SCHUCK PE-KUGELHAHN TYP PEK

Für den Einsatz in erdverlegten PE-Gasleitungen.

Der Schuck PE Kugelhahn Typ PEK kommt in erdverlegten PE-Leitungen für Gas zum Einsatz. Durch die durchgängige Verwendung von PE100 sind so besonders homogene Netze möglich. Der PE Kugelhahn Typ PEK kann mit allen gängigen und zugelassenen PE-HD Schweißverfahren mit dem Leitungssystem verbunden werden.

Der PE Kugelhahn Typ PEK kann als einzelner Kugelhahn oder mit einer passenden starren, verstell- oder teleskopierbaren Schaltverlängerung geliefert werden. Der Innenvierkantanschluss für die Schaltverlängerung ist bis einschließlich DN50 für eine 20x20mm, ab DN80 für eine 25x25mm Schlüsselstange. Die beiderseitigen Anschweißenden in der Ausführung eignen sich zum zweimaligen Verschweißen.

Durch ein Dichtungssystem mit federgelagerten Teflondichtungen wird das Festbacken der Dichtringe an der Kugel verhindert. Besonders thermische und mechanische Änderungen werden problemlos ausgeglichen. Der Schuck PE Kugelhahn Typ PEK ist nach den Anforderungen VP 302 und EN 1555-4 konstruiert.

WEITERE PRODUKTE DER SCHUCK GROUP

- Kugelhahn Typ SK-E für Erdeinbau
- Stahl-PE-Übergang Typ PESS/PESV
- Aufschweiss-T-Stück Typ AT
- Gasschränke

01.2012 DE MAR00137

In über 50 Ländern, mit 5 internationalen Niederlassungen und über 40 Jahren Erfahrung fertigen und vertreiben wir Komponenten zur Verbindung von Rohrleitungssystemen.

Sie möchten mehr zu einem bestimmten Produkt erfahren?
Rufen Sie uns an oder besuchen Sie uns auf unserer Internetseite unter www.schuck-group.com.

SCHUCK GROUP

Franz Schuck GmbH
Daimlerstraße 5-7
89555 Steinheim, Deutschland

Fon +49. (0) 7329. 950 -0
Fax +49. (0) 7329. 950 -161

info@schuck-group.com
www.schuck-group.com

Vertrieb in Österreich:

BAMMER Handels GmbH
Armaturen und Pipelinezubehör

Linzer Strasse 89-91
A-3003 Gablitz

Tel.: +43(0)2231/62640-0
Fax: +43(0)2231/62640-50
office@bammer-gmbh.at
www.bammer-gmbh.at

SCHUCK GROUP

DESIGN
ENGINEERING
MANUFACTURING
MADE IN GERMANY

SCHUCK GROUP

SCHUCK PE-KUGELHAHN TYP PEK

Für den Einsatz in erdverlegten PE-Gasleitungen.

SCHUCK PE-KUGELHAHN TYP PEK

Für den Einsatz in erdverlegten PE-Gasleitungen DN15 - DN100, PN10.

PRODUKTVORTEILE

- Voll verschweißte Bauweise
- 100% korrosionsbeständig
- Voller Durchgang
- Schwimmend gelagerte Kugel
- Niedrige Drehmomente
- Wartungsfreie Dicht- und Lagertechnik
- Verlegbar im Erdbereich
- Keine besonderen Einbaumaßnahmen
- Verschweißbar mit allen gängigen, zugelassenen PE-HD Schweißverfahren

EINSATZBEREICH

Für den Einsatz in PE-Gasleitungen

Durchgängige Verwendung von PE100 ermöglicht homogene Netze
Geeignet für alle gängigen PE-HD-Schweißverfahren

DN15 - DN100, PN10

AUSFÜHRUNG

Als einzelner Kugelhahn oder mit passender starrer, verstell- oder teleskopierbarer Schaltverlängerung

Innenvierkantanschluss für Schaltverlängerung

Beiderseitige Anschweißenden für zweimaliges Verschweißen geeignet

HERSTELLUNG

Dichtungssystem mit federgelagerten Teflondichtungen

Problemloses Ausgleichen thermischer und mechanischer Änderungen

Nach Anforderungen VP 302 und EN 1555-4 konstruiert.

Temperaturbereich -20 bis +70

WERKSTOFFE

Gehäuse PE 100

Anschluss PE 100 SDR 11 schwarz

Kugel POM

Dichtungen NBR (DIN EN 682) oder Teflon

Schaltwelle POM

linke Abbildung:
Der Schuck PE Kugelhahn Typ PEK

rechte Abbildung:
Der Schuck PE Kugelhahn Typ PEK mit Schaltverlängerung