**1** **ACO GmbH**

**1.1** **RD 300**

**1.1.1** **ACO DRAIN Entwässerungsrinne Monoblock RD 300**

**ACO DRAIN Entwässerungsrinne Monoblock RD 300**

**entsprechend ÖNORM EN 1433 für Belastungsklasse D400 bis F900, monolithisch, einteiliger Rinnenkörper, ohne Klebefuge, aus frost- und tausalzbeständigem ACO Polymerbeton,**

Monoblock Entwässerungsrinne
entsprechend ÖNORM EN 1433
mit Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-74.4-53,
für Belastungsklasse D400 bis F900,
monolithisch, einteiliger Rinnenkörper, ohne Klebefuge, aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton.
Farbe natur,
mit Sicherheitsfalz(SF) zum nachträglichen Abdichten,
Nennweite 30,0 cm,
Baubreite 40,0 cm,
Baulänge 200,0 cm,
Bauhöhe Anfang/Ende 59,5 cm mit Wasserspiegelgefälle,
Einlaufquerschnitt 603 cm2/m,
Durchflussquerschnitt 995 cm2,
Gewicht 484,0 kg,
flüssigkeitsdicht bis Oberkante Rinnenelement mit abflussoptimierter Rinnensohlengeometrie,
mit Ausnehmungen an der Außenwand zur Verankerung im Fundamentbeton,

liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.2** **ACO DRAIN Revisionselement Monoblock RD 300 mit seitlichen und senkrechten Vorformungen**

ACO DRAIN Entwässerungsrinne Monoblock als Revisionselement,
entsprechend ÖNORM EN 1433 für Belastungsklasse D400 bis F900,
aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton,
Farbe natur,
Nennweite 30,0 cm,
Baubreite 40,0 cm,
Baulänge 75,0 cm,
Bauhöhe Anfang/Ende 64,5 cm mit Wasserspiegelgefälle,
Einlaufquerschnitt 935 cm2/m,
Gewicht 188,0 kg,
mit integriertem Kantenschutz 6mm aus Gusseisen, mit Stegrost aus Kugelgraphitgusseisen EN-GJS, jeweils anthrazitschwarz KTL spezialbeschichtet, mit Arretierung Powerlock,
mit seitlichen Vorformungen für Eck-, T- und Kreuzverbindungen,
mit Vorformung für senkrechten Rohranschluss DN/OD 315,

liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers verlegen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.3** **ACO DRAIN Einlaufkasten Monoblock RD 300**

ACO DRAIN Einlaufkasten Monoblock mit Revisionsöffnung,
entsprechend ÖNORM EN 1433,
mit Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-74.4-53,
für Belastungsklasse D400 bis F 900,
aus Frost / Tausalz beständigem Polymerbeton,
mehrteilig, bestehend aus Oberteil / Zwischenteil\* / Unterteil,
bauseits\*/ werkseitig\* verklebt\*,

Oberteil :
mit Sicherheitsfalz (SF) zum nachträglichen Abdichten,
als Revisionselement,
Farbe: natur,
mit integriertem Kantenschutz 6mm aus Gusseisen,
mit Stegrost aus Kugelgraphitgusseisen,
mit Arretierung Powerlock als Revisionsöffnung,
jeweils schwarz KTL-beschichtet
mit zwei Einlaufseiten, passend für Rinne RD300,
mit seitlichen Vorformungen für Eck-, T- und Kreuzverbindungen,
Einlaufquerschnitt 935 cm2/m,
Durchlaufschnitt 995 cm2,
Nennweite 30,0 cm,
Baubreite 40,0 cm,
Baulänge 75,0 cm,
Bauhöhe 62,5 cm,
Gewicht 214,0 kg,

Zwischenteil :
Nennweite 30,0 cm,
Baubreite 52,5 cm,
Baulänge 86,0 cm,
Bauhöhe 31,0 cm,
Gewicht 72,0 kg,
Stauvolumen 70 L

Unterteil :
mit zweiteiliger Auflage Stahl verz. für Schlammeimer,
mit verzinktem Schlammeimer,
mit zusätzlich integriertem Notüberlauf (1150 cm2),
mit Lippenlabyrinthdichtung für waagerechten flüssigkeitsdichten für Rohranschluss DN/OD 400\*,
Nennweite 30,0 cm,
Baubreite 52,0 cm,
Bauhöhe 71,5 cm,
Gewicht 198,0 kg,
Stauvolumen (incl. Eimer) 160 L,

Adapter für Eimerauflage:
Stahl verzinkt, zwei Stück

Schlammeimer:
Schlammeimer Langform Stahl verzinkt
Gewicht 6,2 kg,

liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen.

\*Nichtzutreffendes bitte streichen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.4** **ACO DRAIN Stirnwand für Rinnenanfang Monoblock RD 300**

ACO DRAIN Stirnwand Monoblock,
passend für Rinnenanfang,
aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton,
Farbe natur,
Bauteildicke 8,6 cm,
Gewicht 31,2 kg

liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.5** **ACO DRAIN Stirnwand für Rinnenende Monoblock RD 300**

ACO DRAIN Stirnwand Monoblock,
passend für Rinnenende,
aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton,
Farbe natur,
Baulänge 10,0 cm,
Gewicht 38,8 kg,

liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.6** **ACO DRAIN Stirnwand mit Lippenlabyrinthdichtung für RinnenendeMonoblock RD 300**

ACO DRAIN Stirnwand Monoblock mit Rohranschluss,
für Rinnenende,
aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton,
Farbe natur,
mit Lippenlabyrinthdichtung für waagerechten flüssigkeitsdichten Rohranschluss DN/OD 315,
Baulänge 7,0 cm,
Gewicht 29,5 kg,

liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.7** **ACO DRAIN Monoblock Adapter für Fließrichtungswechsel**

ACO DRAIN Adapter für Richtungswechsel Monoblock,
aus frost- und tausalzbeständigem Polymerbeton,
Farbe natur,
Baulänge 11,0 cm,
Gewicht 34,0 kg,

liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.8** **ACO DRAIN Rosthaken**

ACO DRAIN Rosthaken
zum Öffnen der Abdeckroste am Revisionsteil und Einlaufkasten,

liefern.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.9** **ACO DRAIN Polyesterkleber**

ACO DRAIN Polyesterkleber, zweikomponentig
0,5 kg Dose Klebemasse mit Härter in der Tube,
zum bauseitigem Verkleben von Einlaufkastenoberteil und -unterteil, Stirnwänden, Formteilen und geschnittenen Rinnenkörpern aus Polymerbeton,

liefern.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |

**1.1.10** **ACO DRAIN Sicherheitsfalze (SF) abdichten**

Dauerelastisches Abdichten des Sicherheitsfalzes (SF)
gem. Verarbeitungsrichtlinien des Dichtstoffherstellers
zur flüssigkeitsdichten Herstellung des Rinnenstranges.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Menge:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **EP:** |  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GP:** |  |

 |  |