

Ihr Ansprechpartner: Anwendungstechnik
Telefon: +49 (0) 209 404-290
E-Mail: technik@aalberts-ips.com

Bearbeitungsnummer: 23-06303
(bei Rückfragen bitte stets angeben)

Essen, 13.01.2023

Gleichwertigkeit und Kompatibilität VSH XPress Edelstahl

Systembeschreibung VSH XPress Edelstahl Pressfittings

Die VSH XPress Edelstahl-Installationssysteme bestehen aus VSH SudoXPress Edelstahlrohren und den zugehörigen VSH Systemfittings in den Durchmessern 12 bis 108mm.

Die VSH XPress Edelstahl Systemfittings mit grüner Einstecktiefenmarkierung bis 54mm und Farbleitsystem bis 108mm, werden aus Werkstoff 1.4404 nach DIN EN 10088 gefertigt, gemäß DVGW-Arbeitsblatt W534 geprüft und werksseitig mit einem EPDM O-Ring (schwarz), welcher über eine LBP-Funktion (leak before pressed - unverpresst undicht) verfügt, ausgestattet.

Systembeschreibung VSH SudoXPress Edelstahlrohre 1.4401

Die VSH SudoXPress Edelstahlrohre sind dünnwandige, geschweißte Präzisionsstahlrohre, hergestellt aus austenitischem Cr-Ni-Mo Stahl, Werkstoff 1.4401 nach DIN EN 10088 und DIN EN 10312, Tabelle 2.

Die Rohre sind nach DVGW-Arbeitsblatt GW541 geprüft und zertifiziert.

VSH SudoXPress Edelstahlrohre, 3 oder 6m-Stangen, gekennzeichnet, auf Dichtheit geprüft, mit Kunststoffstopfen und einem Farbleitsystem versehen.

Systembeschreibung VSH SudoXPress Edelstahlrohre 1.4521

Die VSH SudoXPress Edelstahlrohre sind dünnwandige, geschweißte Präzisionsstahlrohre, hergestellt aus ferritischem Cr-Ti-Mo Stahl, Werkstoff 1.4521 nach DIN EN 10088 und DIN EN 10312, Tabelle 2.

Die Rohre sind nach DVGW-Arbeitsblatt GW541 geprüft und zertifiziert.

VSH SudoXPress Edelstahlrohre, 6m-Stangen, gekennzeichnet durch eine grüne Linie und einem Farbleitsystem, auf Dichtheit geprüft und mit Kunststoffstopfen versehen.

Aalberts integrated piping systems GmbH
Am Thyssenhaus 1-3 / 45128 Essen / Deutschland
+49 (0)209 - 404 0 / info.de@aalberts-ips.com / www.aalberts-ips.de
Amtsgericht Essen HRB 33698 / Geschäftsführer: Roeland Voermans

in Vertretung und im Auftrag von:
Aalberts integrated piping systems B.V.
Oude Amersfoortseweg 99 / 1212 AA Hilversum / PO Box 498 / 1200 AL Hilversum / Niederlande
IBAN NL64 ABNA 0535 5185 60 / BIC ABNANL2A / Kvk 32006018 / Ust.-Id.-Nr.: NL005850897B14 /
EORI NL001064423 / +31 (0)35 - 6384 211 / info.nl@aalberts-ips.com / www.aalberts-ips.nl

Systembeschreibung VSH SudoXPress Edelstahlrohre 1.4301

Die VSH SudoXPress Edelstahlrohre sind dünnwandige, geschweißte Präzisionsstahlrohre, hergestellt aus austenitischen Cr-Ni Stahl, Werkstoff 1.4301 nach DIN EN 10088 und nach DIN EN 10312, Tabelle 2.

VSH SudoXPress Edelstahlrohre, 6m-Stangen, gekennzeichnet durch eine schwarze Linie und einem Farbleitsystem, auf Dichtheit geprüft und mit Kunststoffstopfen versehen.

Gleichwertigkeit

Die VSH XPress Edelstahlstahl Systemfittings und VSH SudoXPress Systemrohre sind in ihren Abmessungen, Toleranzen und technischen Eigenschaften als gleichwertig zu Edelstahl-Presssystemen anderer Hersteller anzusehen.

Kompatibilitätserklärung

Die VSH XPress Systemfittings sind mit VSH SudoXPress Edelstahl Rohren erfolgreich auf Dichtheit geprüft und somit kompatibel mit allen Rohren anderer Hersteller, die nach DVGW-Arbeitsblatt GW541 erfolgreich geprüft wurden.

VSH XPress Rotguss Pressfittings sind mit VSH SudoXPress Edelstahl Rohren erfolgreich auf Dichtheit geprüft und somit kompatibel mit Edelstahlrohr-Fabrikaten nach GW541.

Montagehinweise

Die Verantwortung für Planung und Ausführung des Korrosions-, Schall- und Wärmeschutzes, sowie die Materialauswahl für die verwendeten Medien, obliegen den Planern und Verarbeitern.

Voraussetzung für die einwandfreie Funktionalität und Dichtheit der VSH XPress Installationssysteme ist eine fachgerechte Montage nach den allgemein, anerkannten Regeln der Technik.

Bei der Montage sind die VSH XPress Edelstahl Montage- und Verarbeitungshinweise zu beachten. Es ist darauf zu achten, dass die Schutzkappen (Stopfen) an den Rohren vor der Montage entfernt werden.

Es dürfen nur gewartete Presswerkzeuge, Pressbacken und -schlingen gemäß der Kompatibilitätsliste verwendet werden.

Mit freundlichen Grüßen,



Maik Hofstadt

Leiter Produktmanagement
& Anwendungstechnik