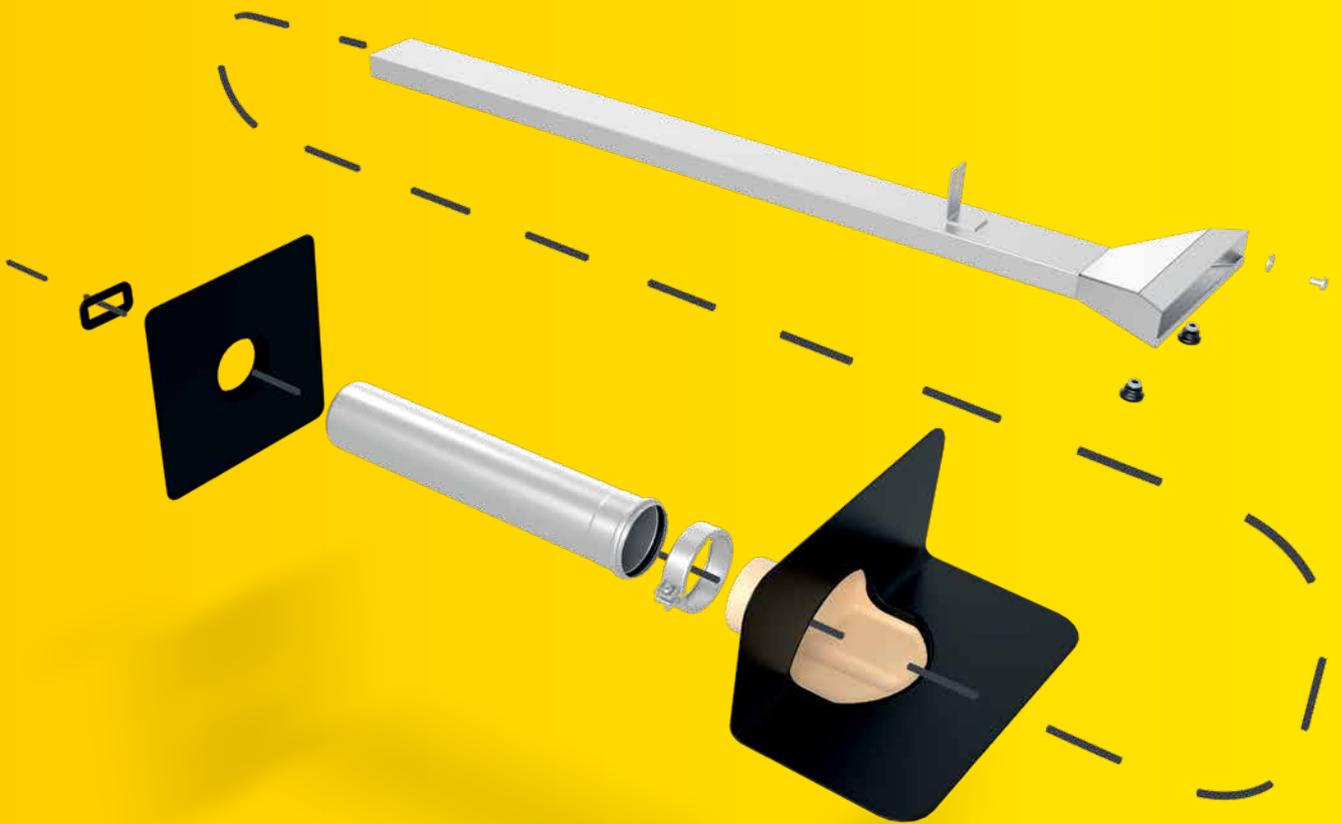


SitaVasant
Flache Lösung.
Hohe Leistung.



- + 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

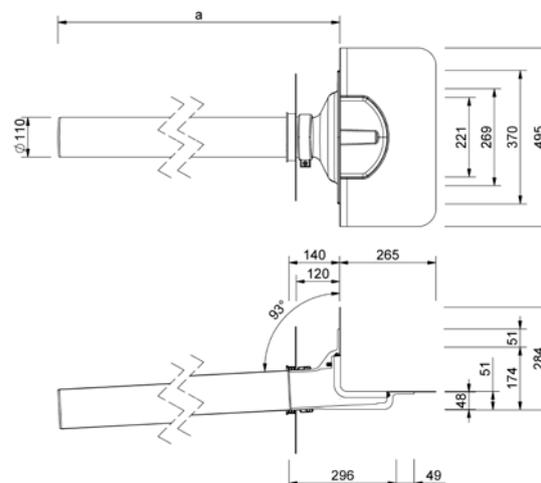




Leistungstext

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



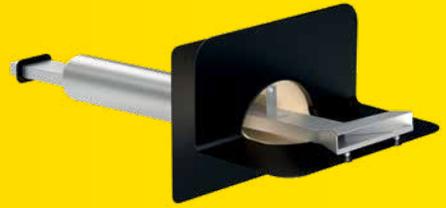
Nennweite DN	OD*	Kernbohrung (mm)	a (mm)	Artikelnummer
100	110	170	642	50 04 xx
100	110	170	1142	50 14 xx

* 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 Fallleitung	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

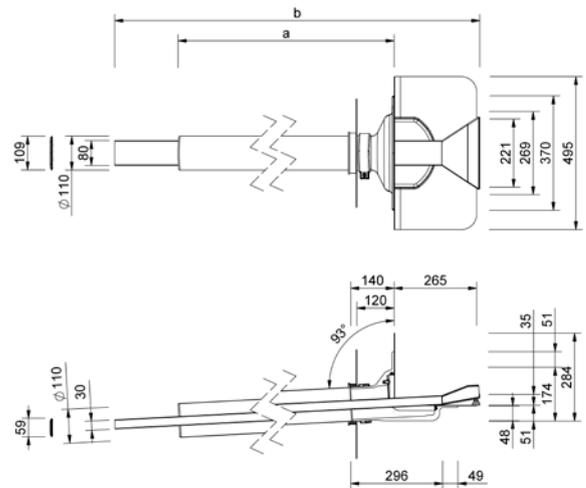
SitaVasant Double



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)	a (mm)	b (mm)	Artikelnummer
100	110	170	642	1121	50 05 xx
100	110	170	1142	1621	50 15 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)

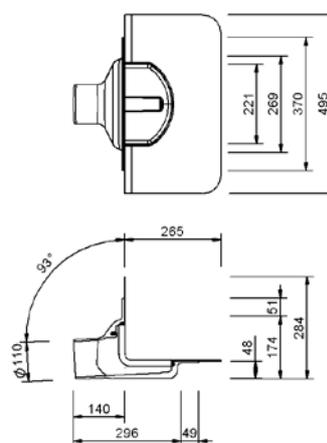
Ausführung	Stauhöhe in mm																			
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
30 x 80	0,5	0,8	1,1	1,5	1,8	2,1	2,3	2,4	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9



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	170	50 03 xx

* OD = Außendurchmesser (mm)

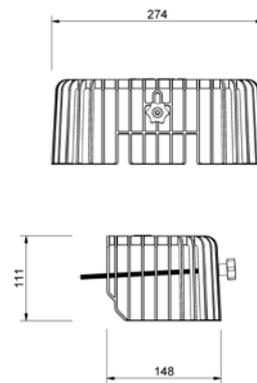
SitaVasant Kiesfang



Leistungstext

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

Technische Zeichnung



Artikelnummer
51 10 00

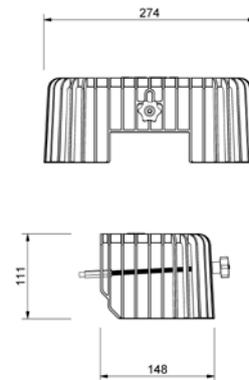
SitaVasant Double Kiesfang



Leistungstext

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

Technische Zeichnung



Artikelnummer
51 20 00

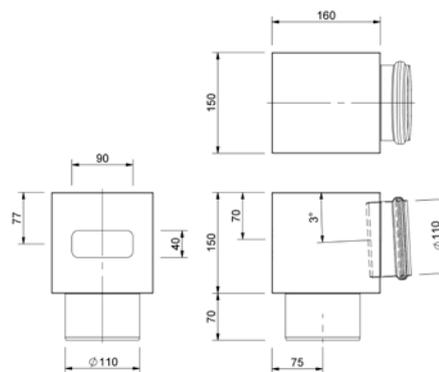
SitaVasant Double Übergangsstück



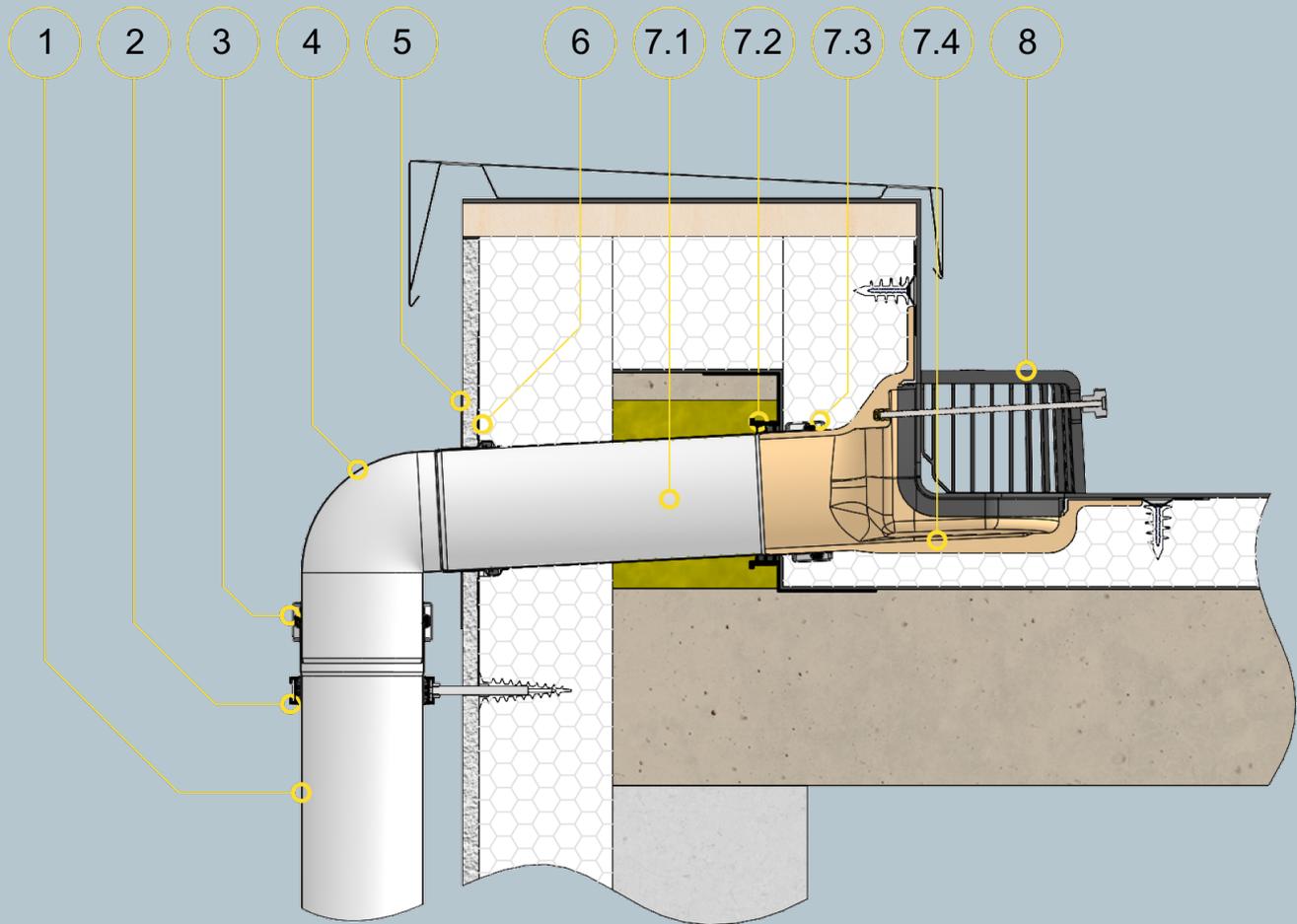
Leistungstext

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

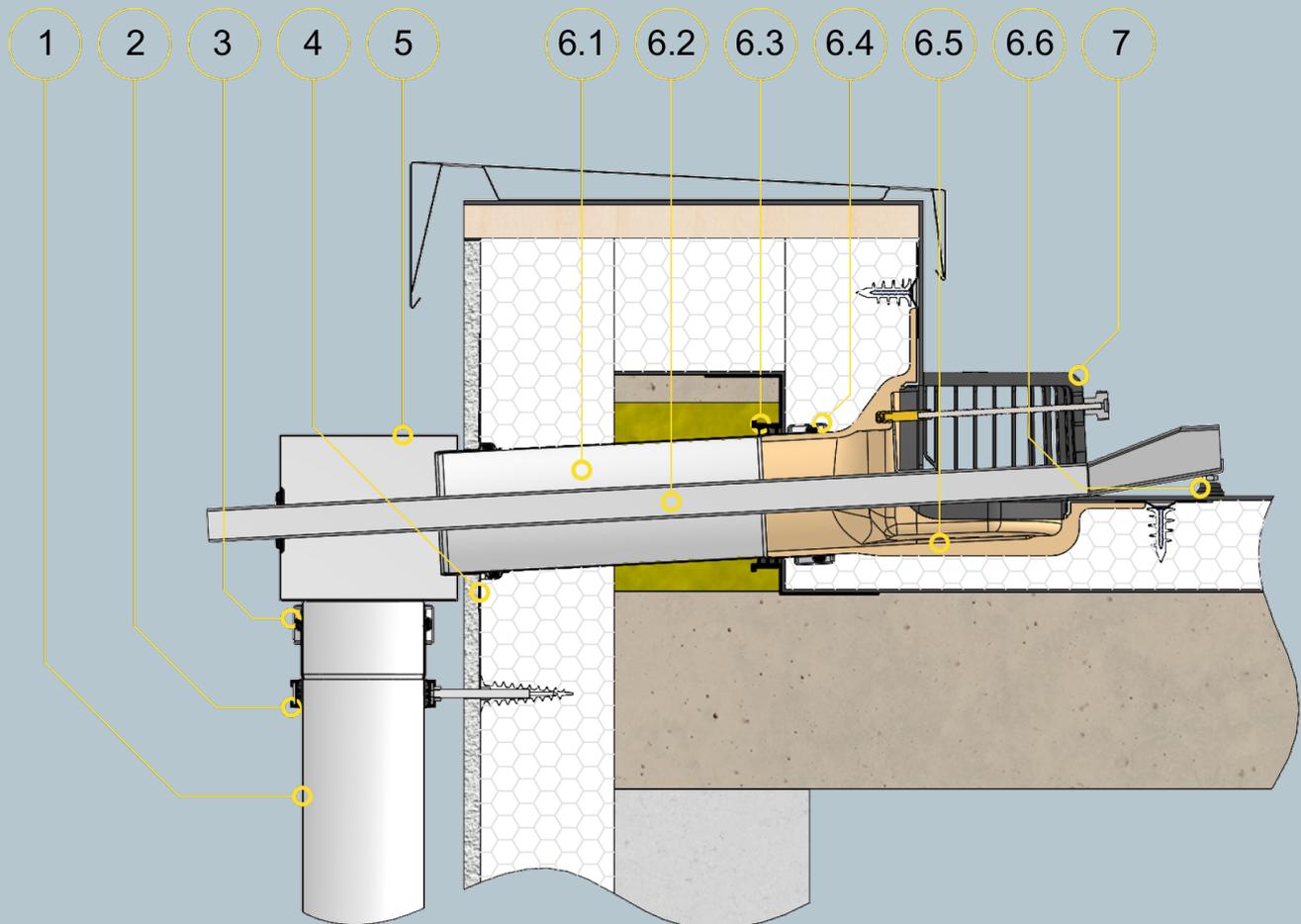
Dachaufbau

Nicht belüfteter Dachaufbau nach den aaRdT mit:

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

SitaVasant Double

SitaVasant Double mit Kiesfang im nicht belüfteten Dachaufbau



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