

Blind-Dichtungseinsatz

Blindverschluss von bauseitigen
WU-Kernbohrungen oder Futterrohren

Technisches Datenblatt Werkstoffe und Funktion



Dieses Datenblatt ist gültig für die Typenreihen BLD30-BLD60, BLD/GF30-BLD/GF60

Blinddichtungseinsatz mit und ohne Großflansch als vorübergehende Abdichtung oder dauerhafter Blindverschluss von bauseitigen WU-Kernbohrungen oder Futterrohren.

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 .

Ausführung gegen nicht drückendes Wasser

Dichtungseinsatz bestehend aus 1 x 30 mm starker Gummiplatte in EPDM 45 Shore, zwischen 4 mm starken Edelstahlblech V2a mit Edelstahlschrauben DIN 603 M 6 u. 8 verschraubt und Sechskantmuttern in V4a .

Anwendung Großflansch

Blinddichtungseinsatz mit Großflansch als vorübergehende Abdichtung oder dauerhafter Blindverschluss von bauseitigen WU-Kernbohrungen oder Futterrohren. Der Großflansch verhindert ein Rutschen der Pressringdichtung bei hohen Drücken, dient als Verblendung, Wandabschluss und verhindert bei einer Montage im stehenden Rohr ein hineinfallen der Dichtung. Weitere Größen nach Ihren Maßvorgaben sind möglich und kurzfristig lieferbar.

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

BLD30 = FHRK 30 D 10

BLD60 = FHRK 60 D 10

BLD/GF30 = FHRK 30 D 10

BLD/GF60 = FHRK 60 D 10

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 wird die Kernbohrung oder dem Futterrohr dauerhaft, oder vorübergehend sicher, gas- und wasserdicht verschlossen.

Ihre Vorteile

Einfaches Handling und schnelle Montage.
Hochwertiger Kautschuk.
Radondicht, Grund-, Druckwasserdicht.
100% gas- und wasserdicht bei fachgerechtem Einbau.

Anwendung

Standard Blinddichtungseinsatz als vorübergehende Abdichtung oder dauerhafter Blindverschluss von bauseitigen WU-Kernbohrungen oder Futterrohren. Weitere Größen (auch mit Großflansch) nach Ihren Maßvorgaben sind möglich und kurzfristig lieferbar.

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