|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Schwerlast-Kastenrinne Typ 680, Belastung bis D 400 | Werkstoff Edelstahl | | | |
|  | |  |  |  |
| Leistungsbeschreibung | | Menge ME | EP | GP |
|  | | | in EUR | in EUR |
| Schwerlast-Entwässerungsrinne als gedeckte Kastenrinne mit angeschweißter verstärkter durchgehender Rostauflage, Typ ino 680 KR-VA aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 (V2A), Materialstärke 5 mm. Belastung bis D 400, in Anlehnung an DIN EN 1433, Rinne ohne Gefälle, mit Schwerlastankern, in Baulängen bis 3 m an einem Stück, inkl. aller Passlängen. Rinnenlängen über 3 m mit Steckverbindungen, für schnelle und einfache Verlegung ohne Höhenversatz.  **Technische Daten**  Rinnenbreite: ... mm  Rinnenhöhe: ... mm Abdeckung  * Edelstahl-Maschenrost (V2A) MW ca. 23/10 mm, Tragstab abhängig von der Rinnenbreite 40/3 mm bis 50/4 mm, Oberfläche glatt oder mit Gleitschutz, inkl. Arretierung. * Edelstahl-Längsstabrost (V2A) ohne Randeinfassung, Stababmessung 30/5 oder 40/6 mm, lichter Stababstand ca. 10 mm, Längsstäbe mit durchgehenden Abstandshaltern verschweißt, Oberfläche glasperlgestrahlt, inkl. Arretierung. * Edelstahl-Querstabrost (V2A) mit Randeinfassung, Stababmessung abhängig von der Rinnenbreite 25/6 mm bis 40/8 mm, lichter Stababstand ca. 18 mm, wahlweise rutschhemmend oder glatt, Oberfläche glasperlgestrahlt, inkl. Arretierung. * Edelstahl Plattenabdeckung (V2A) mit seitlichen Einlaufschlitzen, Plattenstärke 10 mm und Unterzüge nach Erfordernis, Oberfläche glasperlgestrahlt, inkl. Arretierung. * Abdeckung befahrbar und befüllbar (V2A), 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) Alternativ: Werkstoff V4A (1.4404)