

## SitaCompact Near

Klein und dabei leistungsstark.



SitaCompact  
Near

- + Ideal für die Linienentwässerung bei übereinander liegenden Balkonen
- + Speziell für den nahen Einbau an der Fassade
- + Kleiner Querschnitt - große Leistung
- + Mit Kunststoff-Wunschanschlussmanschette
- + Mit flexiblem Zubehörprogramm



**SitaCompact**  
Near



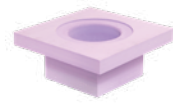
**SitaCompact**  
Balkonaufsatz



**SitaCompact**  
Balkonaufsatz zur  
Linienentwässerung



**SitaMore**  
Höhenausgleichsstück



**SitaCompact**  
Dämmkörper Gully



**SitaAttika**  
Fassaden-Abdeckplatte

# SitaCompact Near

## Produktmerkmale im Überblick:

### Produktmerkmale

---

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Einsatzgebiete               | Zur Hauptentwässerung von übereinanderliegenden Balkonen und Terrassen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Material                     | Polyurethan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bauform                      | senkrecht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Temperaturbeständigkeit min. | -20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Temperaturbeständigkeit max. | 80 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Baustoffklasse               | Euroklasse E / B2 normal entflammbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Eigenschaften                | <ul style="list-style-type: none"><li>+ Einkürzter Polyurethanflansch</li><li>+ Wärmedämmt</li><li>+ Unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen (UV/IR-Strahlung, Niederschlag, Temperatur, Ozon, etc.)</li><li>+ Stoß- und schlagfest</li><li>+ Langlebig</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Verarbeitung                 | <p>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.</p> |

### Qualitätsnachweise

---

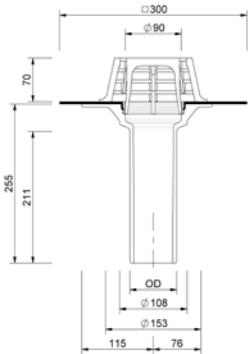




Leistungstext

SitaCompact Near, senkrecht, aus Polyurethan, wärmege­dämmt, nach DIN EN 1253-2, speziell zur Linienentwässerung von übereinanderliegenden Dachflächen, mit eingekürztem Kragen, in der Nennweite DN 70. Zum direkten Anschluss an Rohre mit Steckmuffe zur Freispiegelentwässerung, mit eingeschäumter Kunststoff-Wunschanschlussmanschette (300 mm x 300 mm) passend zur Dachabdichtung, mit Fixierring zur zusätzlichen Sicherung der Anschlussmanschette und zur Aufnahme des Kiesfanges, liefern und fachgerecht einbauen.

Technische Zeichnung



| Nennweite<br>DN | OD* | Durchbruch / Kernbohrung<br>(mm) | Artikelnummer |
|-----------------|-----|----------------------------------|---------------|
| 70              | 75  | 153                              | 19 05 xx      |

\* OD = Außendurchmesser (mm)

xx = Artikelendziffer für Wunschanschlussmanschette

Abflussmenge in l/s nach DIN EN 1253-2

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

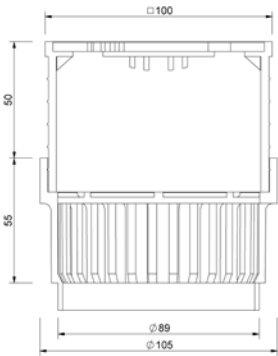
# SitaCompact Balkonaufsatz



## Leistungstext

SitaCompact Balkonaufsatz mit Gittereinlasssieb, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Edelstahl, zur Ableitung des Regenwassers auf der Abdichtungsebene und auf der Nutzschicht. Zur Überbrückung von Nutzschichten von 60 mm bis 105 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

## Technische Zeichnung



SitaCompact  
Near

| Artikelnummer |
|---------------|
| 19 90 30      |

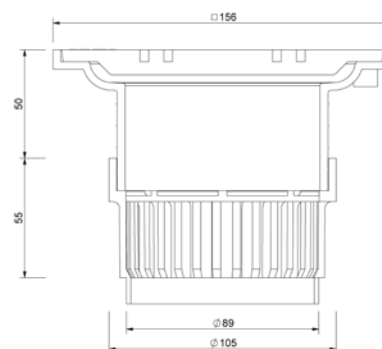
# SitaCompact Balkonaufsatz zur Linienentwässerung



## Leistungstext

SitaCompact Balkonaufsatz mit Gittereinlasssieb für die Linienentwässerung, aus ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) und Endrost aus Aluminium, zur Ableitung des Regenwassers auf der Abdichtungsebene und auf der Nutzschicht, Endrost mit eingearbeiteten Vertiefungen zur Aufnahme eines Fallrohres in den Nennweiten DN 50 oder DN 70. Zur Überbrückung von Nuttschichten von 75 mm bis 105 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

## Technische Zeichnung



SitaCompact  
Near

| Artikelnummer |
|---------------|
| 19 90 40      |

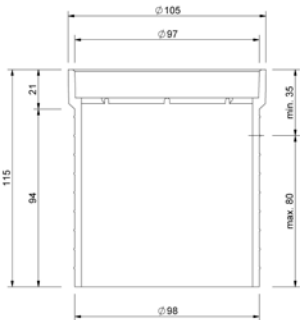
# SitaMore Höhenausgleichsstück



## Leistungstext

SitaMore Höhenausgleichsstück, aus Polypropylen, in Verbindung mit einem Balkonaufsatz, für eine weitere Höheneinstellung um 95 mm, stapelbar, liefern und fachgerecht einbauen.

## Technische Zeichnung



| Kompatibilität                                    | Artikelnummer |
|---------------------------------------------------|---------------|
| SitaCompact Balkonaufsatz, SitaMini Balkonaufsatz | E 16 90 14    |

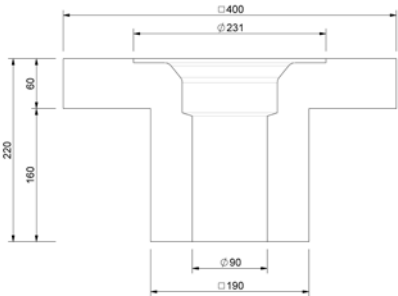
# SitaCompact Dämmkörper Gully



## Leistungstext

SitaCompact Dämmkörper Gully für SitaCompact und SitaCompact Schraubflansch aus extrudiertem Polystyrolschaum, WLG 040, 400 mm x 400 mm x 220 mm, Brandverhalten Euroklasse E, gemäß EN 13501-1. Zur Wärmedämmung und als verlorene Schalung geeignet, liefern und fachgerecht einbauen.

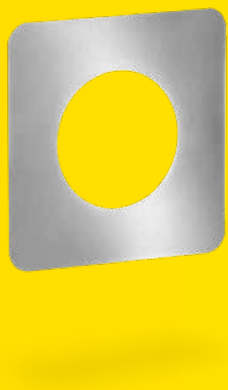
## Technische Zeichnung



| Kompatibilität        | Artikelnummer |
|-----------------------|---------------|
| SitaCompact senkrecht | E 19 90 03    |

# SitaAttika

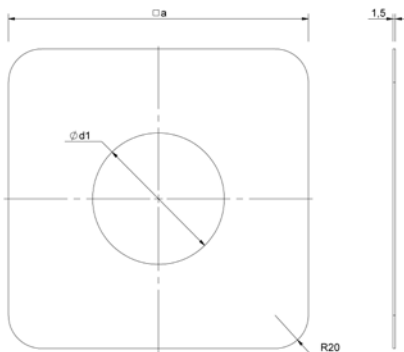
## Fassaden-Abdeckplatte



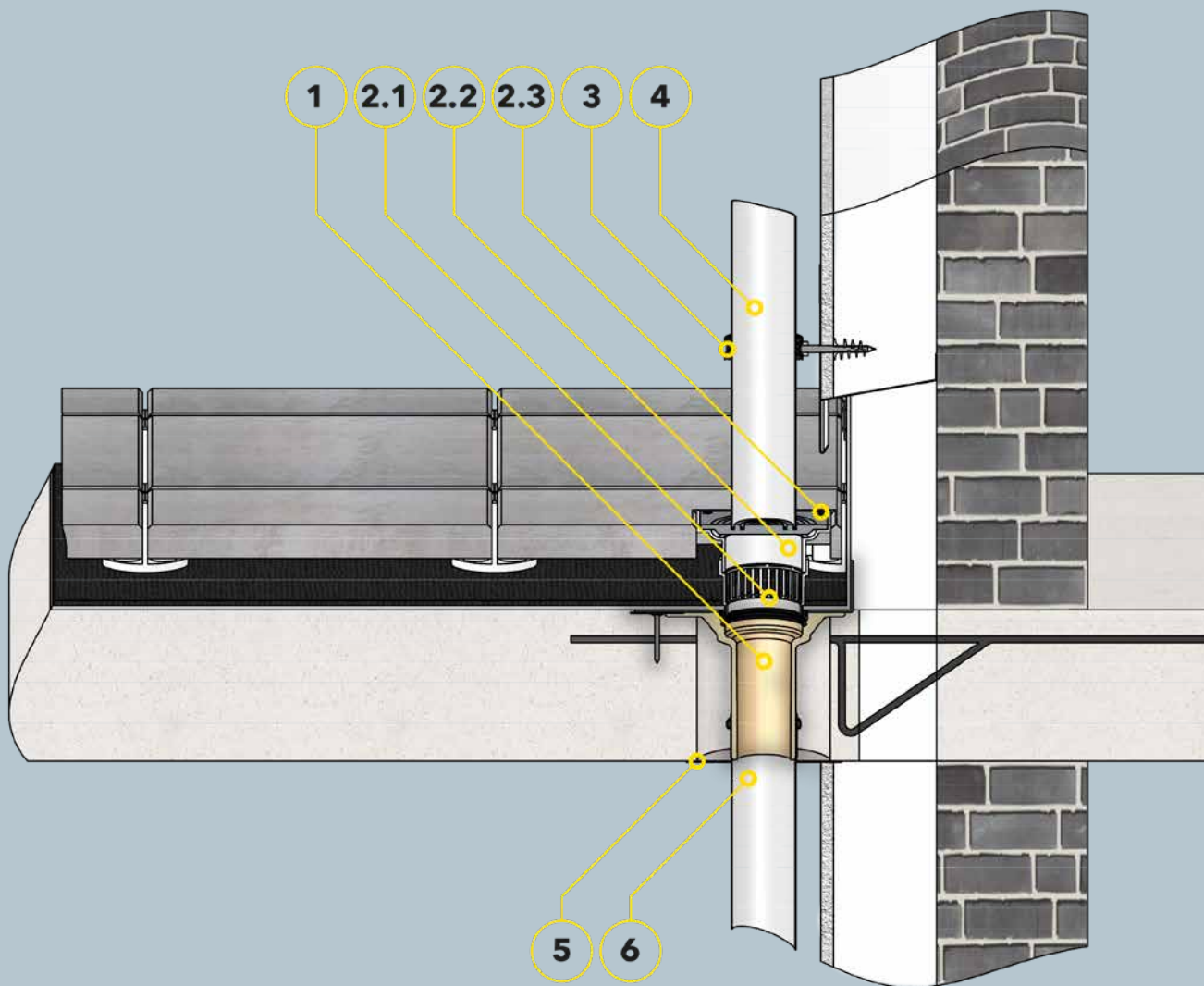
### Leistungstext

SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte, aus Edelstahl rostfrei, Werkstoffnummer 1.4301, zur Abdeckung des Attika- bzw. Wanddurchbruches in den Nennweiten DN 50 bis DN 200, Materialstärke 1,5 mm, liefern und fachgerecht einbauen.

### Technische Zeichnung



| Nennweite<br>DN | a<br>(mm) | d1<br>(mm) | Artikelnummer |
|-----------------|-----------|------------|---------------|
| 50              | 155       | 54         | E 18 90 25    |
| 70              | 180       | 79         | E 18 90 26    |
| 100             | 215       | 114        | E 18 90 27    |
| 125             | 230       | 129        | E 18 90 28    |
| 150             | 265       | 165        | E 18 90 29    |
| 200             | 303       | 203        | E 18 90 45    |



## Bauteile

**1** SitaCompact Near

### SitaCompact Balkonaufsatz bestehend aus:

- 2.1** Gittereinlasssieb
- 2.2** Balkonaufsatzgehäuse zur Linienentwässerung
- 2.3** Endrost Linienentwässerung

**3** SitaPipe Edelstahl Rohrschelle

**4** SitaPipe Edelstahl Rohr

**5** SitaAttika Fassaden-Abdeckplatte

**6** SitaPipe Edelstahl Rohr

## Dachaufbau

### Dachaufbau nach den aaRdT mit:

- + Plattenbelag
- + Schutzmatte
- + Abdichtung
- + Unterkonstruktion