

# Normenverzeichnis – Schlauch- und Armaturentechnik

- Schläuche und Schlauchleitungen
- Schlaucharmaturen und Anschluss-Teile
- Technische Informationen

## Schläuche und Schlauchleitungen

DIN EN 694:2014-10	Feuerlöscher - Formstabile Schläuche für Wandhydranten
DIN EN 853:2016-09	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Drahtgeflechteinlage - Spezifikation
DIN EN 854:2016-09	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Textileinlage - Spezifikation
DIN EN 856:2020-08	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Drahtspiraleinlage - Spezifikation
DIN EN 857:2016-09	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Kompakthydraulikschläuche mit Drahtgeflechteinlage - Spezifikation
DIN EN 1256:2008-03	Gasschweißgeräte - Festlegungen für Schlauchleitungen für Ausrüstungen für Schweißen, Schneiden und verwandte Prozesse
DIN EN ISO 1307:2008-04	Gummi- und Kunststoffschläuche - Schlauchmaße, Kleinst- und Größte-Innendurchmesser, und Toleranzen bei abgelängten Schläuchen
DIN EN 1360:2013-09	Zapfstellenschläuche und -schlauchleitungen aus Gummi und Kunststoff - Anforderungen
DIN EN ISO 1401:2017-03	Gummischläuche zum Sprühen in der Landwirtschaft
DIN EN ISO 1402:2021-08	Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen - Hydrostatische Prüfung
DIN EN ISO 1403:2019-12	Gummischläuche mit Textileinlage für allgemeine Anwendungen mit Wasser - Anforderung
ISO 1436:2020-06	Gummischläuche und Schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Drahtgeflechteinlage für öl- und wasserbasierte Flüssigkeiten - Spezifikation
DIN EN 1761:1999-04	Gummischläuche und -schlauchleitungen für Tankwagen - Spezifikation
DIN EN 1762:2019-03	Gummischläuche und -schlauchleitungen für Flüssiggas LPG (flüssig oder gasförmig) und Erdgas bis 25 bar (2,5 MPa) - Spezifikation

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN 1765:2016-12	Gummischlauchleitungen für das Ansaugen und Fördern von Öl - Anforderungen an die Schlauchleitungen
DIN EN ISO 1825:2018-03	Gummischläuche und -schlauchleitungen für die Bodenbetankung und Entleerung von Flugzeugen - Anforderung
DIN EN 1829-2:2012-02	Hochdruckwasserstrahlmaschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen - Teil 2: Schläuche, Schlauchleitungen und Verbindungselemente
DIN EN 1947:2014-09	Feuerlöschschläuche - Formstabile Druckschläuche und Einbände für Pumpen und Feuerwehrfahrzeuge
DIN 2001-2:2019-01	Trinkwasserversorgung aus Kleinanlagen und nicht ortsfesten Anlagen - Teil 2: Nicht ortsfeste Anlagen - Leitsätze für Anforderungen an Trinkwasser, Planung, Bau, Betrieb und Instandhaltung der Anlage; Technische Regel des DVGW
DIN EN ISO 2398:2017-03	Gummischläuche mit Textileinlage für Druckluft - Anforderung
DIN 2827:2006-07	Schlauchleitungen aus nicht rostenden Stählen für chemische Stoffe
ISO 2928:2021-01	Gummischläuche und -schlauchleitungen für Flüssiggas LPG (flüssig oder gasförmig) und Erdgas bis 25 bar (2,5 MPa) - Spezifikation
DIN 3383-1:2013-08	Anschluss von Gasgeräten - Gassteckdosen, Sicherheits-Gasschlauchleitungen
DIN 3383-2:2013-08	Anschluss von Gasgeräten - Gasschlauchleitungen für festen Anschluss
DIN 3383-4:2013-08	Anschluss von Gasgeräten - Gassteckdosen und Anschlussstücke für Laboratoriumsschläuche
DIN 3384:2007-08	Gasschlauchleitungen aus nicht rostendem Stahl - Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung
DIN EN ISO 3821:2020-04	Gasschweißgeräte - Gummischläuche für Schweißen, Schneiden und verwandte Prozesse
DIN EN ISO 3861:2021-04	Gummischläuche und -schlauchleitungen zum Sandstrahlen – Spezifikation
ISO 3862:2020-02	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Drahtspiraleinlage für ölbasierte oder wasserbasierende Flüssigkeiten
DIN EN ISO 3949:2021-03	Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Textilverstärkte Typen für hydraulische Anwendungen - Spezifikation
DIN EN ISO 3994:2015-11	Kunststoffschläuche - Mit einer thermoplastischen Wendel verstärkte thermoplastische Schläuche zum Ansaugen und Fördern wässriger Stoffe - Anforderungen
DIN EN ISO 4023:2010-04	Gummischläuche und Schlauchleitungen für Dampf - Prüfverfahren

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



ISO 4079:2020-06	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Textilverstärkte Hydrauliktypen für ölbasierende oder wasserbasierende Flüssigkeiten - Spezifikation
DIN EN ISO 4080:2010-05	Saug- und Druck-Gummischläuche und -schlauchleitungen für Wasser - Anforderung
ISO 4642-1:2015-12	Gummi- und Kunststoffschläuche, nicht zusammenfallend, zur Brandbekämpfung - Teil 1: Formstabile aufwickelbare Schläuche für ortsfeste Installationen
ISO 4642-2:2015-12	Gummi- und Kunststoffschläuche, nicht zusammenfallend, zur Brandbekämpfung - Teil 2: Formstabile aufwickelbare Schläuche (und Schlauchleitungen) für Pumpen und Fahrzeuge
DIN EN ISO 4671:2012-02	Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen - Verfahren zur Messung der Maße von Schläuchen und Längen von Schlauchleitungen
E DIN EN ISO 4671:2021-03	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Verfahren zur Messung der Maße von Schläuchen und Längen von Schlauchleitungen
DIN 4815-4:1987-04	Schläuche für Flüssiggas; Schläuche und Schlauchleitungen für Treibgasanlagen in Fahrzeugen
DIN 4815-5:2011-08	Gummi- und Kunststoffschläuche für Flüssiggas – Teil 5: Sicherheitsschlauchanschlusskupplungen und Schlauchanschlusskupplungen zur Entnahme aus Flüssiggas-Leitungsanlagen – Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung
DIN 4815-6:2017-12	Gummi- und Kunststoffschläuche für Flüssiggas - Teil 6: Doppelwandige Schlauchleitungen zum Anschluss an Leckgassicherungen nach DIN 4811
DIN EN ISO 5359:2018-05	Anästhesie- und Beatmungsgeräte - Niederdruck-Schlauchleitungssysteme zur Verwendung mit medizinischen Gasen
DIN EN ISO 5771:2009-10	Gummischläuche und -schlauchleitungen für den Transport von wasserfreiem Ammoniak - Anforderungen
ISO 5772:2015-09	Zapfstellenschläuche und Schlauchleitungen aus Gummi - Anforderungen
DIN EN ISO 5774:2016-08	Kunststoffschläuche - Textilverstärkte Typen für Druckluftanwendungen - Anforderungen
DIN EN ISO 6134:2017-06	Gummischläuche und -schlauchleitungen für gesättigten Dampf - Spezifikation
DIN EN ISO 6224:2012-02	Kunststoffschläuche mit Textileinlage für allgemeine Anwendungen mit Wasser - Anforderung
ISO/FDIS 6605:2017-06	Fluidtechnik - Prüfverfahren für Hydraulikschläuche und -schlauchleitungen
ISO 6801:2021-11	Gummi- und Kunststoffschläuche - Bestimmung der Volumenzunahme
E DIN EN ISO 6801:2021-03	Gummi- und Kunststoffschläuche - Bestimmung der Volumenzunahme

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN ISO 6802:2018-12	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Hydraulik-Impulsprüfung mit wechselnder Biegung
DIN EN ISO 6803:2017-07	Gummi- oder Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Hydraulik-Druck-Impulsprüfung ohne Biegung
DIN EN ISO 6806:2017-09	Gummischläuche und Schlauchleitungen für den Einsatz in Ölbrennern - Anforderungen
DIN EN ISO 6808:2014-10	Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen für das Ansaugen und Fördern von Flüssigkeiten aus Erdöl bei niedrigem Druck - Spezifikation
DIN EN ISO 7233:2021-08	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Bestimmung der Beständigkeit gegen Vakuum
DIN EN ISO 7326:2017-03	Gummi- und Kunststoffschläuche - Bestimmung der Ozonbeständigkeit unter statischen Bedingungen
DIN EN ISO 7751:2017-06	Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen - Verhältnis von Prüf- und Berstdruck zur Auslegung des maximalen Betriebsdrucks
DIN EN ISO 8028:2018-04	Gummi- und/oder Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen für das luftfreie Farbspritzen - Spezifikation
DIN EN ISO 8029:2014-12	Kunststoffschlauch - Faltbarer Wasserschlauch mit Textileinlage für allgemeine Anwendungen - Anforderungen
DIN EN ISO 8030:2014-11	Gummi- und Kunststoffschläuche - Verfahren zur Prüfung der Entflammbarkeit
DIN EN ISO 8031:2020-11	Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen - Bestimmung des elektrischen Widerstandes und der elektrischen Leitfähigkeit
ISO 8032:1997-07	Gummi- und Kunststoffschlauchleitungen - Biegung kombiniert mit hydraulischer Impulsprüfung (Halb-Omega-Prüfung)
DIN EN ISO 8033:2017-04	Gummi- und Kunststoffschläuche - Bestimmung der Haftung zwischen den einzelnen Schichten
DIN EN ISO 8308:2016-02	Gummi- und Kunststoffschläuche mit und ohne Einlagen - Bestimmung der Durchlässigkeit von Schlauchwandungen gegenüber Flüssigkeiten
DIN EN ISO 8330:2015-04	Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen - Vokabular
E DIN EN ISO 8330:2021-03	Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen - Vokabular
DIN EN ISO 8331:2017-03	Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen; Richtlinien für die Auswahl, Lagerung, Verwendung und Wartung
DIN 8541-2:2021-08	Schläuche für Schweißen, Schneiden und verwandte Verfahren - Teil 2: Schläuche mit Ummantelung für Brenngase, Sauerstoff und andere nichtbrennbare Gase

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN 8541-3:2022-02	Schläuche für Schweißen, Schneiden und verwandte Verfahren - Teil 3: Sauerstoffschläuche mit und ohne Ummantelung für besondere Anforderungen; Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen
DIN 8541-3:2022-02	Gummischläuche und -schlauchleitungen für Flüssiggase in Kraftfahrzeugen - Spezifikation
DIN EN ISO 10380:2013-02	Rohrleitungen - Gewellte Metallschläuche und Metallschlauchleitungen
DIN EN ISO 10619-1:2018-05	Gummi- und Kunststoffschläuche mit und ohne Einlage - Bestimmung der Biegsamkeit und Steifigkeit - Teil 1: Biegeprüfungen bei Umgebungstemperatur
DIN EN ISO 10619-2:2021-10	Gummi- und Kunststoffschläuche mit und ohne Einlage - Bestimmung der Biegsamkeit und Steifigkeit - Teil 2: Biegeprüfungen bei Temperaturen unterhalb der Umgebungstemperatur
DIN EN ISO 10619-3:2012-03	Gummi- und Kunststoffschläuche mit und ohne Einlage - Bestimmung der Biegsamkeit und Steifigkeit - Teil 3: Biegeprüfungen bei hohen und tiefen Temperaturen
DIN EN ISO 10807:1997-01	Rohrleitungen: Flexible gewellte metallische Schlauchleitungen für den Schutz explosiver Leitungen in explosionsgefährdeter Atmosphäre
ISO 11237:2017-09	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Drahtknoten verstärkt für ölbasierende oder wasserbasierende Flüssigkeiten - Anforderungen
ISO 11424:2017-02	Gummischläuche und Schlauchleitungen für Luft und Vakuum-Systeme für Verbrennungskraftmaschinen - Anforderungen
ISO 11759:1999-07	Gummischläuche und -schlauchleitungen für die Verteilung von Flüssiggasen (LPGs) - Spezifikation
DIN EN 12115:2021-04	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen für flüssige oder gasförmige Chemikalien - Anforderungen
ISO 13363:2016-01	Gummi- und Kunststoffschläuche für wassergekühlte Auspuffanlagen auf Schiffen - Spezifikation
DIN EN 13482:2013-12	Gummischläuche und -schlauchleitungen für Asphalt und Bitumen - Spezifikation
DIN EN 13483:2013-09	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen mit innenliegender Gasrückführung für Zapfsäulen an Tankstellen - Anforderungen
E DIN EN 13483:2021-04	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen mit innenliegender Gasrückführung für Zapfsäulen an Tankstellen - Anforderungen
DIN EN 13618:2017-03	Flexible Schlauchleitungen in Trinkwasserinstallationen - Funktionsanforderungen und Prüfverfahren
DIN EN 13765:2018-08	Thermoplastische, mehrlagige (nicht vulkanisierte) Schläuche und Schlauchleitungen für die Förderung von Kohlenwasserstoffen, Lösungsmitteln und Chemikalien - Spezifikation

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN 13766:2020-07	Thermoplastische, mehrlagige (nicht vulkanisierte) Schläuche und Schlauchleitungen für die Förderung von Flüssiggas und verflüssigtem Erdgas - Spezifikation
ISO 13774:1998-03	Gummi- und Kunststoffschläuche für Kraftstoffe für Verbrennungsmotoren - Verfahren zur Prüfung der Brennbarkeit
ISO 13775-1:2021-09	Kunststoffschläuche mit und ohne Einlage für die Verwendung an Kraftfahrzeugen - Teil 1: Anwendungen nicht für Kraftstoffe
ISO 13775-2:2016-12	Kunststoffschläuche mit und ohne Einlage für die Verwendung an Kraftfahrzeugen - Teil 2: Anwendungen Kraftstoffe auf der Basis von Erdöl
DIN EN ISO 14113:2014-02	Gasschweißgeräte - Gummi- und Kunststoffschläuche und Schlauchleitungen für Industriegase bis zu einem Druck von 450 bar
DIN EN 14540:2014-09	Feuerlöschschläuche - Flachsschläuche für Wandhydranten
DIN 14555-12:2015-04	Rüstwagen und Gerätewagen - Teil 12: Gerätewagen Gefahrgut GW-G
DIN EN ISO 14557:2021-08	Feuerlöschschläuche - Saugschläuche aus Gummi und Kunststoff
DIN EN 14585-1:2006-04	Gewellte Metallschlauchleitungen für Druckanwendungen - Teil 1: Anforderungen
DIN EN 14585-1 Beiblatt 1:2006-04	Gewellte Metallschlauchleitungen für Druckanwendungen Teil 2: Anleitung für den Gebrauch der Konformitätsbewertungsverfahren
DIN 14811:2008-01	Feuerlöschschläuche - Druckschläuche und Einbände für Pumpen und Feuerwehrfahrzeuge
DIN 14811/A1:2012-03	Feuerlöschschläuche - Druckschläuche und Einbände für Pumpen und Feuerwehrfahrzeuge; Änderung A1
DIN 14811/A2:2014-08	Feuerlöschschläuche - Druckschläuche und Einbände für Pumpen und Feuerwehrfahrzeuge; Änderung A2
DIN 14811/A3:2018-12	Feuerlöschschläuche - Druckschläuche und Einbände für Pumpen und Feuerwehrfahrzeuge; Änderung A3
DIN EN ISO 15465:2004-07	Rohrleitungen - Gewinkelte Metallschläuche und Metallschlauchleitungen
DIN EN ISO 15540:2002-01	Schiffe und Meerestechnik - Feuerwiderstand von Schlauchleitungen - Prüfmethode
DIN EN 15889:2011-09	Feuerlöschschläuche - Prüfverfahren
DIN EN 16436-1:2020-12	Gummi- und Kunststoffschläuche und -Schlauchleitungen mit und ohne Einlage zur Verwendung mit Propan, Butan und deren Gemische in der Gasphase - Teil 1: Schläuche mit und ohne Einlage

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN 16436-2:2019-10	Gummi- und Kunststoffschläuche und -Schlauchleitungen mit und ohne Einlage zur Verwendung mit Propan, Butan und deren Gemische in der Gasphase - Teil 2: Schlauchleitungen
DIN EN 16617:2015-07	Rohrleitungen - Gewellte Metallschlauchleitungen für brennbare Gase - Leistungsanforderungen, Prüfung und Kennzeichnung
DIN EN 16643:2016-11	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Fluorkunststoffbeschichtete (z. B. PTFE) Nicht-Verbundschläuchen und -schläuche und -schlauchleitungen für flüssige und gasförmige Chemikalien - Anforderungen
DIN EN 16820:2017-10	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen für den Einsatz in der pharmazeutischen und biotechnischen Industrie - Verbundene Schläuche aus Elastomeren mit oder ohne Innenschicht
DIN EN 16821:2017-10	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen für den Einsatz in der pharmazeutischen und biotechnischen Industrie - Schläuche aus Siliconkautschuk
DIN EN ISO 16964:2020-08	Gasflaschen - Flexible Schlauchleitungen - Spezifikation und Prüfung
ISO 17165-1:2007-10	Fluidtechnik - Hydraulik-Schlauchleitungen - Teil 1: Maße und Anforderungen
ISO/TS 17165-2:2018-04	Fluidtechnik - Hydraulik-Schlauchleitungen - Teil 2: Verwendung von Hydraulik-Schlauchleitungen
DIN EN ISO 18752:2016-11	Gummischläuche und Schlauchleitungen - Draht oder textilverstärkte Einzeldrucktypen für hydraulische Anwendungen - Anforderung
E DIN EN ISO 18752:2020-07	Gummischläuche und -schlauchleitungen - Draht oder textilverstärkte Einzeldrucktypen für hydraulische Anwendungen - Spezifikation
ISO 19013-1:2019-07	Gummischläuche und Leitungen für Brennstoffkreisläufe für Verbrennungsmotoren - Teil 1: Dieselmotoren
ISO 19013-2:2016-01	Gummischläuche und Leitungen für Brennstoffkreisläufe für Verbrennungsmotoren - Teil 2: Benzinmotoren
ISO 19385:2017-10	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen, Draht- oder Textilverstärkt für Wasserstrahlschneiden oder Wasserstrahlanwendungen - Anforderungen
ISO 19385 A1:2019-08	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen, Draht- oder Textilverstärkt für Wasserstrahlschneiden oder Wasserstrahlanwendungen - Anforderungen: Änderung 1
DIN 19658-2:1994-09	Wickelbare Rohre aus Polyethylen (PE) und Schläuche für Bewässerungsanlagen - Teil 2: Schläuche mit Gewebeeinlage, formbeständig; Maße und Technische Lieferbedingungen
DIN 19658-3:2016-06	Wickelbare Rohre aus Polyethylen (PE) und Schläuche für Bewässerungsanlagen - Teil 3: Schläuche mit Gewebeeinlage, formunbeständig; Maße und Technische Lieferbedingungen
DIN 20018-1:2003-04	Schläuche mit Textileinlagen - Teil 1: Maximaler Arbeitsdruck PN 10/16
DIN 20018-2:2003-04	Schläuche mit Textileinlagen - Teil 2: Maximaler Arbeitsdruck PN 40

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN 20018-3:2003-04	Schläuche mit Textileinlagen - Teil 3: Maximaler Arbeitsdruck PN 100
DIN 20018-4:2003-04	Schläuche mit Textileinlagen - Teil 1: Prüfung
DIN 20021:1997-02	Fluidtechnik - Schläuche mit Einlage - Ergänzungen zu DIN EN 853 bis DIN EN 857
DIN 20066:2021-07	Fluidtechnik - Hydraulikschlauchleitungen - Maße, Anforderungen
DIN EN ISO 21012:2019-04	Kryo-Behälter - Schlauchleitungen
E DIN EN ISO 21012:2021-10	Kryo-Behälter - Schlauchleitungen
ISO 23297:2017-11	Thermoplastische Schläuche und Schlauchleitungen – Draht- oder textilverstärkte Einzeldruck-Typen für Hydraulikanwendungen - Anforderungen
DIN 26054:2017-08	Wellschlauchleitungen aus nichtmetallischen Werkstoffen für chemische Stoffe
DIN 26057:2016-04	Spiralschläuche aus thermoplastischen Polyurethan (TPU) mit Stahldrahtverstärkung für Granulate und pulverförmigen Stoffen - Anforderungen
DIN EN 26801:2012-03	Gummi- und Kunststoffschläuche - Bestimmung der Volumenzunahme
DIN EN 26802:2018-12	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Hydraulik-Impulsprüfung mit wechselnder Biegung
ISO 27126:2021-11	Thermoplastische mehrlagige (nicht vulkanisierte) Schläuche und Schlauchleitungen für die Förderung von Kohlenwasserstoffen, Lösungsmitteln und Chemikalien - Anforderungen
DIN EN ISO 28017:2018-06	Gummischläuche und Schlauchleitungen, draht- oder textilverstärkt, für Nassbaggeranwendungen - Anforderung
ISO 28702:2008-11	Gummi- und Kunststoffschläuche - Stauchtest unterhalb der Umgebungstemperatur
DIN EN ISO 30013:2012-03	Gummi- und Kunststoffschläuche - Verfahren zur Bestrahlung mit Laborlichtquellen – Bestimmung der Änderungen von Farbe, Aussehen und anderen physikalischen Eigenschaften
DIN 30693:2011-06	Schlauchbruchsicherungen für Schlauchleitungen in Flüssiggasanlagen
DIN EN 60684-1:2004-02	Isolierschläuche - Teil 1: Begriffe und allgemeine Anforderungen (VDE 0341-1:2004-02)
DIN EN 60684-2:2012-05	Isolierschläuche - Teil 2: Prüfverfahren (VDE 0341-2:2006-08)

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung





E DIN EN 60684-2:2021-08 Isolierschläuche - Teil 2: Prüfverfahren (VDE 0341-2:2006-08)

DIN EN 60684-3-100 bis 105: 2002-05 Isolierschläuche - Teil 3: Anforderungen für einzelne Schlauchtypen; Blätter 100 bis 105: Extrudierte PVC-Schläuche (VDE 0341-3-100 bis 105:2002-05)

DIN EN 60684-3-ff ...

DIN 73379:2014-07 Straßenfahrzeuge - Kraftstoffschläuche

## Schlaucharmaturen und Anschlußteile

DIN EN ISO 228-1:2003-05 Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen - Teil 1: Maße, Toleranzen und Bezeichnung

DIN EN ISO 228-1:2003-05 Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen - Teil 1: Maße, Beiblatt 1 Toleranzen und Bezeichnung; Grenzmaße

DIN EN ISO 228-2:2003-05 Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen - Teil 2: Prüfung mit Grenzlehren

DIN 405-1:1997-11 Rundgewinde allgemeiner Anwendung - Teil 1: Gewindeprofile, Nennmaße

DIN 405-2:1997-11 Rundgewinde allgemeiner Anwendung - Teil 2: Abmaße und Toleranzen

DIN 405-3:1997-11 Rundgewinde allgemeiner Anwendung - Teil 3: Lehren für Außen- und Innengewinde; Lehrenarten, Profile, Toleranzen

DIN EN 560:2018-11 Gasschweißgeräte - Schlauchanschlüsse für Geräte und Anlagen für Schweißen, Schneiden und verwandte Prozesse

DIN EN 561:2002-09 Gasschweißgeräte: Schlauchkupplung mit selbsttätiger Gassperre für Schweißen, Schneiden und verwandte Prozesse

DIN EN 593:2012-03 Industriearmaturen: Metallische Klappen

E DIN EN 593:2019-12 Industriearmaturen: Metallische Klappen

DIN EN 1092-1:2018-12 Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche

DIN EN 1092-2:1997-06 Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 2: Gusseisenflansche;

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN 1092-3:2004-10	Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 3 Flansche aus Kupferlegierungen; Deutsche Fassung EN 1092-3:2003 + AC:2004
E DIN EN 1092-3:2022-02	Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 3 Flansche aus Kupferlegierungen
DIN EN 1092-4:2002-08	Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 4 Flansche aus Aluminiumlegierungen; Deutsche Fassung EN 1092-4:2002
DIN EN 1267:12-04	Industriearmaturen - Messung des Strömungswiderstandes mit Wasser als Prüfmedium
DIN EN 1983:2013-12	Industriearmaturen - Kugelhähne aus Stahl
DIN 3021-1:2016-11	Schlauschellen - Federbandschellen (FBS) - Teil 1: Maße, Bezeichnung, Werkstoffe, Ausführung
DIN 3021-2:2016-11	Schlauschellen - Federbandschellen (FBS) - Teil 2: Technische Lieferbedingungen
DIN 3021-3:2016-11	Schlauschellen - Federbandschellen (FBS) - Teil 3: System: Federbandschelle-Schlauch-Stutzen
DIN 3230-5:2014-11	Technische Lieferbedingungen für Absperrarmaturen - Absperrarmaturen für Gasleitungen und Gasanlagen - Teil 5: Anforderungen und Prüfung
DIN 3238:2001-11	Druckluftkupplungen - Klauenkupplung, 42 mm Klauenabstand, mit Sicherungsmutter - Außengewinde-, Innengewinde- und Schlauchkupplung, Dichtring
DIN EN ISO 4413:2011-04	Fluidtechnik - Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Hydraulikanlagen und deren Bauteile
DIN 4815-5:2011-08	Gummi- und Kunststoffschläuche für Flüssiggas - Teil 5: Sicherheitsschlauchanschlusskupplungen und Schlauchanschlusskupplungen zur Entnahme aus Flüssiggas-Leitungsanlagen - Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung
ISO 5208:2015-06	Industriearmaturen: Druckprüfung von Metallarmaturen
DIN EN ISO 5210:2017-08	Industriearmaturen - Anschlüsse von Drehantrieben für Armaturen
DIN EN ISO 5211:2017-08	Industriearmaturen - Anschlüsse von Schwenkantrieben
ISO 6162-1:2012-12	Fluidtechnik - Flanschverbindungen mit einteiligen oder geteilten Flanschen und metrischen Schrauben oder Inch-Schrauben - Teil 1: Flanschverbindungen für Drücke von 3,5 MPa (35 bar) bis 35 MPa (350 bar), DN 13 bis DN 127
ISO 6162-2:2018-03	Fluidtechnik - Flanschverbindungen mit einteiligen oder geteilten Flanschen und metrischen Schrauben oder Inch-Schrauben - Teil 2: Flanschverbindungen, Anschlüsse und Montageflächen für den Einsatz bei einem Druck von 42 MPa (420 bar), DN 13 bis DN 76

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN ISO 10380:2013-02	Rohrleitungen - Gewellte Metallschläuche und Metallschlauchleitungen
DIN EN ISO 10497:2010-06	Prüfung von Armaturen - Anforderungen an die Typprüfung auf Feuersicherheit
E DIN EN ISO 10497:2021-07	Prüfung von Armaturen - Anforderungen an die Typprüfung auf Feuersicherheit
DIN EN ISO 10806:2004-03	Rohrleitungen - Anschlusssteile für gewellte Metallschläuche
DIN 11851:2013-02	Armaturen aus nicht rostendem Stahl für Lebensmittel und Chemie - Rohrverschraubungen zum Einwalzen und Stumpfschweißen
DIN 11853-1:2017-08	Komponenten aus nicht rostendem Stahl für hygienische Anwendungen in der Lebensmittel- und chemischen Industrie - Teil 1: Rohrverschraubungen
DIN 11853-2:2017-08	Komponenten aus nicht rostendem Stahl für hygienische Anwendungen in der Lebensmittel- und chemischen Industrie - Teil 2: Flanschverbindungen
DIN 11853-3:2017-08	Komponenten aus nicht rostendem Stahl für hygienische Anwendungen in der Lebensmittel- und chemischen Industrie - Teil 3: Klemmverbindungen
DIN 11854:2015-09	Armaturen für Lebensmittel und Pharmazie - Schlauchverschraubungen aus nicht rostendem Stahl
DIN 11864-1:2017-10	Komponenten aus nicht rostendem Stahl für aseptische Anwendungen in der chemischen und pharmazeutischen Industrie - Teil 1: Rohrverschraubungen
DIN 11864-2:2021-06	Komponenten aus nicht rostendem Stahl für aseptische Anwendungen in der chemischen und pharmazeutischen Industrie - Teil 2: Flanschverbindung
DIN 11864-3:2021-06	Komponenten aus nicht rostendem Stahl für aseptische Anwendungen in der chemischen und pharmazeutischen Industrie - Teil 3: Klemmverbindung
DIN 11865:2020-07	Komponenten aus nicht rostendem Stahl für aseptische Anwendungen in der chemischen und pharmazeutischen Industrie - T-Stücke, Bogen und Reduzierstücke
ISO 12151-1:2010-06	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendung - Schlaucharmaturen - Teil 1: Schlaucharmaturen für Stoßverschraubung mit O-Ring nach ISO 8434-3
ISO 12151-1 AMD 1:2017-02	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendung - Schlaucharmaturen - Teil 1: Schlaucharmaturen für Stoßverschraubung mit O-Ring nach ISO 8434-3
DIN ISO 12151-2:2003-06	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendungen - Schlaucharmaturen - Teil 2: Schlaucharmaturen mit 24°-Dichtkegel und O-Ring nach ISO 8434-1 und ISO 8434-4
E ISO 12151-2:2021-10	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendungen - Schlaucharmaturen - Teil 2: Schlaucharmaturen mit 24°-Dichtkegel und O-Ring nach ISO 8434-1 und ISO 8434-4

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN ISO 12151-3:2012-08	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendungen - Schlaucharmaturen - Teil 3: Schlaucharmaturen mit Flanschstutzen nach ISO 6162-1 oder ISO 6162-2
E ISO 12151-3:2021-10	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendungen - Schlaucharmaturen - Teil 3: Schlaucharmaturen mit Flanschstutzen nach ISO 6162-1 oder ISO 6162-2
ISO 12151-4:2007-07	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendung - Schlaucharmaturen - Teil 4: Schlaucharmaturen mit metrischen Einschraubzapfen nach ISO 6149
ISO 12151-5:2007-07	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendung - Schlaucharmaturen - Teil 5: Schlaucharmaturen mit 37°- Bördelanschluss nach ISO 8434-2
ISO 12151-6:2009-07	Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendungen - Schlaucharmaturen - Teil 6: Schlaucharmaturen mit 60°-Dichtkegel nach ISO 8434-6
DIN EN 12266-1:2012-06	Industriearmaturen - Prüfung von Armaturen aus Metall - Teil 1: Druckprüfungen, Prüfverfahren und Annahmekriterien - Verbindliche Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12266-1:2012
DIN EN 12266-2:2012-04	Industriearmaturen - Prüfung von Armaturen aus Metall - Teil 2: Prüfungen, Prüfverfahren und Annahmekriterien - Ergänzende Anforderungen; Deutsche Fassung EN 12266-2:2012
DIN EN 12351:2010-08	Industriearmaturen - Schutzkappen für Armaturen mit Flanschanschluss
DIN EN 13547:2013/12	Industriearmaturen - Kugelhähne aus Kupferlegierungen
DIN EN 13618:2017-03	Flexible Schlauchverbindungen in Trinkwasser-Installationen - Funktionsanforderungen und Prüfverfahren
DIN 14301:1985-04	D-Druck-Saugkupplung PN 16 aus Aluminium-Legierung
DIN 14302:1985-04	C-Druckkupplung PN 16 aus Aluminium-Legierung
DIN EN 14303:2013-04	B-Druckkupplung PN 16 aus Aluminium-Legierung
DIN 14323:1985-04	A-Druck-Saugkupplung PN 16, aus Aluminium-Legierung
DIN EN 14420-1:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen EN - Teil 1: Anforderungen, Übersicht, Bezeichnung und Prüfung
DIN EN 14420-2:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 2: Schlauchseitige Stutzenteile
E DIN EN 14420-2:2021-07	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 2: Schlauchseitige Stutzenteile
DIN EN 14420-3:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassung - Teil 3: Klemmfassungen, verschraubt oder verstiftet

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN 14420-4:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 4: Flanschanschlüsse
E DIN EN 14420-4:2021-08	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 4: Flanschanschlüsse
DIN EN 14420-5:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 5: Gewindeanschlüsse
DIN EN 14420-6:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 6: TW Tankwagen-Kupplungen
DIN EN 14420-7:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 7: Hebelarmkupplungen
E DIN EN 14420-7:2021-08	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 7: Hebelarmkupplungen
DIN EN 14420-8:2016-06	Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 8: Symmetrische Kupplungen (System Guillemin)
DIN CEN/TS 14421:2007-03	Schlauchstutzen und Presshülsen zum internen und externen Verpressen
DIN EN 14422:2013-09	Schlaucharmaturen mit Klemmfassung für Schläuche zur Übergabe von Flüssiggas (LPG)
DIN EN 14423:2019-11	Schlaucharmaturen mit Klemmfassung für Dampf bis 18 bar
DIN EN 14424:2013-09	Schlaucharmaturen mit Schraubhülsen
DIN 14461-1:2016-10	Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 1: Wandhydrant mit formstabilem Schlauch
DIN 14461-2:2009-09	Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 2: Einspeiseeinrichtung und Entnahmeeinrichtung für Löschwasserleitungen "trocken"
DIN 14461-3:2020-08	Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 3: Schlauchanschlussventile PN 16
DIN 14461-4:2008-02	Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 4: Einspeisearmatur PN 16 für Löschwasserleitungen
DIN 14461-5:2008-02	Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 5: Einspeisearmatur PN 16 für Löschwasserleitungen
DIN 14461-6:2016-10	Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 6: Wandhydranten mit Flachschauch für geschultes Personal
DIN 14461-10:2021-01	Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen - Teil 10: Konformitätsbewertung von Armaturen für Feuerlösch-Schlauchanschlusseinrichtungen

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN ISO 15848-1:2017-07	Industriearmaturen - Mess-, Prüf- und Qualifikationsverfahren für flüchtige Emissionen - Teil 1: Klassifizierungssystem und Qualifikationsverfahren für die Bauartprüfung von Armaturen
DIN EN ISO 15848-2:2015-11	Industriearmaturen - Mess-, Prüf- und Qualifikationsverfahren für flüchtige Emissionen - Teil 2: Fertigungsbegleitende Abnahmeprüfung von Armaturen
DIN EN 16397-1:2015-01	Flexible Kupplungen - Teil 1: Leistungsanforderungen
DIN EN 16397-2:2015-01	Flexible Kupplungen - Teil 2: Eigenschaften und Prüfung von flexiblen Kupplungen, Übergangsbauanteilen und Ausgleichsringen mit Metallband
DIN CEN/TS 16650:2014-08	Spezifikation für Schlauchkupplungen für Benzin, Öl und Schmierstoffe - Hochdruckkupplungen
DIN EN 16668:2022-02	Industriearmaturen - Anforderungen und Prüfungen für Metallarmaturen als drucktragende Ausrüstungsteile
DIN EN 16722:2015-12	Industriearmaturen - Baulängen für Armaturen mit Innengewinde-Anschluss
DIN EN 16767:2020-08	Industriearmaturen - Metallische Rückflussverhinderer
DIN EN ISO 17292:2016-05	Kugelhähne aus Metall für Erdöl- petrochemische und verwandte Industrien
ISO18869:2017-07	Fluidtechnik - Prüfverfahren für mit oder ohne Werkzeug betätigte Hydraulikkupplungen
DIN 20033:1990-07	Schlauchanschlusssteile; Kegeltülle mit Überwurfmutter
DIN 20035:1990-10	Schlauchanschlusssteile; Flanschtülle; Nenndruck 16
DIN 20038:1990-10	Schlauchanschlusssteile; Verbindungstüllen
DIN 20039:1998-08	Schlauchanschlusssteile - Schlauchklemmen
DIN 20040:1990-10	Schlauchanschlusssteile; Nippelventil; Nenndruck 16
DIN 20043:2003-09	Steckverbindungen für Hydraulikschlauchleitungen - Maße, Anforderungen, Prüfung
DIN 20044:2003-05	Steckverbindungen Typ S für Hydraulikschlauchleitungen - Maße, Anforderungen, Prüfung
DIN EN ISO 28921-1:2017-05	Industriearmaturen - Absperrventile für die Anwendung im Tieftemperaturbereich - Teil 1: Auslegung, Fertigung, Produktionsprüfung

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



E DIN EN ISO 28921-1:2021-05	Industriearmaturen - Absperrventile für die Anwendung im Tieftemperaturbereich - Teil 1: Auslegung, Fertigung, Produktionsprüfung
DIN EN ISO 28921-2:2017-05	Industriearmaturen - Absperrventile für die Anwendung im Tieftemperaturbereich - Teil 2: Typprüfung
DIN 32676:2009-05	Armaturen für Lebensmittel, Chemie und Pharmazie - Klemmverbindungen für Rohre aus nicht rostendem Stahl - Ausführung zum Stumpfschweißen
DIN 85003-1:2011-02	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 1: Allgemeines
E DIN 85003-1:2022-01	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 1: Allgemeines
DIN 85003-2:2011-02	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 2: Zusammenstellung möglicher Anforderungen und Prüfungen
DIN 85003-3:2011-02	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 3: Absperrklappen
DIN 85003-4:2011-02	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 4: Absperrventile
DIN 85003-5:2011-02	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 5: Absperrbare Rückschlagventile
DIN 85003-6:2011-02	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 6: Handbetätigte Absperrschieber
DIN 85003-7:2011-02	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 7: Membranventile
DIN 85003-8:2012-10	Technische Lieferbedingungen für Armaturen im Schiffbau - Teil 8: Kugelhähne
DIN 86211:2011-02	Schlauchanschluss-Ventile PN 16 mit C- oder B-Kupplungen und mit Flanschanschluss
DIN 86284:2017-05	Schiffe und Meerestechnik: Anschlussformen für die Abgabe und Übernahme von Trinkwasser, Feuerlöschwasser, Abwasser, Öl und ölhaltigen Gemischen - Übersicht

### Technische Informationen

DIN EN 736-1:2018-05	Armaturen - Terminologie - Teil 1: Definition der Grundbauarten
DIN EN 736-2:2016-06	Armaturen - Terminologie - Teil 2: Definition der Armaturenteile
DIN EN 736-3:2008-04	Armaturen - Terminologie - Teil 3: Definition von Begriffen

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung



DIN EN 764-1:2016-12	Druckgeräte - Teil 1: Vokabular
DIN EN 764-2:2012-04	Druckgeräte - Teil 2: Größen, Symbole und Einheiten
DIN EN 764-4:2015-03	Druckgeräte - Teil 4: Erstellung von technischen Lieferbedingungen für metallische Werkstoffe
DIN EN 764-5:2015-03	Druckgeräte - Teil 5: Prüfbescheinigungen für metallische Werkstoffe, Übereinstimmung mit der Werkstoffspezifikation
DIN EN 764-7:2002-09	Druckgeräte - Teil 7: Sicherheitseinrichtungen für unbefeuerte Druckgeräte
E DIN EN 764-7:2019-10	Druckgeräte - Teil 7: Sicherheitseinrichtungen für unbefeuerte Druckgeräte
DIN ISO 815-1:2016-09	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Druckverformungsrestes - Teil 1: Bei Umgebungstemperaturen oder erhöhten Temperaturen
E DIN ISO 815-1:2021-10	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Druckverformungsrestes - Teil 1: Bei Umgebungstemperaturen oder erhöhten Temperaturen
DIN ISO 815-2:2016-09	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Druckverformungsrestes - Teil 2: Bei niedrige Temperaturen
E DIN ISO 815-2:2021-10	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Druckverformungsrestes - Teil 2: Bei niedrige Temperaturen
DIN ISO 1382:2016-07	Kautschuk - Vokabular
DIN EN ISO 7369:2020-09	Rohrleitungen - Metallschläuche und Metallschlauchleitungen - Begriffe
DIN 7716:1982-05	Erzeugnisse aus Kautschuk und Gummi; Anforderungen an die Lagerung, Reinigung und Wartung
DIN EN ISO 8330:2015-04	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Vokabular
E DIN EN ISO 8330:2021-03	Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Vokabular
DIN 53504:2017-03	Prüfung von Kautschuk und Elastomeren - Bestimmung von Reißfestigkeit, Zugfestigkeit, Reißdehnung und Spannungswerten im Zugversuch
DIN 53512:2000-04	Prüfung von Kautschuk und Elastomeren - Bestimmung der Rückprall-Elastizität (Schob-Pendel)

Bei Fragen stehen wir als Ihr Schlauch Profi gerne zur Verfügung

