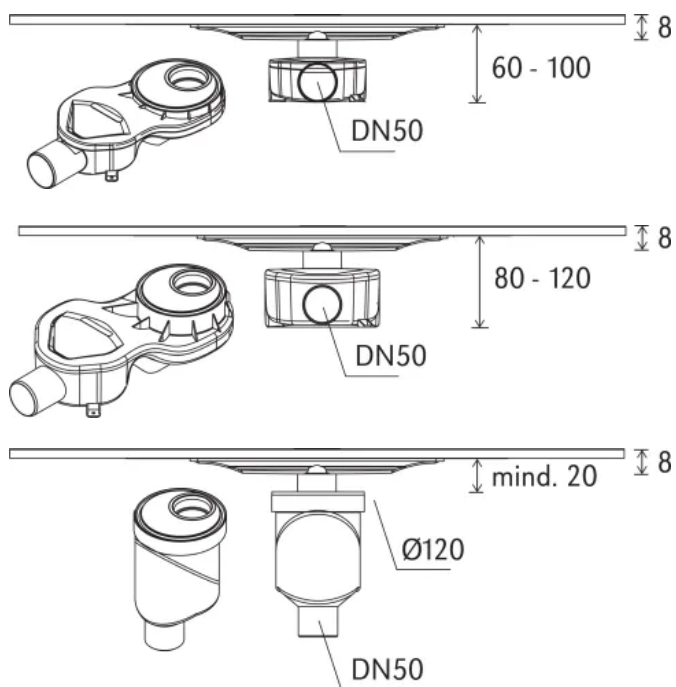
Technische Informationen: Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN-ID

- Material: Grundkörper PP, Auflage Edelstahl Werkstoff Nr.1.4301 gebürstet
- Grundkörper mit werkseitiger Dichtmanschette, thermisch verschweißt mit 7,5 cm Überstand
- Ablängbare Edelstahlauflage mit integriertem Gefälle und rückseitigem Vlies zum einfachen Verkleben (bis zu 400 mm)
- Integriertes, herausnehmbares Edelstahl-Haarsieb
- 3 Längen: 800 mm / 1.000 mm / 1.200 mm
- 3 Ablauftöpfe – 360° drehbar

Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN

Aus der Serie Produkte für den Innenbereich von GUTJAHR Systemtechnik

- Zubehör: Reinigungsbürste und Heber für Abdeckung



Flacher, waagerechter Ablauf

Aufbauhöhe:	60 - 100 mm
Ablaufleistung:	0,71 l/s
Sperrwasserhöhe:	30 mm

Waagerechter Ablauf

Aufbauhöhe:	80 - 120 mm
Ablaufleistung:	1,05 l/s
Sperrwasserhöhe:	50 mm

Senkrechter Ablauf

Aufbauhöhe:	ab 20 mm
Ablaufleistung:	1,43 l/s
Sperrwasserhöhe:	32 mm

Informationsfilm IndorTec® FLEXDRAIN-ID

[Download Prospekt IndorTec® FLEXDRAIN-ID](#)

Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN

Aus der Serie Produkte für den Innenbereich von GUTJAHR Systemtechnik

Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN



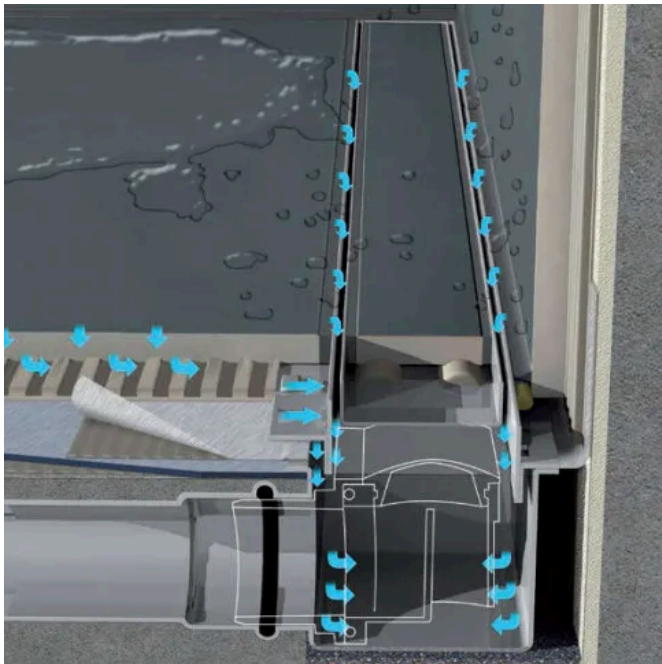
IndorTec® FLEXDRAIN ist als Duschrinnen-Baukastensystem konzipiert und lässt sich mit verschiedensten Systemkomponenten flexibel kombinieren. Dadurch kann es sowohl im Nass- als auch im Trockenbau eingesetzt und verarbeitet werden. Die werkseitig aufgebrachte Dichtmanschette mit schmalen 11 mm Klebeflansch ermöglicht den universellen Einsatz im Eck- und Wandbereich. Die 2-in-1 Wendeauflage funktioniert als Edelstahl- und als Fliesenmulde. Um die Konstruktion zu entwässern, verfügt das Duschrinnensystem über eine zweite Entwässerungsebene.



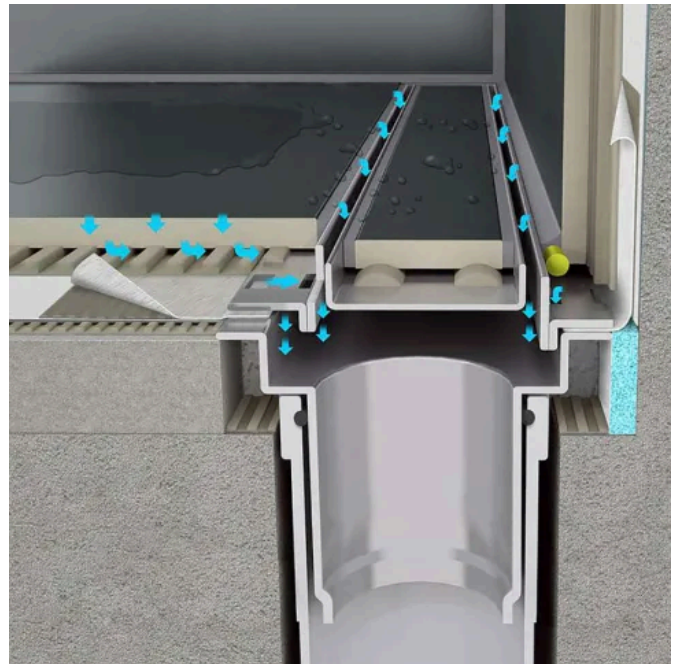
Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN

Aus der Serie Produkte für den Innenbereich von GUTJAHR Systemtechnik

Technische Informationen: Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN



IndorTec® FLEXDRAIN mit waagrechtem Ablauf



IndorTec® FLEXDRAIN mit senkrechtem Ablauf

IndorTec® FLEXDRAIN mit waagrechtem Ablauf

- Das **Basissystem** – bestehend aus Edelstahl-Rinnenkörper, mit Geruchsverschluss, Dichtmanschette und integriertem Fixbauadapter, Drainrahmen und Wendeauflage. Komplett einbaufertig vormontiert. Alle Metallteile aus Edelstahl mit elektropolierter Oberfläche.
 Ablaufleistung bei 62 mm: 0,5 l/s (Sperrwasserhöhe = 30 mm)
 Ablaufleistung bei 82 mm: 0,6 l/s (Sperrwasserhöhe = 50 mm)
 Erhältlich in 3 Standardlängen (750 / 950 / 1.150 mm) und 2 Rahmenhöhen für Keramik (11 mm) und Naturstein (22 mm).
- **Basissystem Plus**
 Erweitertes System mit zusätzlicher Lastverteilplatte IndorTec® LP und aufkaschierter Abdichtung zur Überbrückung von Schwachstellen im Estrich bei zu geringer Rohrüberdeckung.
 Material: 3 mm Verbundplatte mit aufkaschierter ober-/unterseitiger Abdichtungsmembran aus IndorTec® SEAL.
- **Schallschutzsystem**
 Bestehend aus IndorTec® SM Schallschutzmatte zum Einsatz unter Estrich und Duschrinne, sowie IndorTec® LP Lastverteilplatte zur Verwendung auf Estrich.
 Laut einer Untersuchung des Fraunhofer Instituts übertrifft das Komplettsystem IndorTec® FLEX-DRAIN selbst erhöhte Anforderungen deutlich und erzielt Bestwerte bei der Reduzierung von Geräuschbelastungen.

IndorTec® FLEXDRAIN mit senkrechtem Ablauf

- Das Basissystem – bestehend aus Edelstahl-Rinnenkörper, mit Geruchsverschluss, Dichtmanschette und integriertem Fixbauadapter, Drainrahmen und Wendeauflage. Komplett einbaufertig vormontiert. Alle Metallteile aus Edelstahl mit elektropolierter Oberfläche
- Ablaufleistung bei 28 mm: 1,0 l/s mit Rohrsiphon unter der Geschossdecke (Sperrwasserhöhe = > 50 mm)
- Erhältlich in 3 Standardlängen (750 / 950 / 1.150 mm) und 2 Rahmenhöhen für Keramik (11 mm) und Naturstein (22 mm).

Technische Daten IndorTec® FLEXDRAIN	
Material	Rinnenkörper Edelstahl poliert, Rahmen/Einleger Edelstahl gebürstet
Länge	750 mm / 950 mm / 1150 mm

Duschrinnensystem IndorTec® FLEXDRAIN

Aus der Serie Produkte für den Innenbereich von GUTJAHR Systemtechnik

Technische Daten IndorTec® FLEXDRAIN	
	Sonderlängen von 250 bis 1.500 mm
Rahmenhöhen	11 mm für Fliese und Mosaik 22 mm für Naturstein
Ablaufleistung (max.)	0,5 l/s; 0,6 l/s; 1,0 l/s
Einbauhöhe	waagerechter Anschluss: – 62 mm (ideal für die Sanierung) – 82 mm senkrechter Ablauf in Rohrsiphon: – 28 mm

[Download Prospekt IndorTec® FLEXDRAIN](#)