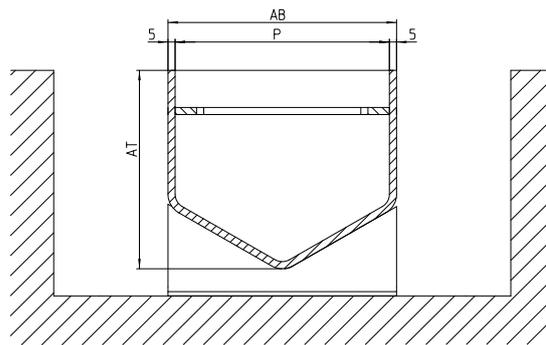


Freiflächen-Kastenrinne (FFKR)



Die FFKR bietet sich im Bereich von frei bewitterten Flächen mit verschiedenen Oberflächenbelägen, wie z. B. Gussasphalt oder Verbundpflaster an, wo große Wassermengen abgeführt werden müssen. Die gewählte Materialstärke und die durchgehende Rostauflage mit Querstreben gewähren eine hohe Belastbarkeit.

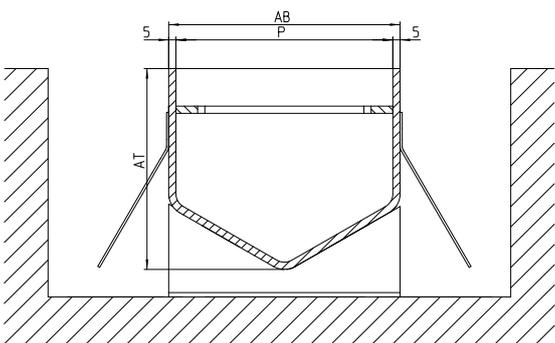
Der große Rinnenquerschnitt sorgt für eine hohe Entwässerungsleistung.

Für eine bessere Standfestigkeit ist die Entwässerungsrinne mit Stellfüßen alle 1.000 mm ausgestattet – auf Wunsch höhenverstellbar. Zusätzliche Maueranker sind als Zubehör erhältlich. Die Oberfläche der Rinne ist komplett VA-korngestrahlt.

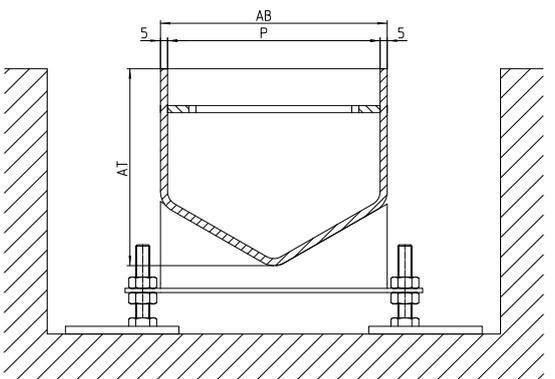
Rinnenmodell	Rinnenprofil P [mm]	Außenbreite AB [mm]	Rinnenhöhe AT [mm]	Lieferlänge [mm]
FFKR-120	110	120	min. 140	bis 5.800
FFKR-160	150	160	min. 140	bis 5.800
FFKR-210	200	210	min. 140	bis 5.800
FFKR-260	250	260	min. 140	bis 5.800

Individuelle Abmessungen auf Anfrage

Ausführungen



Um eine kraftschlüssige Bodenankunft in Beton zu gewähren, ist die Rinne optional mit seitlichen Mauerankern – beidseitig alle 500 mm – erhältlich.



Für eine individuelle Höhenanpassung sind die Stellfüße auch mit Bohrungen zum Anbringen von Montagefüßen ausgestattet.

Werkstoff

- 1.4301 (AISI 304)
- 1.4571 (AISI 316Ti)¹

Materialstärke

- 5 mm
- 6 mm

Abdeckungsvarianten



■ GR MW30/10



■ GR MW25/25



■ Stabrost

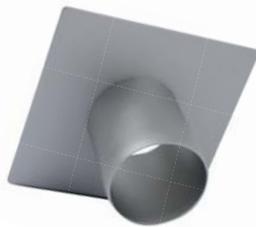


■ Plattenabdeckung

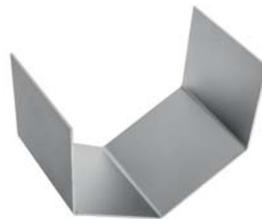
Optional

- Belastungsklasse bis D400 möglich (abhängig von der Rinnenbreite und Abdeckungsvariante)
- mit Rutschhemmung
- alle Abdeckungen verschraubt erhältlich

Zubehör



■ Eingeschweißter Stutzen
NW DN 70/DN 100



■ Verbindungsschuh



■ Flanschverbindung

- Höhenverstellbare Montagefüße
- Maueranker alle 500 mm
- Schlammfang
- Montagebügel
- Ein- bzw. untergeschweißter Rinnenbodeneinlauf

¹ alle medienberührten Teile in 1.4571 (AISI 316 Ti)