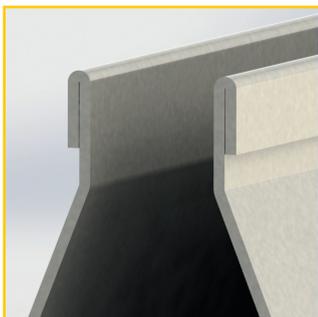


## Industrie-Schlitzrinne Typ **IS**

**Stabiles, hochbelastbares Schlitzrinnensystem für Flächen mit geringerem Wasseranfall**

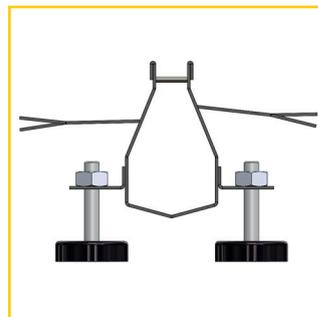
Beim Einsatz der Entwässerungssysteme in der Industrie z.B. in Produktionsbereichen oder Lagerhallen kommt es auf die Beständigkeit gegenüber Chemikalien, Ölen oder Reinigungsmitteln an. Für die Herstellung der MVH-Industrie-Schlitzrinne (Typ IS) verwenden wir ausschließlich hochwertige Edelstähle in V2A bzw. V4A-Materialgüte. Da in diesen Bereichen hohe Belastungen z.B. durch Staplerverkehr auf die Bodenflächen und somit auch auf die eingebauten Rinnensysteme einwirken, haben wir mit der MVH-Industrie-Schlitzrinne (Typ IS) eine hochstabile Rinne konstruiert, die diesen Anforderungen perfekt gerecht wird.



Oberer Rand der Rinne umgebördelt zur Erhöhung der Stabilität



Massive Distanzstege im Wassereinfluss-Schlitz



Seitlich angeschweißte Maueranker zur optimalen Einbindung in den Beton



Wasserlauf mit Eigengefälle zum Ablauf

## Industrie- Schlitzrinne Typ **IS**



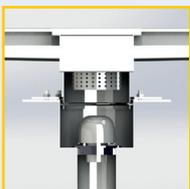
### Systemmerkmale

- Material:** Edelstahl V2A (1.4301), V4A (1.4571 oder 1.4404) sowie Sonderwerkstoffe wie z.B. 1.4539 auf Anfrage
- Materialstärke:** 2 mm
- Bauhöhe:** min. 60 mm, max. 180 mm
- Oberflächen:** im Tauchbad gebeizt
- Schlitzweite:** 18 mm, weitere Schlitzweiten auf Anfrage.
- Rinnenlängen:** Gesamtlänge der Stränge nach Anforderung, Teilstücke 3.000 mm lang
- Eigengefälle:** Schlitzrinnen mit eingekantetem Gefälle zu den Abläufen, je nach anfallender Wassermenge und Gefällesituation im zu entwässernden Raum

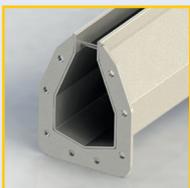
#### Anschlussmöglichkeit:



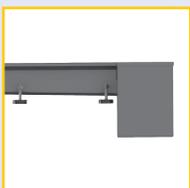
integrierte, einteilige Bodenabläufe DN 70 und DN 100 mit herausnehmbarem Geruchsverschluss und Schmutzeimer, weitere Informationen siehe Rubrik Bodenabläufe



integrierte, zweiteilige Bodenabläufe DN 70 und DN 100 mit Klebeflansch oder Pressdichtungsflansch zum Anschluss der Abdichtung, Bodenabläufe mit herausnehmbarem Geruchsverschluss und Schmutzeimer, weitere Informationen siehe Rubrik Bodenabläufe

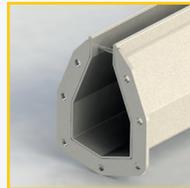


Anschluss der Schlitzrinne an einen bauseitigen Pumpensumpf über eine offene Stirnseite mit Anschlusskragen



bei MVH-Pumpensümpfen wird die Schlitzrinne direkt an den Pumpensumpf angeschweißt

#### Verbindungselemente:

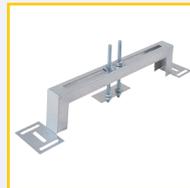


Verbindungsflansch mit Schrauben und Dichtung, die Verschweißung der Rinnenstöße auf der Baustelle durch unsere Partnerfirmen ist ebenfalls möglich

#### Montagesysteme:

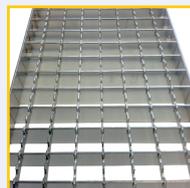


bei Montage vor dem Betoniervorgang bzw. dem Einbringen des Estrichs mit Hilfe von MVH-Stellfüßen mit Gewindestangen zur stufenlosen Höhenjustierung



bei vorhandenen Aussparungen mit MVH-Einbauhilfen

#### Abdeckungen für Ablaufkästen:



Gitterroste in den unterschiedlichsten Maschenweiten und Belastungsklassen



massive Stabroste 20/8 mm für sehr hohe Belastungen



GfK-Gitterroste aus glasfaserverstärktem Kunststoff: belastbar und beständig