

STRENGTHIN™ 100 SYSTEM

FÜR EDELSTAHLROHRE MIT DÜNNEN WANDSTÄRKEN



- Keine hochqualifizierten Schweißer und keine Brandwache erforderlich
- Die Verbindung muss nicht aufgeraut oder passiviert werden
- Das Edelstahlmaterial wird nicht geschwächt
- Einsparungen bei den Installationsgesamtkosten
- Einfacherer Materialtransport
- Schnellere Installation

BEI ROHRVERBINDUNGSLÖSUNGEN WELTWEIT FÜHREND



Scannen, um ein
INSTALLATIONS-VIDEO
anzusehen

ictaulic®

KEINE PROBLEME
BEIM SCHWEISSEN
VON DÜNNWANDIGEN
EDELSTAHLROHREN
MEHR

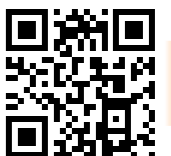
Installation-Ready™ Absperrklappe Serie E125



WENN EIN VENTIL AUF EINE KUPPLUNG TRIFFT: DIE PERFEKTE VERBINDUNG

- Vormontiertes Ventil – wird einfach auf ein genutetes Rohrstück geschoben
- Schnellere Montage im Vergleich zu geflanschten Armaturen in Einklemmausführung
- Niedrigere Profilgestaltung und Gewicht als Armaturen in Einklemmausführung
- Visuelle Überprüfung der Passflächen zur Bestätigung der korrekten Installation
- Voll ausgekleidete Durchflussöffnung
- Vielfache Betriebsoptionen

ZUR DEMO-ANFORDERUNG SCANNEN!



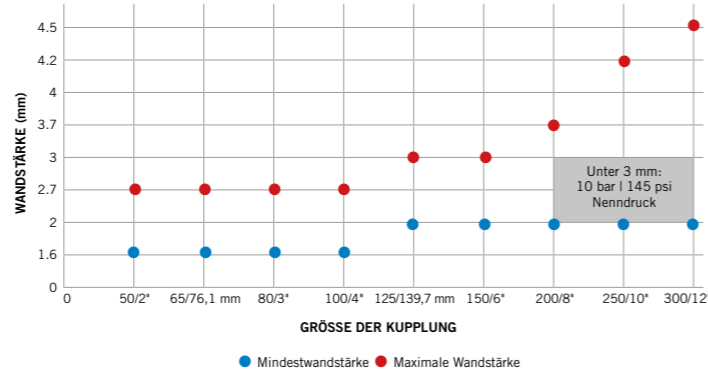


MERKMALE

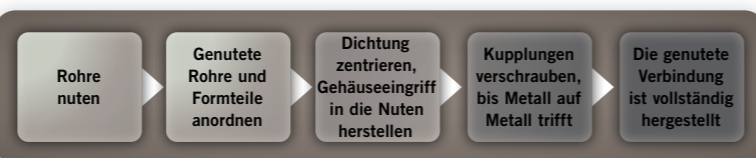
- Installation-Ready™ Technologie
- In Größen von DN50 – DN300 | 2 – 12" erhältlich
- Kupplungen sind galvanisiert oder mit blauer Zinkbeschichtung erhältlich
- Keine Drehmoment-Anforderungen
- Dichtungsmaterialien
 - EPDM Klasse „EF“
 - Nitril Klasse „T“

FÜR EDELSTAHLROHRE MIT DÜNNEN WANDSTÄRKEN

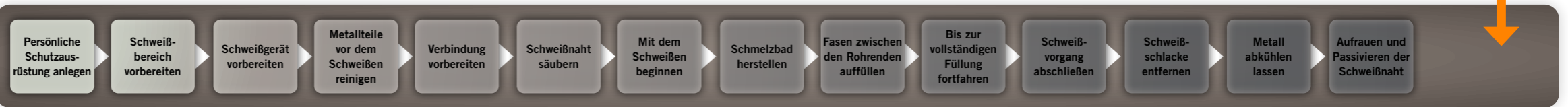
Die starre Kupplung des Typs E497 ist für Nenndrücke bis zu 16 bar | 232 psi zur Verwendung an unterschiedlichen Wandstärken ausgelegt.



Installationsablauf – genutete Verbindungen



Installationsablauf – geschweißte Verbindungen



ANWENDUNGEN

- Wasser für Kühlung, Kälteanlagen und Heizung
- Luft mit Öldämpfen
- Trinkwasser
- Edelstahlsystemanwendungen

VERRINGERUNG DER RISIKEN FÜR ARBEITER UND VERBESSERUNG DER SICHERHEIT

- Weniger Schritte bei der Installation
- Durchwegs schnellere Rohrverbindungen
- Optimierung der Team-Größe
- Keine Flammen oder giftigen Dämpfe

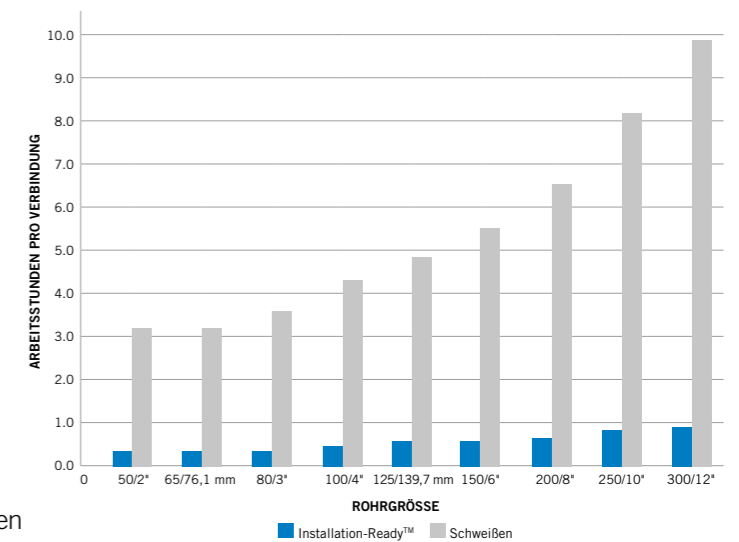
KEINE CHEMISCHE BEHANDLUNG DER ROHRE ERFORDERLICH

- Saubere und gleichmäßige Qualität der Verbindungen
- Die Verbindung muss nicht aufgeraut oder passiviert werden
- Keine Schwächung der Rohre
- Kein Risiko einer Überhitzung der Rohre



INSTALLATIONSGESCHWINDIGKEIT ERHÖHEN

- Installation-Ready™ Technologie
- Keine Demontage, keine losen Teile
- Visuelle Verifizierung der korrekten Installation
- Installation bei allen Witterungsbedingungen
- Weniger Installationsschritte



ZUM SCHWEISSEN VON EDELSTAHLROHREN SIND IM DURCHSCHNITT ÜBER MEHR **88 %** ARBEITSTUNDEN ERFORDERLICH

SCHELLERE UND SAUBERERE VERBINDUNGEN RESULTIEREN IN EINER SCHELLEREN INBETRIEBNAHME UND GERINGEREN INSTALLATIONSGESAMTKOSTEN



VERRINGERUNG DER INSTALLATIONSGESAMTKOSTEN

- Optimierung der Team-Größe
- Keine Kosten für Feuererlaubnis
- Keine hochqualifizierten Schweißer erforderlich
- Verbesserung der Effizienz auf der Baustelle

NEUES EINZIGARTIGES NUTPROFIL

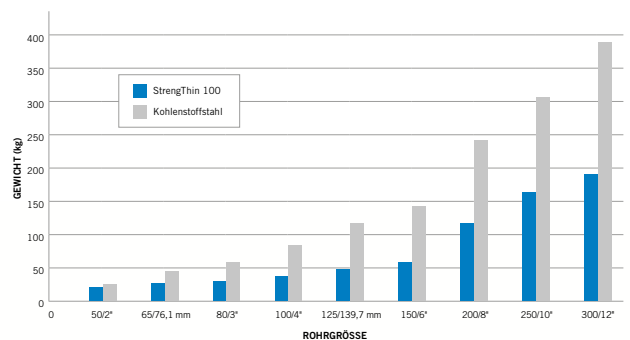
- Kein Aufweiten des Rohrs möglich
- Besseres Eingreifen der Kupplung
- Das Werkzeug-Mietpaket umfasst:
 - Werkzeuge und Rollensätze
 - Rohrschneider
 - Rohrstände
 - Gut-/Ausschuss-Messschnur für Rohre



Scan für
WERKZEUGVORBEREITUNG
und BETRIEBS-VIDEO

WARUM DÜNNWANDIGE EDELSTAHLROHRE?

- Verlängerung der Systemlebensdauer
- Eliminierung der Kosten für die Rohrbeschichtung
- Einsparung von Kosten und Zeit für das Spülen des Systems
- Einfacherer Materialtransport
- Verringerung des Systemgewichts



Weitere Informationen zum *StrenghThin™* System 100 finden Sie auf www.StrenghThin100.com

victaulic.com



PB-E497-GER 8491 REV I 02/2022

Victaulic und alle anderen Victaulic Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Firma Victaulic und/oder ihrer verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen hierin aufgelisteten Marken sind Eigentum deren jeweiliger Markeninhaber in den USA und/oder anderen Ländern. Die Begriffe „patentiert“ oder „zum Patent angemeldet“ beziehen sich auf Design- oder Gebrauchsmuster oder Patentanmeldungen für Artikel und/oder Methoden der Verwendung in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

© 2022 VICTAULIC COMPANY. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

