

fischer Rohrschelle FRS 133-141 M8/M10 (10)



Artikel-Nr.
62614133141

Gewicht in kg
0,349

Typ
FRS

Güte
DD11

Anschlussgewinde
M 8 / M 10

Max. empf. statische
Last (zentr. Zug)
Nempf.
2,5 kN

Spannbereich
133 - 141 mm

EAN
4006209794579

Zolltarifnummer
73269098

Material
Stahl galvanisch verzinkt

Beschichtung
vz

Höhe Z
90 mm

Nenngröße
5"



Produktdetails

Die fischer Rohrschelle FRS ist eine zweischraubige Rohrschelle aus galvanisch verzinktem Stahl der Werkstoffgüte DD11 mit Kombi-Anschlussgewinde M 8 / M 10. Die Ausführung mit zwei Schrauben ermöglicht die optimierte Anpassung an den Rohraußendurchmesser. Zusammen mit dem Kombi-Anschlussgewinde erhöht dies die Flexibilität. Damit können Rohrleitungen mit einem Außendurchmesser von 12 - 168 mm mit Gewindestange oder Stockschraube entsprechend den Brandschutzanforderungen der Feuerwiderstandsklasse R 120 und der MLAR im Innenbereich sicher befestigt werden. Die Rohrschelle entspricht mit einer chlor- und silikonfreien Schalldämmeinlage den Anforderungen der DIN 4109. Die fischer FRS ist für Anwendungen im Temperaturbereich von -40° C bis +100° C geeignet.

Typ	FRS
Max. empf. statische Last (zentr. Zug) Nempf.	2.5 kN
Nenngröße	5"
Breite x Stärke	25 x 2,5 mm
Güte	DD11

Verschlussschraube	M 6
Spannbereich	133 - 141 mm
Höhe Z	90 mm
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Beschichtung	vz
Anschlussgewinde	M 8 / M 10

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-21/0253

Eigenschaften

Schalgedämmt nach DIN 4109, Brandverhalten nach DIN 4102 Klasse B 2. Temperaturbeständig von -50°C bis +110°C. 2 -teilig mit patentiertem Schnellverschluss. Kombiniertes Anschlussgewinde M 8/M 10 für Flexibilität auf der Baustelle. Nach dem Einrasten ist das Rohr vormontiert und kann einfach justiert werden. Zeit- und kraftsparendes Einlegen bei Überkopfmontagen.

Vorteile

Der Brandprüfbericht garantiert objektiv geprüfte Funktionssicherheit; Die Zweischraubigkeit ermöglicht die optimierte Anpassung auf den Rohraußendurchmesser; Die Anschlussmutter mit Kombigewinde M 8 / M 10 gewährleistet die Flexibilität auf der Baustelle; Die Schalldämmeinlage gewährt die Schallreduzierung und verhindert Kontaktkorrosion; Die Verlusstsicherung der Schrauben gewährleistet eine problemlose Montage.

Hinweise

Die beiden Schellen 133-141 und 159-162 sind Fischer Typ FRS, entsprechen aber im wesentlichen den Schellen FRS Plus.

Anwendung

Befestigung von Rohrleitungen mit Gewindestangen oder Stockschrauben auch bei Brandschutzanforderungen.

Artikelvarianten

Nenngroße	5"
Spannbereich	
133 - 141 mm	.