

Ringraumdichtung

Bauwerksdurchführung für Steinzeugrohre

Technisches Datenblatt Werkstoffe und Funktion



Dieses Datenblatt ist gültig für die Typenreihen DSZ30-DSZ60-DSZ90, DSZ/T30-DSZ/T60-DSZ/T90

Ringraumdichtung in geschlossener Ausführung zur Abdichtung von neu zu verlegenden Steinzeugrohren

Ausführung gegen drückendes Wasser

Dichtungseinsatz bestehend aus 2 x 30 mm starken Gummiplatten in EPDM 45 Shore, zwischen 4 mm starken Edelstahlblech V2a mit Edelstahlschrauben DIN 603 M 6 u. 8 verschraubt und Sechskantmuttern in V4a

Anwendung

Ringraumdichtung in geschlossener Ausführung zur Abdichtung von neu zu verlegenden Steinzeugrohren. In den Ausführungen Normalwandig und Hochlast. Sondergrößen, geteilte und exzentrische Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Wirkprinzip

Die Ringraumdichtung hat eine 30 mm bzw. zwei 30 mm (gesamt 60mm) starke Gummiplatte/n diese wird/werden zwischen zwei Edelstahlscheiben durch anziehen von Edelstahlschrauben in der Gebäudedurchdringung/ Bauwerksdurchführung verpresst. Damit werden die Medienleitungen in der Kernbohrung oder dem Futterrohr dauerhaft, sicher, gas- und wasserdicht verschlossen.

Ihre Vorteile

Einfaches Handling und schnelle Montage.
Bei geteilter Ausführung auch nachträgliche Montage möglich.
Hochwertiger Kautschuk.
Radondicht, Grund-, Druckwasserdicht.
100% gas- und wasserdicht bei fachgerechtem Einbau.

Bitte unbedingt beachten

Bauwerksdurchführung /Ringraumdichtungen für Rohre und Kabel sind ausschließlich Abdichtungselemente. Sie sind keine Festpunkte oder Stützlager für die Rohrleitung oder Kabel.

Diese Ringraumdichtungen entsprechen dem FHRK Standard

DSZ30 = FHRK 30 LD 10	DSZ60 = FHRK 60 LD 10
DSZ90 = FHRK 90 LD 10	DSZ/T30 = FHRK 30 LD 10
DSZ/T60 = FHRK 60 LD 10	DSZ/T90 = FHRK 90 LD 10

Es wird hiermit das Bestehen der Prüfungen:

Gasdichtigkeit Wasserdichtigkeit unter radialer Last gemäß den Anforderungen der FHRK Prüfgrundlage GE 101 Ringraumdichtungen bescheinigt.

Prüfbericht Nr. : G 30 326