|  |  |
| --- | --- |
| Schwerlast-Kastenrinne Typ 680, Belastung bis D 400 | Werkstoff Stahl feuerverzinkt |
|  |  |  |  |
| Leistungsbeschreibung | Menge ME | EP | GP |
|  | in EUR | in EUR |
| Schwerlast-Entwässerungsrinne als gedeckte Kastenrinne mit angeschweißter verstärkter durchgehender Rostauflage, Typ ino 680 KR-ZN aus Stahl S235JR - stückverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Materialstärke 5 mm. Belastung bis D 400, in Anlehnung an DIN EN 1433, Rinne ohne Gefälle, mit Schwerlastankern, in Baulängen bis 2 m an einem Stück, inkl. aller Passlängen. Rinnenlängen über 2 m mit Steckverbindungen, für schnelle und einfache Verlegung ohne Höhenversatz.**Technische Daten**Rinnenbreite: ... mmRinnenhöhe: ... mmAbdeckung* Abdeckung befahrbar und befüllbar (V2A), mit seitlichen Einlaufschlitzen parallel zum Rinnenrand, Wanne befüllbar mit Pflaster oder sonstigem Oberflächenbelag, inkl. Arretierung.Maschenrost Stahl stückverzinkt nach DIN EN ISO 1461, MW ca. 23/10 mm, Tragstab abhängig von der Rinnenbreite 40/3 mm bis 50/4 mm, Oberfläche glatt oder mit Gleitschutz, inkl. Arretierung.
* Längsstabrost Stahl stückverzinkt nach DIN EN ISO 1461 ohne Randeinfassung, Stababmessung 30/5 mm oder 40/6 mm, lichter Stababstand ca. 10 mm, Längsstäbe mit durchgehenden Abstandshaltern verschweißt, inkl. Arretierung.
* Querstabrost Stahl stückverzinkt nach DIN EN ISO 1461 mit Randeinfassung, Stababmessung abhängig von der Rinnenbreite 25/6 mm bis 40/8 mm, lichter Stababstand ca. 18 mm, wahlweise rutschhemmend oder glatt, inkl. Arretierung.
* Abdeckung befahrbar und befüllbar Stahl stückverzinkt nach DIN EN ISO 1461 mit seitlichen Einlaufschlitzen parallel zum Rinnenrand, Wanne befüllbar mit Pflaster oder sonstigem Oberflächenbelag, inkl. Arretierung.

Liefern, sowie nach Herstellervorschrift höhen- und fluchtgerecht verlegen, auf einem mind. 20 cm starken Betonbett mit mindestens 20 cm breiten Seitenstützen aus mindestens Betongüte C25/30 nach EN 206/1.**Herstellernachweis:** [**www.aco-inotec.de**](http://www.aco-inotec.de) |  |  |
| **… m** |  |  |
| **Zulagen** |  |  |
| Endstück/Stirnwand gesteckt oder werkseits verschweißt. |  |  |
| **... Stück** |  |  |
| Gehrung beliebige Gradzahlen als Innen- oder Außenecke, werkseitig geschweißt, einschließlich Rostgehrung. |  |  |
| **... Stück** |  |  |
| Ablaufstutzen DN 100, werkseitig eingeschweißt, Abgang wahlweise senkrecht oder waagerecht.**Alternativ:** Sinkkasten Größe ca. 455 x 95 x 270 mm (L x B x H) direkt unter der Rinne verschweißt, mit Schlammeimer und Ablaufstutzen DN 100, wahlweise senkrecht oder waagerecht.**Bei Bedarf:**Edelstahl-Geruchsverschluss DN 100 wasserlos, als Geruchsabschottung für Außen-bereiche, zum Einstecken in den senkrechten oder waagerechten Ablaufstutzen DN 100.(Sinkkasten und Geruchsverschluss ab einer Rinnenbreite von ca. 130 mm möglich.) |  |  |
| **.. Stück** |  |  |
| **Bei Bedarf (z. B. für Brunnenanlagen):**Wasserdichte Flanschverbindung, montagefertig angeschweißt mit Dichtung und Verbindungsmitteln. |  |  |
| **… Stück** |  |  |
|  |  |  |
| Pressdichtungsflansch 6/6 mm, nach DIN 18195-T9 zum Anschluss einer Dichtungsebene, umlaufend am Rinnenkörper, auf Wunsch mit Sickerlöchern oberhalb des Flansches. |  |  |
| **… m** |  |  |

 (Nichtzutreffendes bitte streichen)