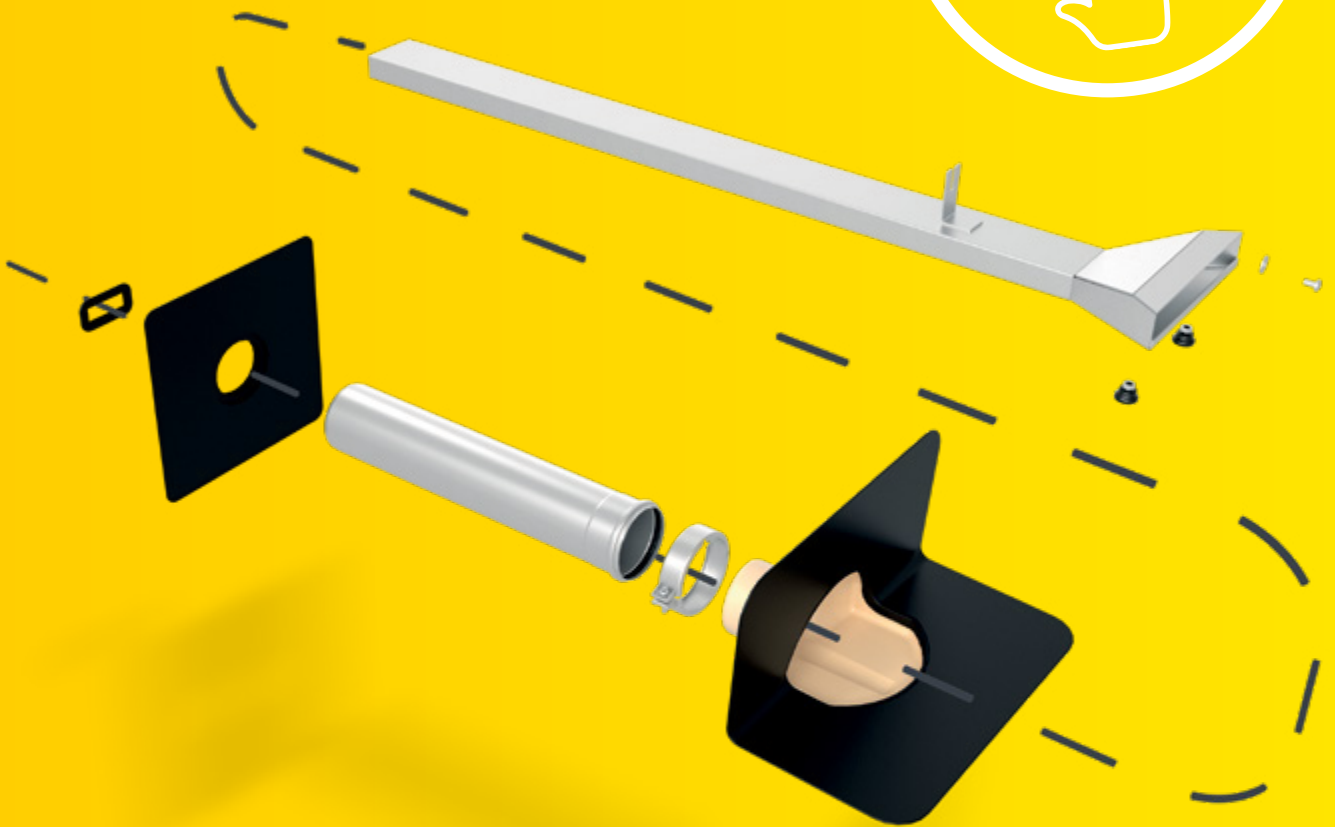


SitaVasant

Flache Lösung.
Hohe Leistung.

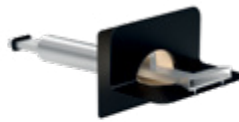
Technische Info
auch online!



- + Zur Hauptentwässerung oder kombinierten Haupt-/Notentwässerung
- + Als Set für den einfachen Einbau
- + In Kombination mit einem Übergangsstück für den Anschluss ans Fallrohr
- + Mit Wunschanschlussmanschette



SitaVasant



SitaVasant
Double



SitaVasant
Single



SitaVasant
Kiesfang



SitaVasant
Double Kiesfang



SitaVasant
Double Übergangsstück

SitaVasant

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

| | |
|---------------------------------------|---|
| Einsatzgebiete | Zur Hauptentwässerung oder kombinierten Haupt-/Notentwässerung von flachen und flach geneigten, genutzten und ungenutzten Dachflächen |
| Material | Polyurethan |
| Temperatur- beständigkeit min. | -20 °C |
| Temperatur- beständigkeit max. | 80 °C |
| Baustoffklasse | Euroklasse E / B2 normal entflammbar |
| Eigenschaften | + Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV-/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.) + Stoß- und schlagfest + Langlebig |
| Verarbeitung | Grundlage sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik (aaRdT) sowie die Einbaubeispiele und Einbauanleitungen der Sita Bauelemente GmbH. Die Einbaubeispiele dienen nur als Anschauungsdetail und sind ein allgemeiner, unverbindlicher Vorschlag. Die Ausführung ist nur schematisch dargestellt und ersetzt in keinem Fall die erforderliche Werk-, Detail- und Montageplanung der zuständigen Fachunternehmen. Die Anwendbarkeit, Vollständigkeit und Maße sind vom Kunden/Planer/Verarbeiter etc. beim jeweiligen Bauvorhaben eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten anzupassen bzw. abzustimmen. Angrenzende Gewerke sind schematisch ohne Gewähr auf Vollständig- und Richtigkeit dargestellt. Die jeweiligen technischen Vorgaben in den Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien und Systemzulassungen sind zu beachten. |

Qualitätsnachweise

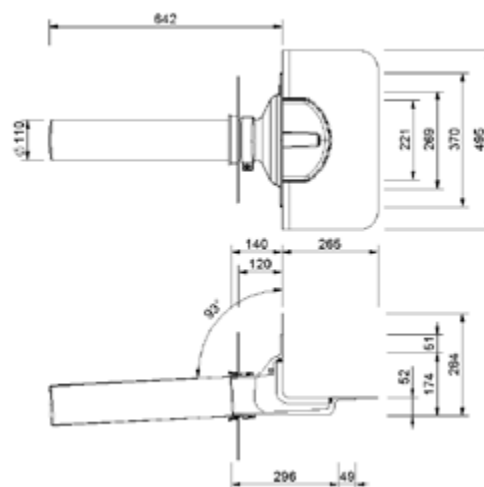




Leistungstext

SitaVasant zum direkten Einbau in die Attika, aus Polyurethan, mit Wunschanschlussmanschette, in der Nennweite DN 100, Abflussmenge 3,0 l/s bei 35 mm Stauhöhe, sehr niedriger Einlauftopf von 48 mm, als Set inklusive Anschlussrohr von 500 mm und Sicherungsschelle aus Edelstahl rostfrei, Werkstoff-Nr. 1.4301 und Dampfsperplatte flex, zur Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



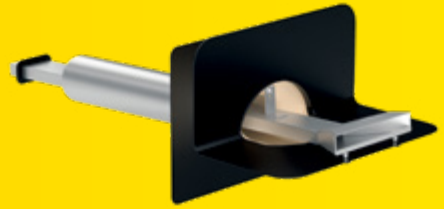
| Nennweite DN | OD* | Kernbohrung (mm) | Artikelnummer |
|--------------|-----|------------------|---------------|
| 100 | 110 | 174 | 50 04 xx |

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

| Ausführung | Stauhöhe in mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 |
| als Speier | 0,5 | 0,9 | 1,6 | 2,0 | 2,3 | 2,7 | 3,0 | 3,4 | 3,6 | 4,0 | 4,5 | 4,8 | 5,3 | 5,6 | 6,1 | 6,8 | 7,2 | 7,7 | 8,1 | 8,4 |
| an Falleitung | 0,9 | 1,5 | 2,1 | 2,5 | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 3,6 | 3,8 | 4,2 | 4,8 | 5,7 | 6,7 | 7,5 | 9,0 | 10,5 | 12,5 | 14,1 | 15,3 | 17,0 |

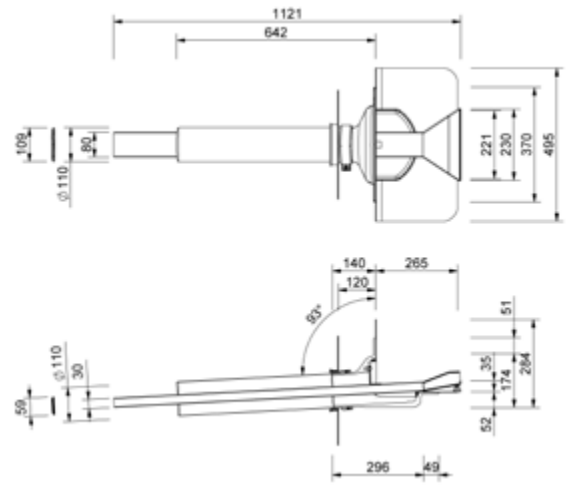
SitaVasant Double



Leistungstext

SitaVasant Double zum direkten Einbau in die Attika, aus Polyurethan und Edelstahl rostfrei, Werkstoff-Nr. 1.4301, Haupt- und Notentwässerung in einem Bauteil, mit Wunschanschlussmanschette, in der Nennweite DN 100, Abflussmenge 2,7 l/s bei maximal 35 mm Stauhöhe in der Hauptentwässerung und 2,3 l/s bei 35 mm Stauhöhe in der Notentwässerung mit SitaVasant Übergangsstück, sehr niedriger Einlauftopf von 48 mm, als Set inklusive Gully, Anschlussrohr 500 mm, Sicherungsschelle, Kanal, Übergangsstück und Dampfsperrplatte flex, zur Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



| Nennweite DN | OD* | Kernbohrung (mm) | Artikelnummer |
|--------------|-----|------------------|---------------|
| 100 | 110 | 174 | 50 05 xx |

* OD = Außendurchmesser (mm)

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

| Ausführung | Stauhöhe in mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 |
| als Speier | 0,5 | 0,7 | 1,3 | 1,7 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 2,9 | 3,1 | 3,3 | 3,5 | 3,7 | 4,0 | 4,1 | 4,3 | 4,5 | 4,8 | 5,0 | 5,2 | 5,5 |
| an Falleitung | 0,9 | 1,5 | 2,1 | 2,5 | 2,9 | 3,1 | 3,3 | 3,5 | 3,8 | 4,1 | 4,9 | 5,7 | 6,6 | 7,6 | 9,0 | 10,5 | 12,8 | 14,8 | 15,9 | 16,8 |

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2 (Notentwässerungskanal)

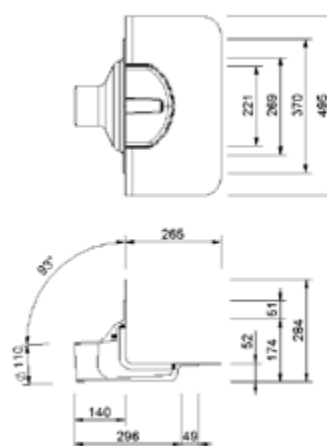
| Ausführung | Stauhöhe in mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 |
| 30 x 80 | 0,5 | 0,8 | 1,1 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 |



Leistungstext

SitaVasant zum direkten Einbau in die Attika, aus Polyurethan, mit Wunschanschlussmanschette, in der Nennweite DN 100, Abflussmenge 3,0 l/s bei 35 mm Stauhöhe, sehr niedriger Einlauftopf von 48 mm, zur Freispiegelentwässerung, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



| Nennweite DN | OD* | Kernbohrung (mm) | Artikelnummer |
|--------------|-----|------------------|---------------|
| 100 | 110 | 174 | 50 03 xx |

* OD = Außendurchmesser (mm)

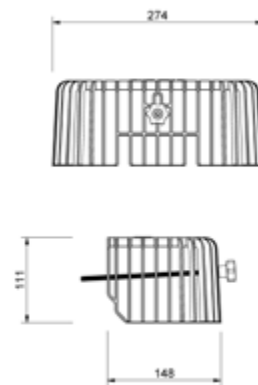
SitaVasant Kiesfang



Leistungstext

SitaVasant Kiesfang, aus Polyamid, zum Einschrauben in die Gewindebuchse, mit Sterngriffmutter, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



| Artikelnummer |
|---------------|
| 51 10 00 |

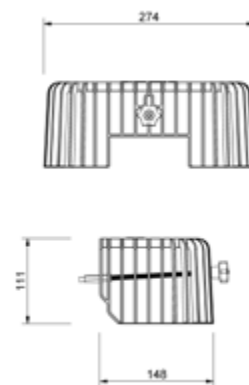
SitaVasant Double Kiesfang



Leistungstext

SitaVasant Double Kiesfang, aus Polyamid, zum Einschrauben in die Gewindebuchse, mit Sterngriffmutter, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



| Artikelnummer |
|---------------|
| 51 20 00 |

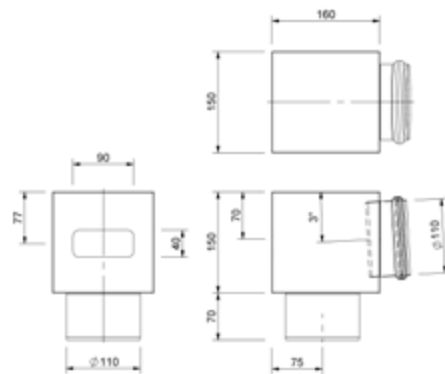
SitaVasant Double Übergangsstück



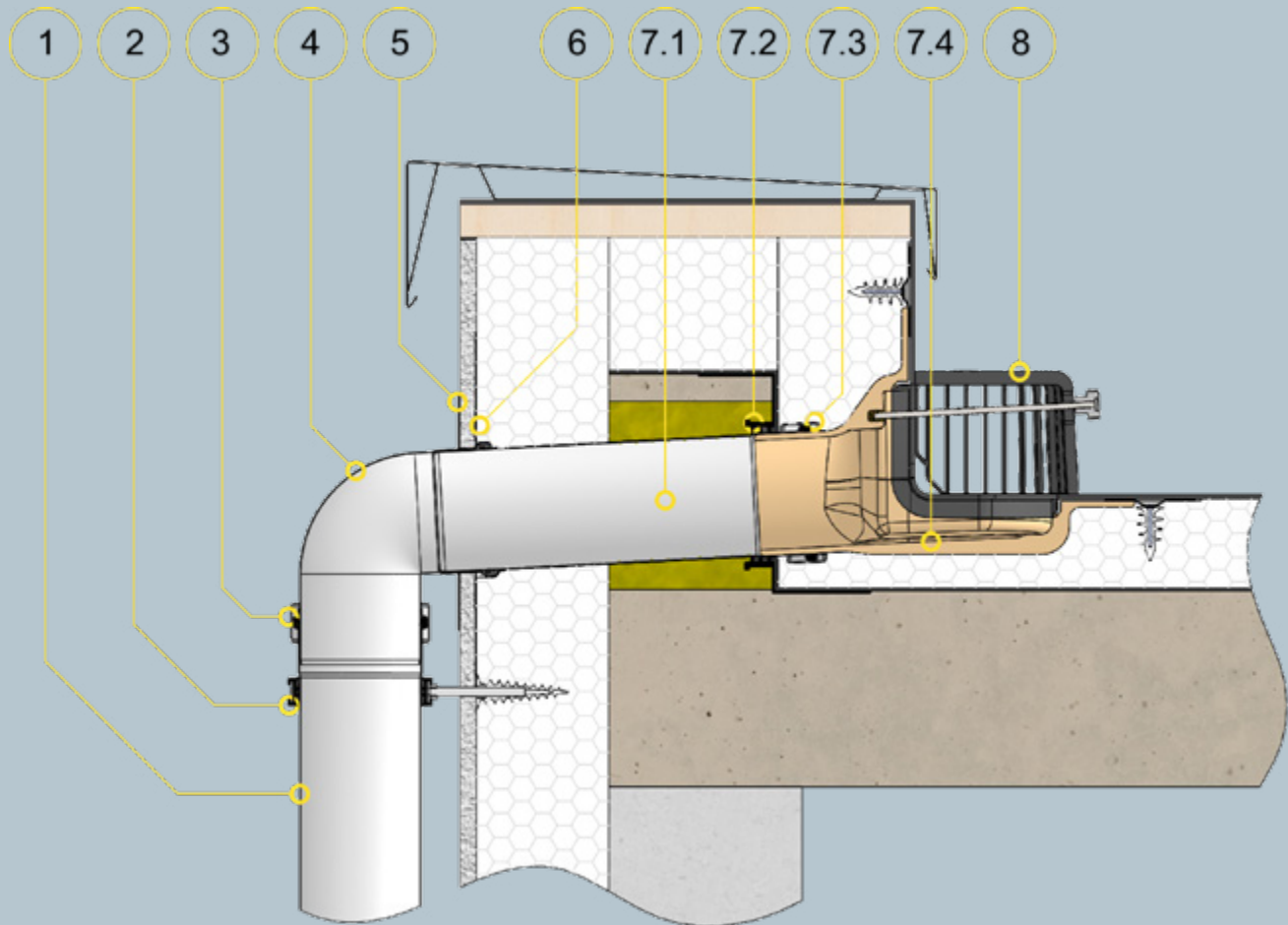
Leistungstext

SitaVasant Double Übergangsstück aus Edelstahl rostfrei, Werkstoff-Nr. 1.4301, für die Verbindung von SitaVasant und SitaVasant Noteinlaufkanal an ein Fallrohrsystem und zur Erhöhung der Abflusswerte, mit vorgefertigter Aussparung für den Noteinlaufkanal und angeschweißter Muffe für den Hauptentwässerungskanal, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



| Nennweite DN | Artikelnummer |
|--------------|---------------|
| 100 | 50 10 00 |



Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaPipe Edelstahl Bogen
- 5 SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte
- 6 SitaMore Dichtmanschette

SitaVasant bestehend aus:

- 7.1 Rohr
- 7.2 Dampfsperplatte
- 7.3 Sicherungsschelle
- 7.4 Gully
- 8 SitaVasant Kiesfang

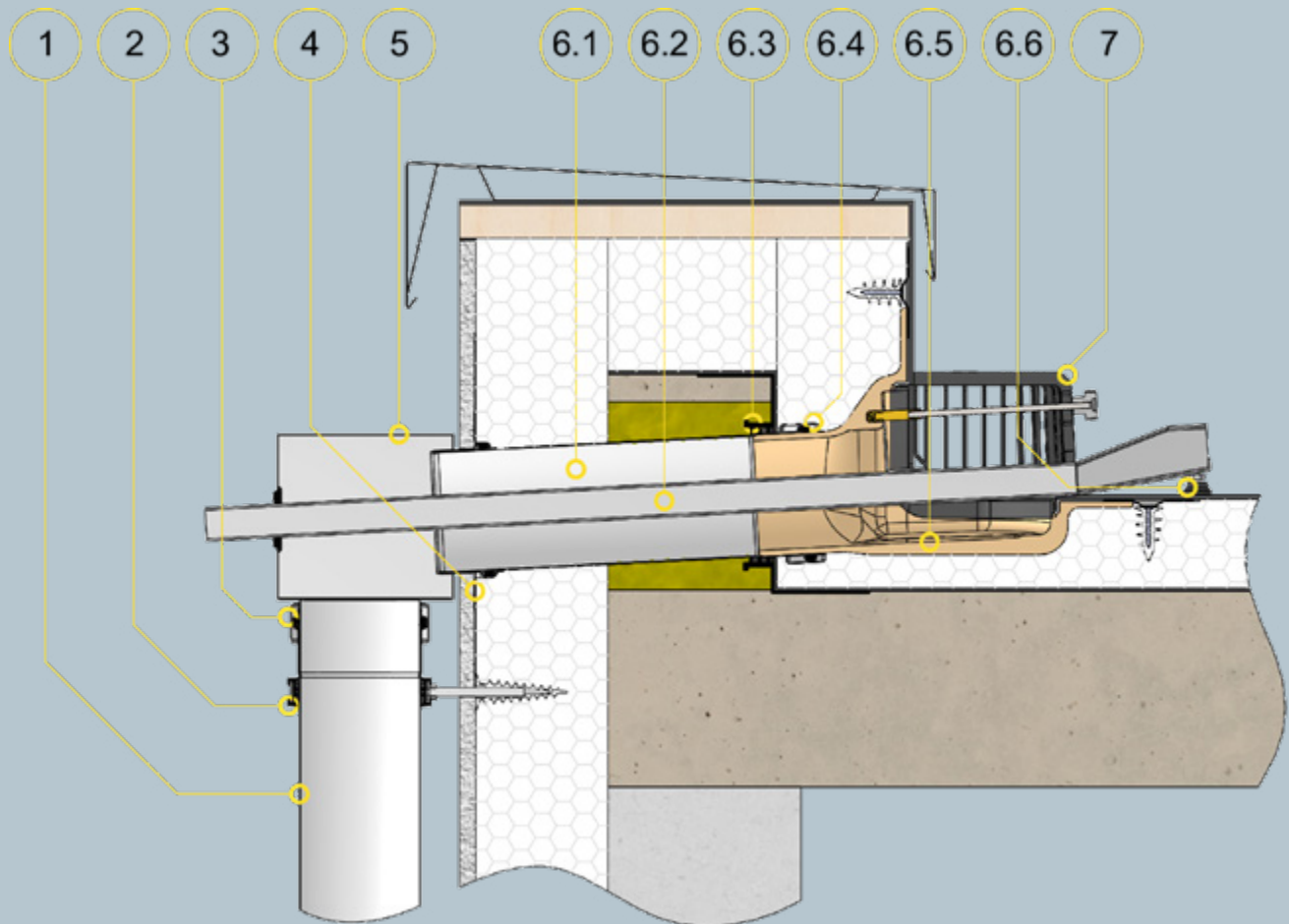
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion

SitaVasant Double

SitaVasant Double mit Kiesfang im nicht belüfteten Dachaufbau



SitaVasant

Bauteile

- 1 SitaPipe Edelstahl Rohr
- 2 SitaPipe Edelstahl Rohrschelle
- 3 SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle
- 4 SitaMore Dichtmanschette
- 5 SitaVasant Double Übergangsstück

SitaVasant Double bestehend aus:

- 6.1 Rohr
- 6.2 Notentwässerungskanal
- 6.3 Dampfsperplatte

- 6.4 Sicherungsschelle
- 6.5 Gully
- 6.6 Gelenkfuß
- 7 SitaVasant Double Kiesfang

Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Abdichtung
- + Wärmedämmung
- + Dampfsperre
- + Unterkonstruktion