

Rohre HDPE

Nenndruck 4

SDR 26 (S-12.5)

Tuyaux en HDPE

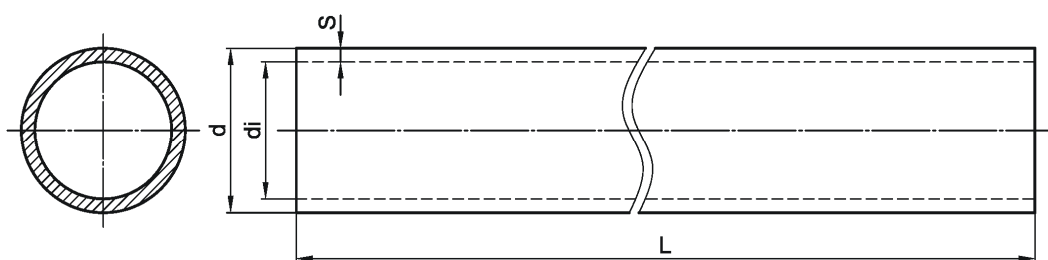
Pression nom. 4

SDR 26 (S-12.5)

Tubi in HDPE

Pressione nom. 4

SDR 26 (S-12.5)



- L = Handelslängen
6 und 10 m (12m)
andere Längen und Durchmesser
auf Anfrage
- glattendig

- L = longueurs
utiles 6 et 10 m (12m)
des autres longueurs et
diamètres sur demande
- bouts lisses

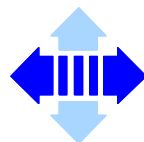
- L = lunghezze
6 e 10 m (12m)
altre lunghezze e diametri
su richiesta
- fine liscia

d	s	di	Rohrwandquerschnitt Section de la paroi de tube Sezione della parete del tubo Fs cm ²	Rohrinnenquerschnitt Section interne Sezione interna Fi cm ²	Rohrgewicht Poids Peso Kg/m
mm	mm	mm			
110	3.4	103.2	11.39	83.64	1.17
125	3.9	117.2	14.84	107.88	1.51
140	4.3	131.4	18.34	135.60	1.88
160	4.9	150.2	23.88	177.18	2.42
180	5.5	169.0	30.15	224.31	3.07
200	6.2	187.6	37.75	276.41	3.84
225	6.9	211.2	47.27	350.33	4.78
250	7.7	234.6	58.61	432.26	5.92
280	8.6	262.8	73.32	542.43	7.40
315	9.7	295.6	93.04	686.27	9.37
355	10.9	333.2	117.84	871.96	11.80
400	12.3	375.4	149.82	1106.82	15.10
450	13.8	422.4	189.11	1401.32	19.00
500	15.3	469.4	232.98	1730.51	23.40
560	17.2	525.6	293.30	2169.70	29.40
630	19.3	591.4	370.28	2746.96	37.10
710	21.8	666.4	471.33	3487.86	47.20
800	24.5	751.0	596.89	4429.65	59.70
900	27.6	844.8	756.44	5605.28	75.60
1000	30.6	938.8	931.91	6922.07	93.10
1200	37.2	1125.6	1358.90	9950.80	135.60

Änderung vorbehalten

modification réservées

con riserva di modifiche



Rohre HDPE

Nenndruck 10

SDR 17 (S-8)

Tuyaux en HDPE

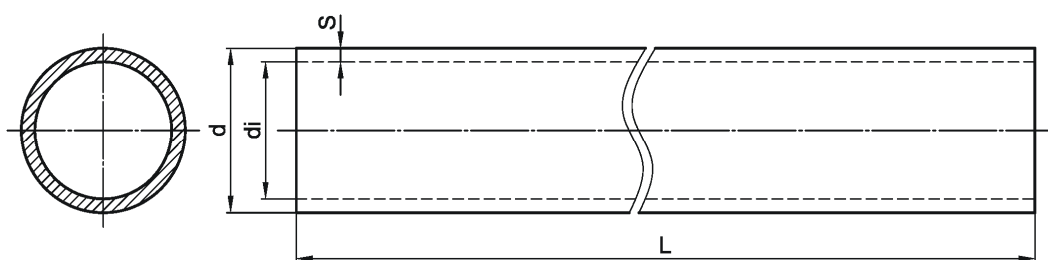
Pression nom. 10

SDR 17 (S-8)

Tubi in HDPE

Pressione nom. 10

SDR 17 (S-8)



- L = Handelslängen
6 und 10 m (12m)
andere Längen und Durchmesser
auf Anfrage
- glattendig

- L = longueurs
utiles 6 et 10 m (12m)
des autres longueurs et
diamètres sur demande
- bouts lisses

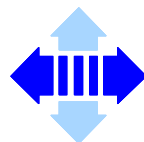
- L = lunghezze
6 e 10 m (12m)
altre lunghezze e diametri
su richiesta
- fine liscia

d	s	di	Rohrwandquerschnitt Section de la paroi de tube Sezione della parete del tubo Fs cm ²	Rohrinnenquerschnitt Section interne Sezione interna Fi cm ²	Rohrgewicht Poids Peso Kg/m
mm	mm	mm			
110	6.6	96.8	21.44	73.59	2.17
125	7.4	110.2	27.34	95.38	2.76
140	8.3	123.4	34.35	119.59	3.46
160	9.5	141.0	44.92	156.14	4.52
180	10.7	158.6	56.90	197.56	5.71
200	11.9	176.2	70.32	243.84	7.05
225	13.4	198.2	89.08	308.53	8.93
250	14.8	220.4	109.36	381.51	11.00
280	16.6	246.8	137.37	478.38	13.70
315	18.7	277.6	174.07	605.24	17.40
355	21.1	312.8	221.34	768.46	22.10
400	23.7	352.6	280.17	976.46	28.00
450	26.7	396.6	355.07	1235.36	35.70
500	29.7	440.6	438.81	1524.68	44.20
560	33.2	493.6	549.46	1913.55	55.30
630	37.4	555.2	696.28	2420.96	70.00
710	42.1	625.8	883.37	3075.82	88.90
800	47.4	705.2	1120.71	3905.84	112.70

Änderung vorbehalten

modification réservées

con riserva di modifiche



Rohre HDPE

Nenndruck 16

SDR 11 (S-5)

Tuyaux en HDPE

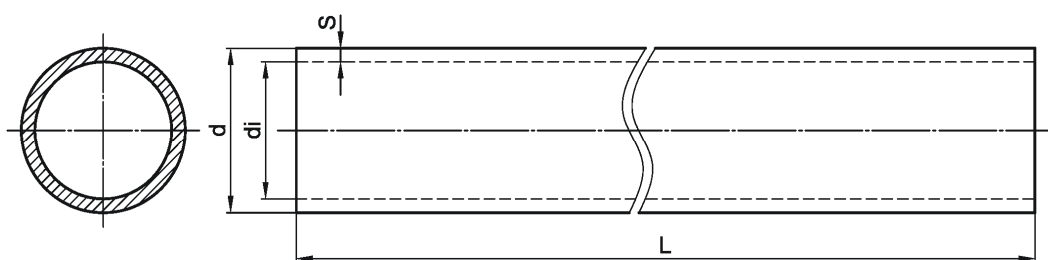
Pression nom. 16

SDR 11 (S-5)

Tubi in HDPE

Pressione nom. 16

SDR 11 (S-5)



- L = Handelslängen
6 und 10 m (12m)
andere Längen und Durchmesser
auf Anfrage
- glattendig

- L = longueurs
utiles 6 et 10 m (12m)
des autres longueurs et
diamètres sur demande
- bouts lisses

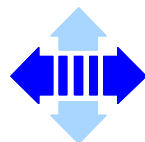
- L = lunghezze
6 e 10 m (12m)
altre lunghezze e diametri
su richiesta
- fine liscia

d	s	di	Rohrwandquerschnitt Section de la paroi de tube Sezione della parete del tubo Fs cm ²	Rohrrinnenquerschnitt Section interne Sezione interna Fi cm ²	Rohrgewicht Poids Peso Kg/m
mm	mm	mm			
125	11.4	102.2	40.68	82.03	4.08
140	12.7	114.6	50.79	103.14	5.12
160	14.6	130.8	66.69	134.37	6.67
180	16.4	147.2	84.28	170.18	8.42
200	18.2	163.6	103.94	210.21	10.40
225	20.5	184.0	131.70	265.90	13.10
250	22.7	204.6	162.10	328.77	16.20
280	25.4	229.2	203.16	412.59	20.30
315	28.6	257.8	257.33	521.98	25.60
355	32.2	290.6	326.55	663.25	32.50
400	36.3	327.4	414.76	841.87	41.30
450	40.9	368.2	525.66	1064.77	42.70
500	45.4	409.2	648.38	1315.11	45.10

Änderung vorbehalten

modification réservées

con riserva di modifiche



Übersicht Rohrbefestigung für Kunststoffrohre HDPE

Rowatec-Rohrbefestigungen sind für Kunststoffrohre konstruiert. Befestigungen für andere Durchmesser und Materiale auf Anfrage.

Rohraufhängung Typ RO
für Durchmesser ≤ 400 mm

Rohraufhängung Typ RO-2
für Durchmesser ≥ 450 mm

Verstrebung quer Typ VQ
für Durchmesser ≤ 400 mm

Verstrebung quer Typ VQL
für Durchmesser ≥ 450 mm

Verstrebung längs Typ VL
für alle Durchmesser

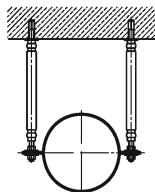
Tabelle Suspensions des tuyaux en HDPE

Les suspensions Rowatec sont conçues pour des tuyaux synthétiques. Pour autres matériaux ou diamètres, contactez nous.

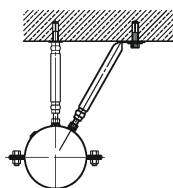
Suspension, simple type RO
pour diamètre ≤ 400 mm



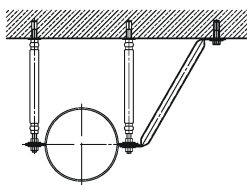
Suspension double type RO-2
pour diamètre ≥ 450 mm



Raidisseur latéral type VQ
pour diamètre ≤ 400 mm



Raidisseur latéral double type VQL
pour diamètre ≥ 450 mm



Raidisseur longitudinal type VL
pour toutes les diamètres

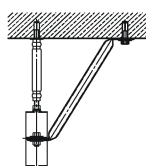


Tabella Sospensioni per tubi HDPE

Le sospensioni Rowatec sono per i tubi sintetici. Per materiali e diametri diversi, su domanda.

Sospensione, semplice tipo RO
per diametri ≤ 400 mm

2.1

Sospensione doppia tipo RO-2
per diametri ≥ 450 mm

2.2

Sospensione laterale tipo VQ
per diametri ≤ 400 mm

2.3

Sospensione laterale doppia tipo VQL
per diametri ≥ 450 mm

2.4

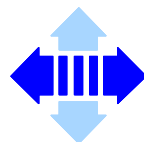
Sospensione longitudinale tipo VL
per tutti diametri

2.5

Änderungen bleiben vorbehalten

modifications réservées

con riserva di modifiche



Übersicht Rohrbefestigung für Kunststoffrohre HDPE

Rohraufhängung Typ RO
für Durchmesser ≤ 400 mm

Rohrabstützung seitlich Typ RW
für Durchmesser < 400 mm

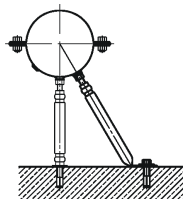
Fixpunkt Typ FX
für alle Durchmesser

- Rowatec-Rohrbefestigungen eignen sich zur Montage freiverlegten Kunststoffrohrleitungen im Hoch-, Tief- und Spezialbau
- Das komplette Befestigungssystem wurde nach den Empfehlungen des ASB (Amt für Strassenbau) entwickelt
- Alle Typen sind in den Materialien feuerverzinkt oder Chromstahl V4A erhältlich.
- Rowatec-Rohrbefestigungssysteme bewähren sich seit über 30 Jahren in der Praxis
- Einfache Montage und Höhenverstellbarkeit (für kleinste Gefälle)

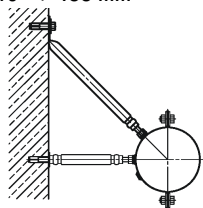
Änderungen bleiben vorbehalten

Tabelle Suspensions des tuyaux en HDPE

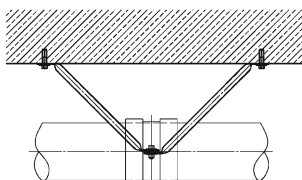
Appuis en bas type RU
pour diamètre < 400 mm



Appuis à côté type RW
pour diamètre < 400 mm



Point fixe type FX
pour toutes les diamètres



- Les fixations des tuyaux Rowatec conviennent au montage de conduites en plastique suspendues dans la construction de bâtiments, génie civil et constructions spéciales.
- Le système complet de fixation a été développé selon les recommandations de l' OFROU (Office de construction routière)
- Tous les types sont disponible zingués à chaud ou en acier inox V4A.
- Les systèmes de fixation de tuyau Rowatec ont fait leur preuve dans la pratique depuis plus de 30 ans.
- Montage simple et réglage en hauteur (pour les faibles pentes)

modifications réservées

Tabella Sospensioni per tubi HDPE

Sostegno in basso tipo RU
per diametri < 400 mm

2.6

Sostegno laterale tipo RW
per diametri < 400 mm

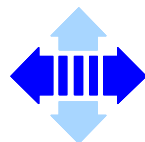
2.7

Punto fisso tipo FX
per tutti di diametri

2.8

- I elementi Rowatec per il fissaggio dei tubi sono adatti per il montaggio di tubazioni in plastica posate sospesi nelle costruzioni edili sopra e sotto il livello del suolo nonché nelle costruzioni speciali.
- L'intero sistema di fissaggio è stato realizzato in conformità alle direttive dell'UFS (Ufficio federale delle strade).
- Tutti i modelli sono disponibili in materiali zincati a caldo oppure in acciaio inossidabile V4A.
- I sistemi Rowatec per il fissaggio dei tubi vengono utilizzati con successo da oltre 30 anni.
- Consentono un facile montaggio ed una facile regolazione dell'altezza (per pendenze minime).

con riserva di modifiche

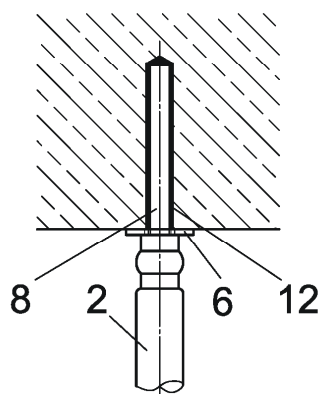
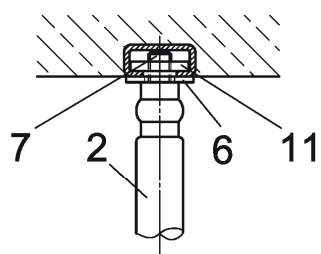


Rohraufhängung

einfach

Typ RO

für Durchmesser < 400



Suspension

simple

Type RO

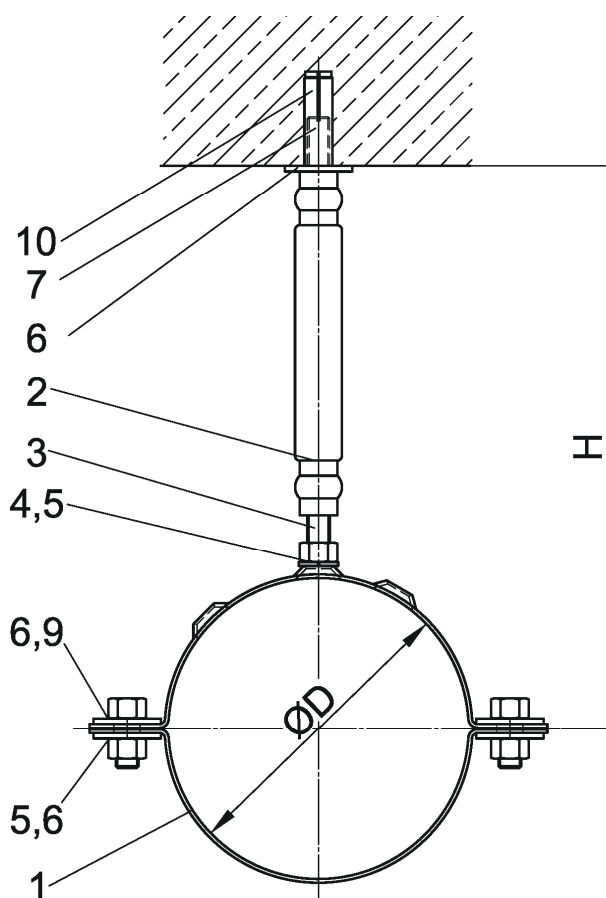
pour diamètre < 400

Sospensione

semplice

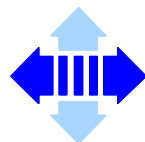
Tipo RO

per diametri < 400



- | | |
|---------------------|-----------------------|
| 1 Rohrschelle | bride |
| 1 Rohrschelle | bride |
| 1 Rohrschelle | bride |
| 1 Rohrschelle | bride |
| 2 Hängestange | tige réglable |
| 3 Senkkopf Schraube | vis à tête fraisée |
| 4 Federring | rondelle ressort |
| 5 6-kt. Mutter | écrou hexagonal |
| 6 U-Scheibe | rondelle |
| 7 Gewindestange | tige filetée |
| 8 Gewindestange | tige filetée |
| 9 6-kt. Schraube | vis à tête hexagonale |
| 10 Kompaktdübel | ancrage compacte |
| 11 Gewindeplatte | plaque filetée |
| 12 Injektionsmörtel | mortier d'injection |

- | | | |
|----------------------------|-----------------|-------------|
| brida | Ø 90 – Ø 110 | 60 x 2 mm |
| brida | Ø 125 – Ø 250 | 60 x 2 mm |
| brida | Ø 315 – Ø 355 | 60 x 2.5 mm |
| brida | Ø 400 | 60 x 3 mm |
| asta di regolazione | M12 | 25 x 1.5 mm |
| vite a testa svasata | M12 x 100 | DIN 7991 |
| rondelle elastica spaccata | Ø 24 x 13 x 2.5 | DIN 127 B |
| dado esagonale | M12 | DIN 934 |
| rondella | Ø 37 x 13 x 3 | DIN 9021 |
| barra filettata | M12 x 50 | DIN 975 |
| barra filettata | M12 x 110 | DIN 975 |
| vite a testa esagonale | M12 x 25 | DIN 933 |
| tassello compatto | M12 x 50 | |
| piastra filettata | | |
| malta a iniezione | | |



Rohraufhängung

Typ RO-2

für Durchmesser > 450

Suspension simple

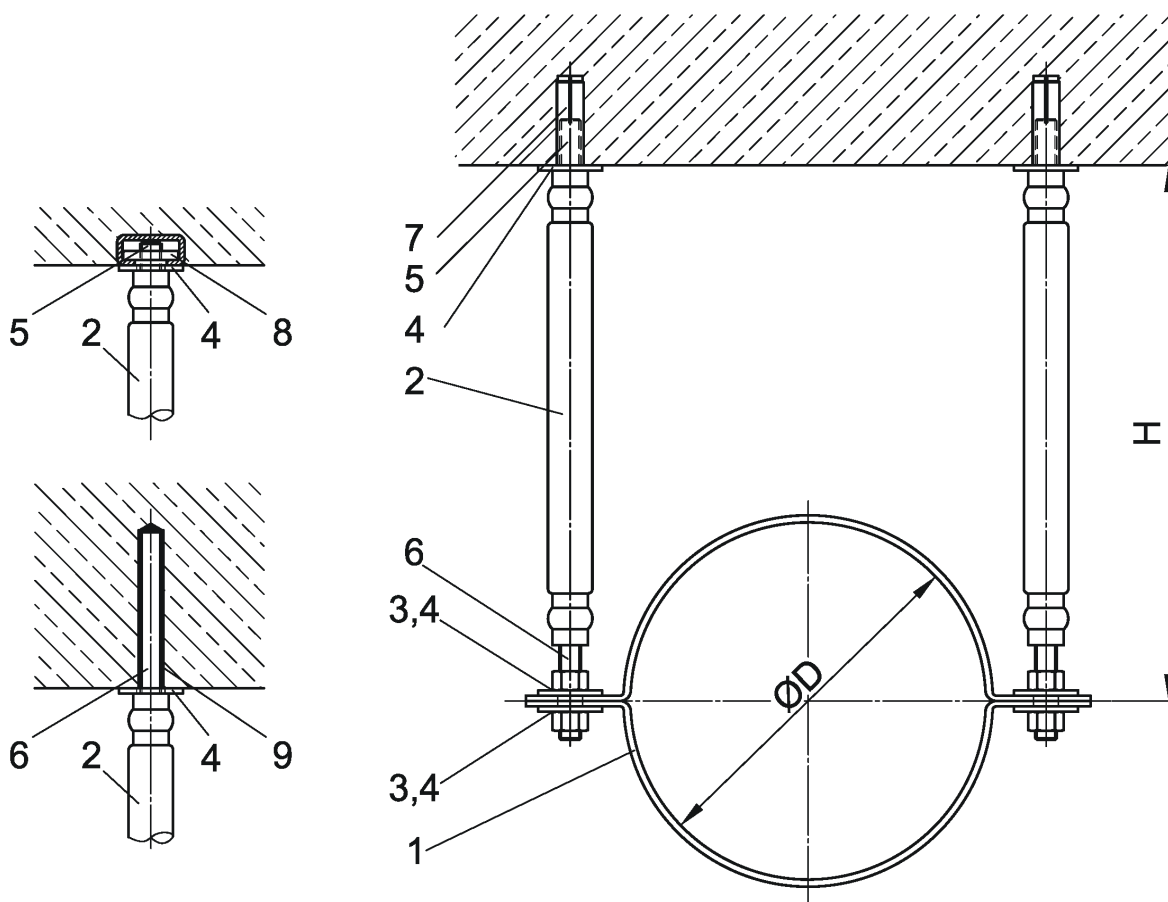
Type RO-2

pour diamètre > 450

Sospensione semplice

Tipo RO-2

per diametri > 450



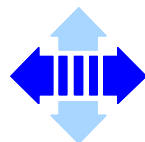
- 1 Rohrschelle
- 1 Rohrschelle
- 2 Hängestange
- 3 6-kt. Mutter
- 4 U-Scheibe
- 5 Gewindestange
- 6 Gewindestange
- 7 Kompaktdübel
- 8 Gewindeplatte
- 9 Injektionsmörtel

- bride
- bride
- tige réglable
- écrou hexagonal
- rondelle
- tige filetée
- tige filetée
- ancrage compacte
- plaques filetée
- mortier d'injection

- brida
- brida
- asta di regolazione
- dado esagonale
- rondella
- barra filettata
- barra filettata
- tassello compatto
- piastrina filettata
- malta ad iniezione

- Ø 450
- Ø 500-800
- M12
- M12
- Ø 37 x 13 x 3
- M12 x 50
- M12 x 110
- M12 x 50

- 60 x 3 mm
- 60 x 4 mm
- 25 x 1.5 mm
- DIN 934
- DIN 9021
- DIN 975
- DIN 975

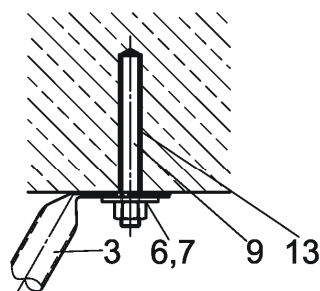
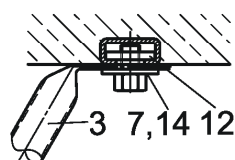


Verstrebung

quer

Typ VQ

für Durchmesser < 400

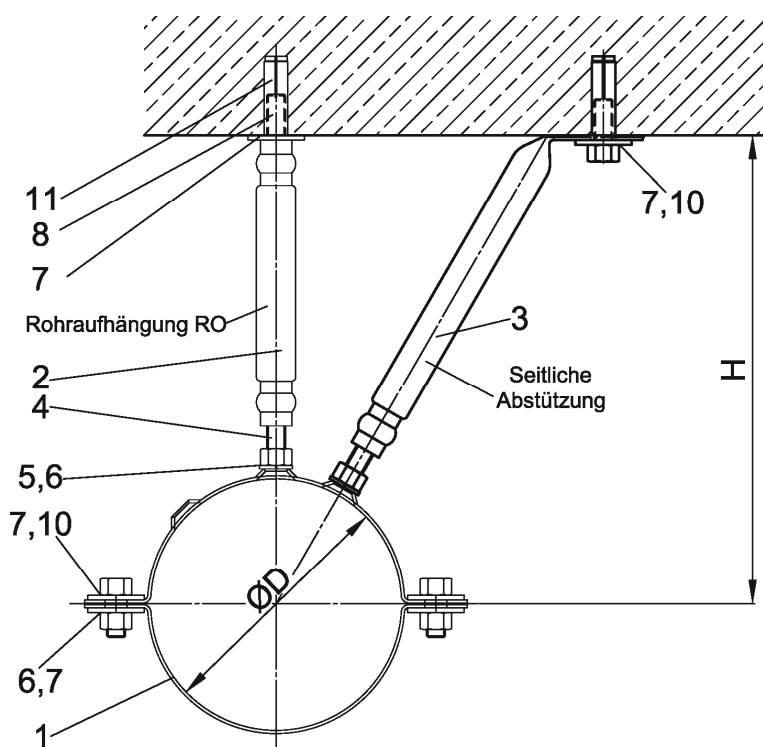


Raidisseur

latéral

Type VQ

pour diamètre < 400



Sospensione

laterale

Tipo VQ

per diametri < 400

1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 90 – Ø 110	60 x 2 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 125 – Ø 250	60 x 2 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 315 – Ø 355	60 x 2.5 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 400	60 x 3 mm
2 Hängestange	tige réglable	asta di regolazione	M 12	25 x 1.5 mm
3 Querverstrebung	raidisseur latéral	sospensione laterale		
4 Senkkopf Schraube	vis à tête fraisée	vite a testa svasata	M12 x 100	DIN 7991
5 Federring	rondelle ressort	rondella elastica spaccata	Ø 24 x 13 x 2.5	DIN 127 B
6 6-kt. Mutter	écrou hexagonal	dado esagonale	M 12	DIN 934
7 U-Scheibe	rondelle	rondella	Ø 37 x 13 x 3.0	DIN 9021
8 Gewindestange	tige filetée	barra filettata	M12 x 50	DIN 975
9 Gewindestange	tige filetée	barra filettata	M12 x 110	DIN 975
10 6-kt. Schraube	vis à tête hexagonale	vite a testa esagonale	M12 x 25	DIN 933
11 Kompaktdübel	ancrage compacte	tassello compatto	M12 x 50	
12 Gewindeplatte	plaque filetée	piastrina filettata		
13 Injektionsmörtel	mortier d'injection	malta ad iniezione		
14 6-kt. Schraube	vis à tête hexagonale	vite a testa esagonale	M12 x 20	DIN 933

Verstrebung

quer

Typ VQL

für Durchmesser > 450

Raidisseur

latéral double

Type VQL

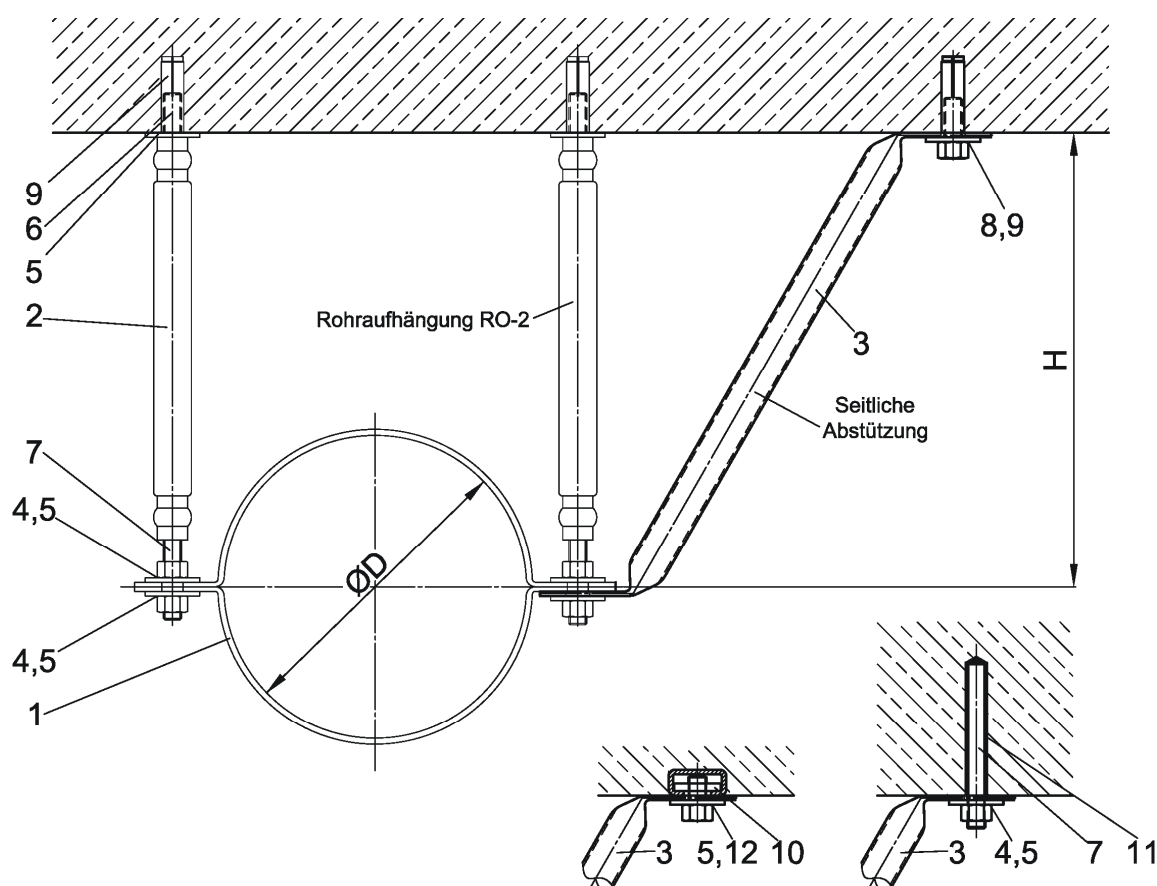
pour diamètre > 450

Sospensione

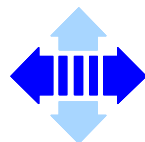
laterale doppia

Tipo VQL

per diametri > 450



- | | | | | | | |
|----|------------------|-----------------------|------------------------|---------------|----------|----------|
| 1 | Rohrschelle | bride | brida | Ø 450 | 60 x 3 | mm |
| 1 | Rohrschelle | bride | brida | Ø 500-550 | 60 x 4 | mm |
| 1 | Rohrschelle | bride | brida | Ø 630-800 | 60 x 4 | mm |
| 2 | Hängestange | tige réglable | asta di regolazione | M12 | 25 x 1.5 | mm |
| 3 | Querverstrebungs | raidisseur latéral | sospensione laterale | | | |
| 4 | 6-kt. Mutter | écrou hexagonal | dado esagonale | M12 | | DIN 934 |
| 5 | U-Scheibe | rondelle | rondella | Ø 37 x 13 x 3 | | DIN 9021 |
| 6 | Gewindestange | tige filetée | barra filettata | M12 x 50 | | DIN 975 |
| 7 | Gewindestange | tige filetée | barra filettata | M12 x 110 | | DIN 975 |
| 8 | 6-kt. Schraube | vis à tête hexagonale | vite a testa esagonale | M12 x 25 | | DIN 933 |
| 9 | Kompaktdübel | ancrage compacte | tassello compatto | M12 x 50 | | |
| 10 | Gewindeplatte | plaques filetée | piastra filettata | | | |
| 11 | Injektionsmörtel | mortier d'injection | malta ad iniezione | | | |
| 12 | 6-kt. Schraube | vis à tête hexagonale | vite a testa esagonale | M12 x 20 | | DIN 933 |

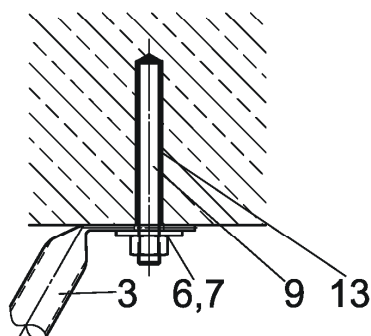
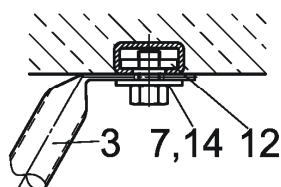


Verstrebung

längs

Typ VL

für Durchmesser < 400

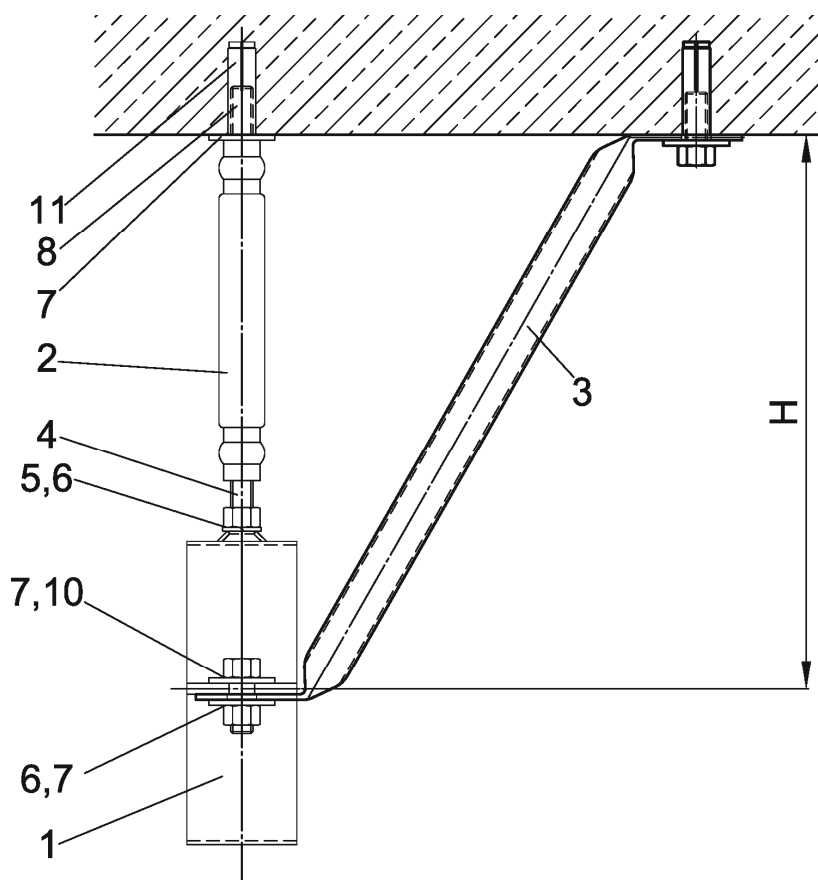


Raidisseur

longitudinal

Type VL

pour diamètre < 400



Sospensione

longitudinale

Tipo VL

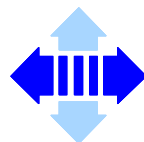
per diametri < 400

- 1 Rohrschelle
- 1 Rohrschelle
- 1 Rohrschelle
- 1 Rohrschelle
- 2 Hängestange
- 3 Längsverstrebung
- 4 Senkkopf Schraube
- 5 Federring
- 6 6-kt. Mutter
- 7 U-Scheibe
- 8 Gewindestange
- 9 Gewindestange
- 10 6-kt. Schraube
- 11 Kompaktdübel
- 12 Gewindeplatte
- 13 Injektionsmörtel
- 14 6-kt. Schraube

- bride
- bride
- bride
- bride
- tige réglable
- raidisseur longitudinal
- vis à tête fraisée
- rondelle ressort
- écrou hexagonal
- rondelle
- tige filetée
- tige filetée
- vis à tête hexagonale
- ancrage compacte
- plaque filettée
- mortier d'injection
- vis à tête hexagonale

- brida
- brida
- brida
- brida
- asta di regolazione
- sospensione longitudinale
- vite a testa svasata
- rondella elastica spaccata
- dado esagonale
- rondella
- barra filettata
- barra filettata
- vite a testa esagonale
- tassello compatto
- piastra filettata
- malta ad iniezione
- vite a testa esagonale

- | | |
|-----------------|-------------|
| Ø 90 – Ø 110 | 60 x 2 mm |
| Ø 125 – Ø 250 | 60 x 2 mm |
| Ø 315 – Ø 355 | 60 x 2.5 mm |
| Ø 400 | 60 x 3 mm |
| M12 | 25 x 1.5 mm |
| M12 x 100 | DIN 7991 |
| Ø 24 x 13 x 2.5 | DIN 127 B |
| M12 | DIN 934 |
| Ø 37 x 13 x 3 | DIN 9021 |
| M12 x 50 | DIN 975 |
| M12 x 110 | DIN 975 |
| M12 x 25 | DIN 933 |
| M12 x 50 | |
| M12 x 20 | DIN 933 |



Rohrabstützung

Appuis en bas

Sostegno in basso

Typ RU

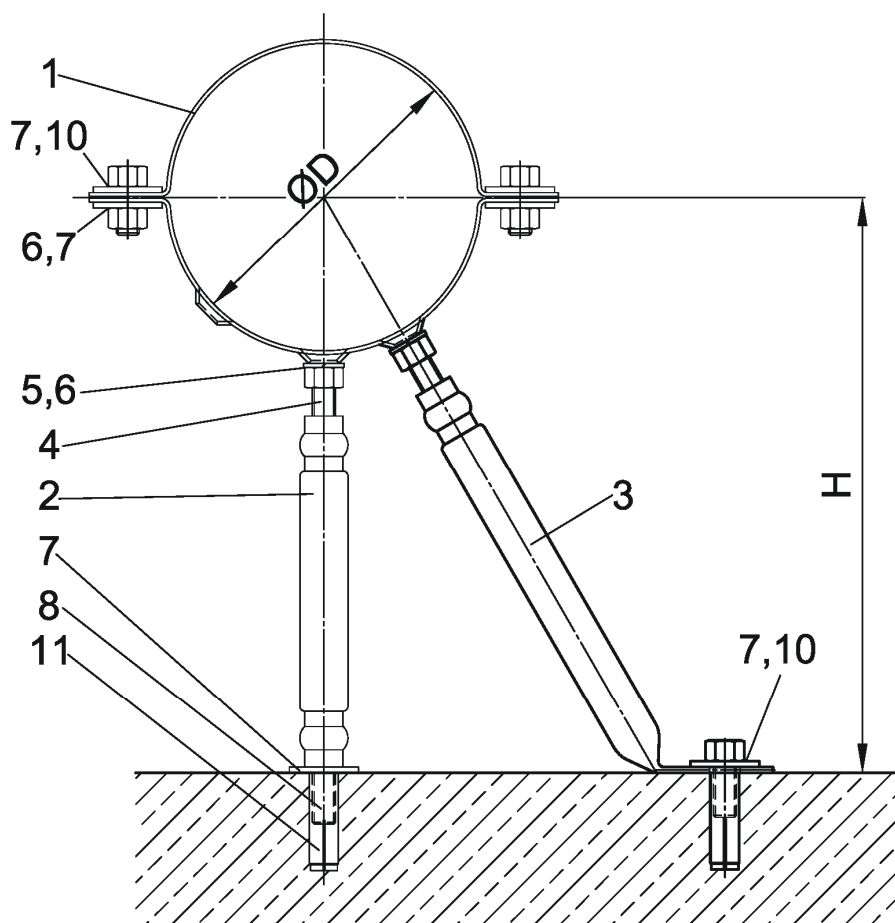
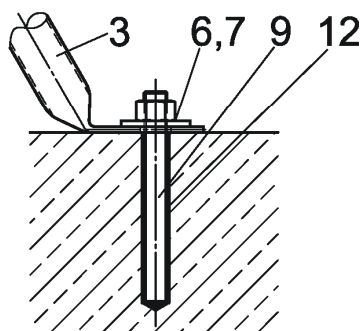
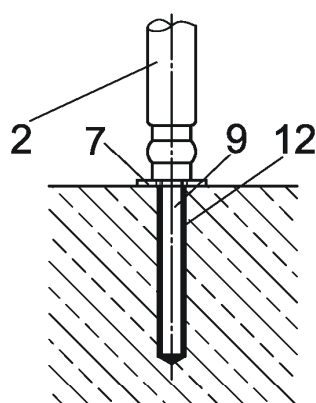
für Durchmesser < 400

Type RU

pour diamètre < 400

Tipo RU

per diametri < 400



1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 90 – Ø 110	60 x 2 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 125 – Ø 250	60 x 2 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 315 – Ø 355	60 x 2.5 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 400	60 x 3 mm
2 Hängestange	tige réglable	asta di regolazione	M12	25 x 1.5 mm
3 Querverstrebungs	raidisseur latéral	sospensione laterale		
4 Senkkopf Schraube	vis à tête fraisée	vite a testa svasata	M12 x 100	DIN 7991
5 Federring	rondelle ressort	rondella elastica spaccata	Ø 24 x 13 x 2.5	DIN 127 B
6 6-kt. Mutter	écrou hexagonal	dado esagonale	M12	DIN 934
7 U-Scheibe	rondelle	rondella	Ø 37 x 13 x 3	DIN 9021
8 Gewindestange	tige filetée	barra filettata	M12 x 50	DIN 975
9 Gewindestange	tige filetée	barra filettata	M12 x 110	DIN 975
10 6-kt. Schraube	vis à tête hexagonale	vite a testa esagonale	M12 x 25	DIN 933
11 Kompaktdübel	ancrage compacte	tassello compatto	M12 x 50	
12 Injektionsmörtel	mortier d'injection	malta ad iniezione		



Rohrabstützung

seitlich

Typ RW

für Durchmesser < 400

Appuis

à côté

Type RW

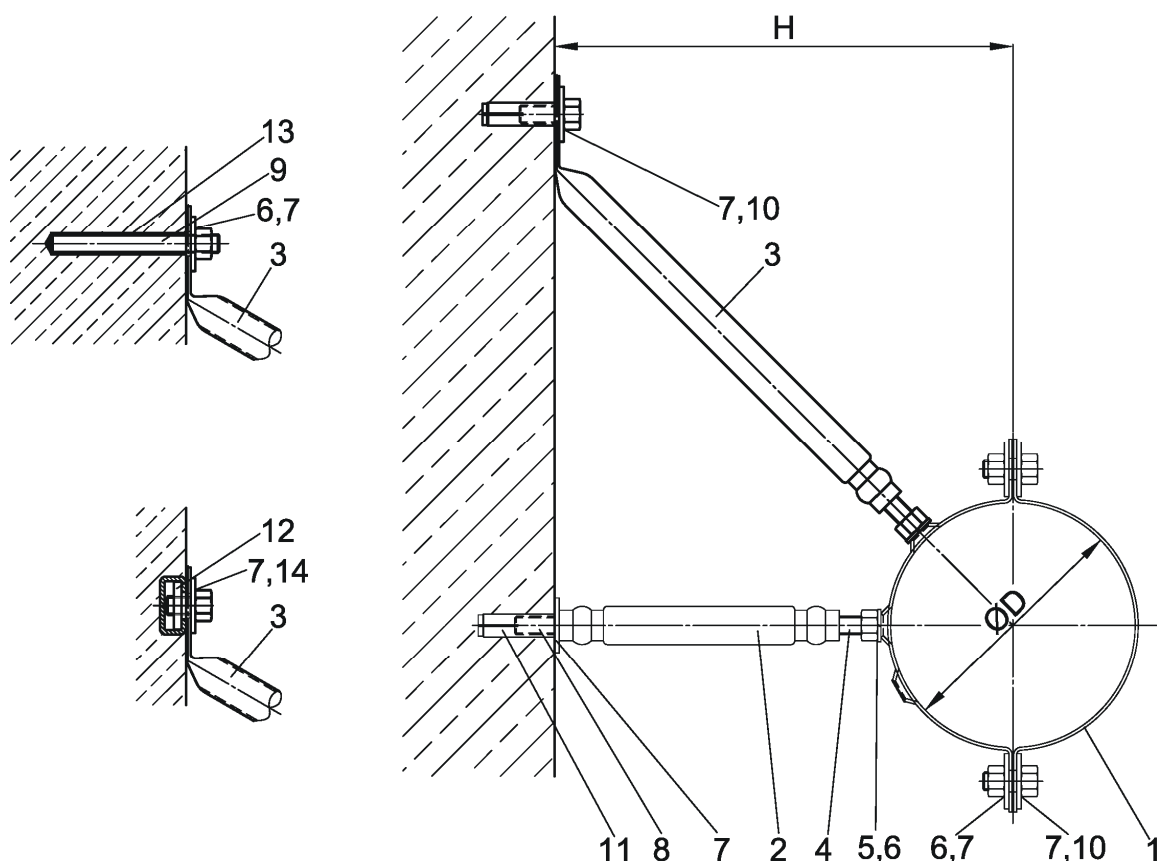
pour diamètre < 400

Sostegno

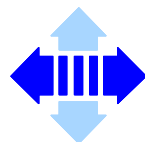
laterale

Tipo RW

per diametri < 400



1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 90 – Ø 110	60 x 2 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 125 – Ø 250	60 x 2 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 315 – Ø 355	60 x 2.5 mm
1 Rohrschelle	bride	brida	Ø 400	60 x 3 mm
2 Hängestange	tige réglable	asta di regolazione	M12	25 x 1.5 mm
3 Querverstrebungs	raidisseur latéral	sospensione laterale		
4 Senkkopf Schraube	vis à tête fraisée	vite a testa svasata	M12 x 100	DIN 7991
5 Federring	rondelle ressort	rondella elastica spaccata	Ø 24 x 13 x 2.5	DIN 127 B
6 6-kt. Mutter	écrou hexagonal	dado esagonale	M12	DIN 934
7 U-Scheibe	rondelle	rondella	Ø 37 x 13 x 3	DIN 9021
8 Gewindestange	tige filetée	barra filettata	M12 x 50	DIN 975
9 Gewindestange	tige filetée	barra filettata	M12 x 110	DIN 975
10 6-kt. Schraube	vis à tête hexagonale	vite a testa esagonale	M12 x 25	DIN 933
11 Kompaktdübel	ancrage compacte	tassello compatto	M12 x 50	
12 Gewindeplatte	plaque filetée	piastra filettata		
13 Injektionsmörtel	mortier d'injection	malta ad iniezione		
14 6-kt. Schraube	vis à tête hexagonale	vite a testa esagonale	M12 x 20	DIN 933


Fixpunkt
Point fixe
Punto fisso
Typ FX

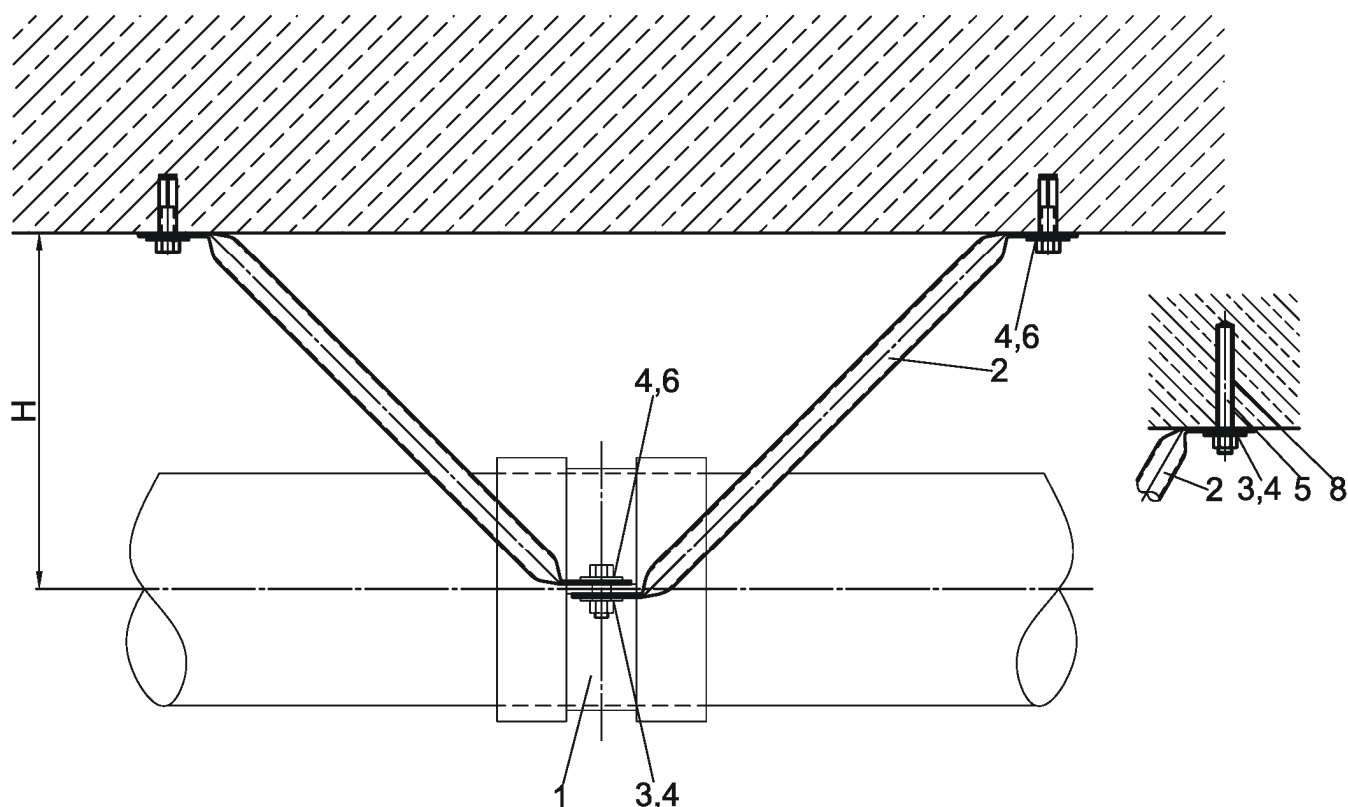
für Durchmesser < 400

Type FX

pour diamètre < 400

Tipo FX

per diametri < 400



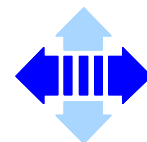
- 1 Rohrschelle
- 1 Rohrschelle
- 1 Rohrschelle
- 2 Fixpunktstrebe
- 3 6-kt. Mutter
- 4 U-Scheibe
- 5 Gewindestange
- 6 6-kt. Schraube
- 7 Kompaktdübel
- 8 Injektionsmörtel

- bride
- bride
- bride
- raidisseur point fixe
- écrou hexagonal
- rondelle
- tige filetée
- vis à tête hexagonale
- ancrage compacte
- mortier d'injection

- brida
- brida
- brida
- puntello punto fisso
- dado esagonale
- rondella
- barra filettata
- vite a testa esagonale
- tassello compatto
- malta ad iniezione

- Ø 90 – Ø 160
- Ø 200 – Ø 315
- Ø 355 – Ø 400
- M12
- Ø 37 x 13 x 3
- M12 x 110
- M12 x 25
- M12 x 50

- 60 x 3 mm
- 60 x 4 mm
- 60 x 6 mm
- DIN 934
- DIN 9021
- DIN 975
- DIN 933



**Befestigungs-
abstände für
Rohre HDPE
SDR 33 (S-16) pN 3,2**

**Distances de
fixations pour
tuyaux en HDPE
SDR 33 (S-16) pN 3,2**

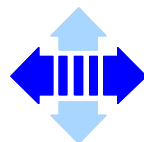
**Distanze delle
fissazioni per
tubi in HDPE
SDR 33 (S-16) pN 3,2**

Nennweite	Aussen- durchmesser	Abstände für Aufhängungen und Abstützungen Distances pour des suspensions et supports Distanze per sospensioni e supporti			Abstände für Querverstrebungen Distances pour suspensions latérale Distanze per le sospensioni laterali	
		Rechnerisch ermittelt für Durchbiegung Calculé pour la déflexion Calcolato per la diflessione		Empfohlen	Rechnerisch ermittelt für Calculé pour Calcolato per 300 kN / cm ²	Empfohlen
		f = 1cm	F = 0.5cm			
mm	mm	cm	cm	cm		cm
	110			100		100
	125	189.8	160.0	150	214.6	150
	140			150		150
150	160	214.7	181.0	150	274.6	150
	180			150		150
200	200	239.8	201.5	200	343.4	200
	225			200		200
250	250	267.4	224.7	200	427.9	400
	280			200		400
300	315	301.2	253.3	250	540.6	500
350	355	319.8	268.6	250	609.4	500
400	400	339.3	285.5	250	686.6	500
	450	359.7	302.4	300	772.0	600
500	500	377.6	317.7	300	858.0	600
	560			300		900
630	630	426.1	358.3	300	1080.00	900
700	710			400		1200
800	800	480.1	403.6	400	1370.0	1200
900	800	508.7	427.7	400	1540.00	1200

Änderung vorbehalten

modification réservées

con riserva di modifiche



Rohre HDPE

Nenndruck 3.2

SDR 33 (S-16)

Tuyaux en HDPE

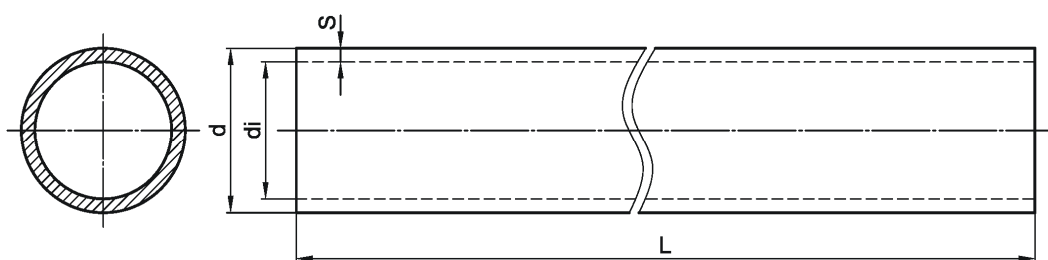
Pression nom. 3.2

SDR 33 (S-16)

Tubi in HDPE

Pressione nom. 3.2

SDR 33 (S-16)



- L = Handelslängen
6 und 10 m (12m)
andere Längen und Durchmesser
auf Anfrage
- glattendig

- L = longueurs
utiles 6 et 10 m (12m)
des autres longueurs et
diamètres sur demande
- bouts lisses

- L = lunghezze
6 e 10 m (12m)
altre lunghezze e diametri
su richiesta
- fine liscia

d	s	di	Rohrwandquerschnitt Section de la paroi de tube Sezione della parete del tubo Fs cm ²	Rohrinnenquerschnitt Section interne Sezione interna Fi cm ²	Rohrgewicht Poids Peso Kg/m
mm	mm	mm			
110	3.4	103.2	11.39	83.64	1.17
125	3.9	117.2	14.84	107.88	1.51
140	4.3	131.4	18.34	135.60	1.88
160	4.9	150.2	23.88	177.18	2.42
180	5.5	169.0	30.15	224.31	3.07
200	6.2	187.6	37.75	276.41	3.84
225	6.9	211.2	47.27	350.33	4.78
250	7.7	234.6	58.61	432.26	5.92
280	8.6	262.8	73.32	542.43	7.40
315	9.7	295.6	93.04	686.27	9.37
355	10.9	333.2	117.84	871.96	11.80
400	12.3	375.4	149.82	1106.82	15.10
450	13.8	422.4	189.11	1401.32	19.00
500	15.3	469.4	232.98	1730.51	23.40
560	17.2	525.6	293.30	2169.70	29.40
630	19.3	591.4	370.28	2746.96	37.10
710	21.8	666.4	471.33	3487.86	47.20
800	24.5	751.0	596.89	4429.65	59.70
900	27.6	844.8	756.44	5605.28	75.60
1000	30.6	938.8	931.91	6922.07	93.10
1200	37.2	1125.6	1358.90	9950.80	135.60

Änderung vorbehalten

modification réservées

con riserva di modifiche