

SitaDSS Montagetechnik für PE-Rohre



- + **Montageschiene und vormontierte Rohrschellen zur schnellen und fachgerechten PE-Rohrmontage**
- + **Montagetechnik zur Aufnahme der hohen mechanischen und thermischen Beanspruchung im Druckentwässerungssystem**



SitaDSS Rail
Montageschiene 41 x 41



SitaDSS Rail SK
Schienenkupplung



SitaDSS Rail
Aufhängung starr



SitaDSS Rail
Fixierset



SitaDSS Clamp
Montageschienenbefestigung
Rohrschelle



SitaDSS Single
Einzelaufhängung
Rohrschelle



SitaDSS Down
Vertikalbefestigung
Rohrschelle



SitaDSS Down
Base Grundplatte



SitaDSS Down
Gewinderohr

SitaDSS Montagetechnik für PE-Rohre

Produktmerkmale im Überblick:

Produktmerkmale

Einsatzgebiete	Zur Befestigung des SitaDSS PE-Rohrsystems
Material	Stahl verzinkt
Farbe	Silber
Oberfläche	Ohne scharfe Kanten
Baustoffklasse	A1 nicht brennbar
Eigenschaften	+ Schnelle und fachgerechte PE-Rohrmontage + Zur Aufnahme der hohen mechanischen und thermischen Beanspruchung im Druckentwässerungssystem
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.

SitaDSS Rail Montageschiene



Leistungstext

SitaDSS Rail Montageschiene, innenverzahnt und gelocht, Oberfläche sendziniert, für die Montage von frei verlegten, horizontalen Leitungen zur Aufnahme der SitaDSS Clamp Rohrschellen. Komplett liefern und entsprechend der Montageanleitung fachgerecht einbauen.

SitaDSS Rail SK Schienenkupplung zur durchgängigen Verlängerung der Montageschienen SitaDSS Rail 41 x 41 x 2,0 mm, aus verzinktem Stahl, komplett liefern und entsprechend der Montageanleitung fachgerecht einbauen.

Typ, Maße und Artikelnummer

Typ	Maße (mm)	Artikelnummer
SitaDSS Rail 41/41	41 x 41 x 2,0	84 00 41 41

Typ, Kupplung und Artikelnummer

Typ	Kupplung für SitaDSS Rail	Artikelnummer
SitaDSS Rail SK	gleicher Größe	84 01 41 41

SitaDSS Rail

Aufhängung starr



Leistungstext

SitaDSS Rail Aufhängung für Montageschiene: Elemente zur Aufnahme einer Gewindestange M10 zur Verbindung von Baukörperbefestigung und horizontaler Begleitschiene. Komplett liefern und entsprechend der Sita Montageanleitung fachgerecht einbauen.

Typ und Artikelnummer

Typ	Artikelnummer
SitaDSS Rail Aufhängung starr, M10	84 03 41 41

SitaDSS Rail Fixierset



Leistungstext

SitaDSS Fixierset, Baukörperbefestigungseinheit der SitaDSS Rail am Gebäudetragwerk, bestehend aus Hammerkopfschraube, 2 Gelenken und diversen Kleinteilen. Zur Fixierung der Montage-schiene am Anfang und am Ende des Fließweges und an jedem zweiten Träger des Gebäudes, komplett liefern und entsprechend der Montageanleitung fachgerecht einbauen.

Typ und Artikelnummer

Typ	Artikelnummer
SitaDSS Fixierset	84 15 41 41

SitaDSS Clamp

Montageschienenbefestigung

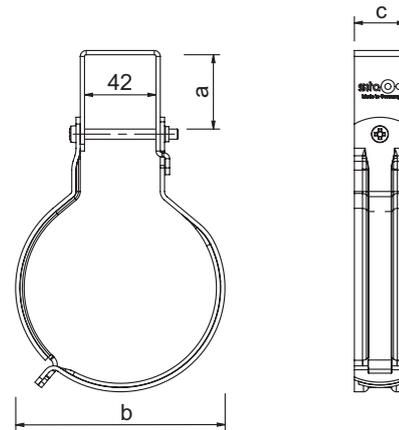
Rohrschelle



Leistungstext

SitaDSS Clamp, vormontierte Befestigungseinheit ohne Einlage für die Schnellmontage von PE-Rohren in einem definierten Abstand und an konstruktiv erforderlichen Punkten der SitaDSS PE-Rohr-Anlage. Geeignet für innenliegende, horizontal verlaufende Rohre. Komplett liefern und entsprechend der Sita Montageanleitung fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

DN	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Gewicht in gr.	Artikelnummer
40	44	52	30	223	88 70 00 40
50	44	63	30	239	88 70 00 50
56	44	69	30	249	88 70 00 56
63	44	76	30	261	88 70 00 63
75	44	88	30	281	88 70 00 75
90	44	103	30	307	88 70 00 90
110	44	123	30	341	88 70 00 11
125	44	139	30	369	88 70 00 12
160	44	174	30	430	88 70 00 16
200	44	214	30	499	88 70 00 20
250	46	258	30	680	88 70 00 25
315	45	323	30	814	88 70 00 31

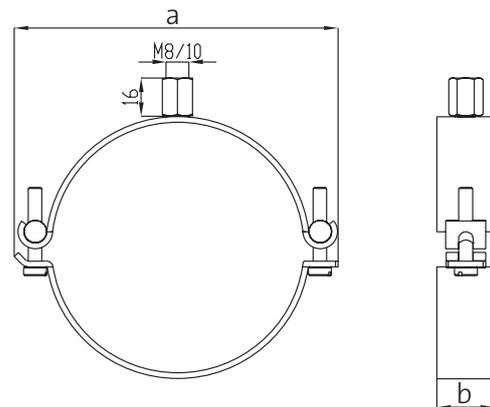
SitaDSS Single Einzelaufhängung Rohrschelle



Leistungstext

SitaDSS Single, vormontierte Befestigungseinheit zur Einzelaufhängung ohne Einlage für die Schnellmontage von PE-Rohren in einem definierten Abstand und an konstruktiv erforderlichen Punkten der SitaDSS PE-Rohr Anlage. Geeignet für innenliegende, horizontal verlaufende Rohre. Komplett liefern und entsprechend der Sita Montageanleitung fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

DN	a (mm)	Schellenschraube	b (mm)	Gewicht in gr.	Artikelnummer
40	65	M 5	20	76	84 30 00 40
50	77	M 5	20	93	84 30 00 50
56	89	M 5	20	56	84 30 00 56
63	89	M 5	20	102	84 30 00 63
75	107	M 6	25	166	84 30 00 75
90	121	M 6	25	185	84 30 00 90
110	143	M 6	25	221	84 30 00 11
125	163	M 6	25	248	84 30 00 12
160	193	M 6	25	306	84 30 00 16

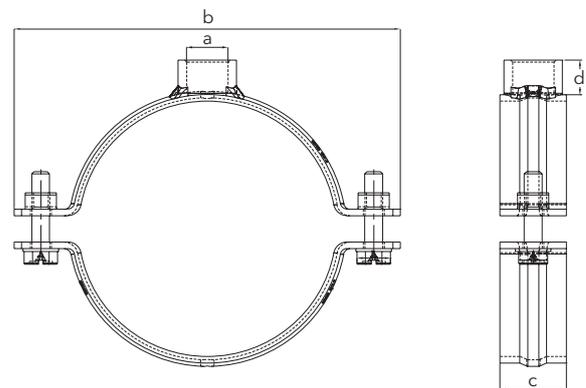
SitaDSS Down Vertikalbefestigung Rohrschelle



Leistungstext

SitaDSS Down Vertikalbefestigung, Rohrschelle mit Innengewinde zur Vertikalbefestigung ohne Einlage. Zweiteilige Schelle mit Anschlussmöglichkeit 1/2" und 1" zur einfachen und zur Festpunktbefestigung der Fallleitung. Geeignet als Befestigung für innenliegend verlaufende Rohre der SitaDSS Unterdruckentwässerung ohne Schallschutz. Komplett liefern und entsprechend der Sita Montageanleitung fachgerecht montieren.

Technische Zeichnung



Nennweiten, Maße und Artikelnummern

DN	a	b (mm)	c (mm)	d (mm)	Schellen-schraube	Schlüssel-größe	Gewicht in gr.	Artikelnummer
40	1/2"	84	30	15	M 6	10	171	84 40 00 40
50	1/2"	98	30	15	M 6	10	195	84 40 00 50
56	1/2"	103	30	15	M 6	10	200	84 40 00 56
63	1/2"	111	30	15	M 6	10	212	84 40 00 63
75	1/2"	136	30	15	M 8	13	300	84 40 00 75
90	1/2"	147	30	15	M 8	13	327	84 40 00 90
110	1/2"	174	30	15	M 8	13	368	84 40 00 11
125	1/2"	189	30	15	M 8	13	412	84 40 00 12
160	1"	225	40	20	M 10	17	875	84 40 00 16
200	1"	265	40	20	M 10	17	1044	84 40 00 20
250	1"	310	40	20	M 10	17	1192	84 40 00 25
315	1"	376	40	20	M 10	17	1508	84 40 00 31

SitaDSS Down Gewinderohr SitaDSS Down Base Grundplatte



Leistungstext

SitaDSS Down Gewinderohr zur Verbindung der SitaDSS Down Vertikalbefestigung mit der SitaDSS Down Base Grundplatte, in den Größen 1/2" oder 1", liefern und entsprechend der Sita Montageanleitung fachgerecht montieren.

SitaDSS Down Base Grundplatte zur Aufnahme des SitaDSS Down Gewinderohres in den Größen 1/2" oder 1", liefern und entsprechend der Sita Montageanleitung fachgerecht montieren.

Nennweiten, Maße und Artikelnummern

Typ	Anschluss	Artikelnummer
SitaDSS Down Gewinderohr 2,0 m	1/2"	94 15 11 02
SitaDSS Down Gewinderohr 2,0 m	1"	93 15 11 20
SitaDSS Down Base	1/2"	84 50 05 00
SitaDSS Down Base	1"	84 50 10 08