



WICHTIG:

ERFÜLLT IHR SCHLAUCH DEN NEUEN STANDARD EN 16436-1:2014

NEUE STANDARDS FÜR DIE FÖRDERUNG VON FLÜSSIGEM PROPAN UND BUTAN BEI VERSCHIEDENEN ANWENDUNGEN

Der Codan LPG Gasschlauch 26 14 ist durch das dänische Institut für Feuer- und Sicherheitstechnologie nach der EN 16436-1:2014 zertifiziert worden, erfüllt damit die strikten Standards der Industrie und sichert eine gleichbleibende Qualität.

Der neue Standard ersetzt die im Widerspruch stehenden nationalen Normen in allen EU und EFTA Mitgliedsstaaten, wie z.B. DIN (Deutschland) BS (Vereinigtes Königreich) und NFT (Frankreich).

Maritime Boote, Wohnmobile, Caravane und Schläuche die mit Gasflaschen verbunden sind sollen zukünftig dem neuen Standard EN 16436-1:2014 entsprechen. In einigen Fällen, so wie bei Mietbooten, ist die Verwendung zwingend vorgeschrieben.

Bitte kontaktieren Sie Codan für weitere Informationen



“Codan Rubber war immer schon ein Vorreiter im Bereich LPG Schlauch und hatte bereits ein neues Programm entwickelt um die neue Norm EN 16436-1 2014 zu erfüllen”

- Im März 2014 hat das European Committee for Standardisation (CEN) einen neuen europäischen Standard für Gummi- und Plastikschläuche und Tubings im Gebrauch mit flüssigem Propan und Butan und deren Mixturen festgelegt. EN 16436-1:2014 ist speziell für die Förderung von LP Gas vom Druckbehälter zum Regulator oder einer Anwendung (z.B. Heizstrahler) oder für die Verbindung vom Regulator zu einer Anwendung ausgelegt.
- Dieser neue Standard ersetzt im November 2014 alle im Widerspruch stehenden Standards in allen EU und EFTA Mitgliedsstaaten.
- Das bedeutet zum Beispiel, dass existierende Standards für diese Anwendungen wie z.B. DIN (Deutschland) BS (Vereinigtes Königreich) und NFT (Frankreich) zurück gezogen werden.
- Diese neue EN Norm ersetzt nicht existierende Standards in Verbindung mit Schweißen,
- Propulsion (Auto LPG) oder Tankbefüllung.
- Der neue Standard ist in drei Klassen unterteilt; Tubing und Schlauch:
 - Klasse 1 – Tubing ohne Einlage; max. Druck 0,2 bar
 - (übliche Anwendung: Camping, Caravan, Test- und Laborequipment)
 - Klasse 2 – Garnverstärkter Schlauch; max. Druck 10 bar
 - (übliche Anwendung: BBQ, Heizstrahler, Kühlboxen)
 - Klasse 3 – Garnverstärkter Schlauch; max. Druck 30 bar
 - (übliche Anwendung: Pig Tail Schlauch zur Verbindung von Gasbehältern)
- Tubing und Schlauch in diesem Standard können farbig entweder weiß, schwarz oder orange sein; jedoch mit einem orange Streifen als LPG Schlauch identifiziert sein; sofern sie nicht orange sind.

Schlauch Referenz 4084 (Class 1 Tubing) 2014 (Class 2 Schlauch) und 2654 (Class3 Schlauch) sind Artikel die in handelsüblichen Dimensionen aus Lagerbestand lieferbar sind. Andere Abmessungen und Typen sind auf Kundenwunsch lieferbar.

Codan Rubber produziert und liefert auch Schlauch nach EN/ ISO 3821:2010 für Schweiß-Anwendungen die auch Propan einschliessen. Dieser Schlauch ist Artikel 2601 und erfüllt die Anforderungen des abgelösten Standards EN 559.

Für weitere Informationen zu diesem Thema kontaktieren Sie bitte Codan Rubber: info@codan.com

COADN LPG Schlauchprogramm 2015

Codan 4084 – EN 16436-1:2014 (Class 1)

Schwarzes LPG Gas Tubing, ohne Einlage Für Low Pressure Anwendungen, gefertigt nach EN 16436-1:2014 und ist DG geprüft und zertifiziert

Typische Anwendung: Camping, Caravan, Labor- und Testgeräte

Codan 2614 – EN 16436-1:2014 (Class 2)

Flexibler, glatter orange Schlauch für flüssiges PLG, Propan/Butan, gefertigt nach EN 16436-1:2014 Class 2 und ist DG geprüft und zertifiziert

Dieser Schlauch ist überwiegend im Einsatz mit verpressten Armaturen für BBQ, Heizstrahler, Caravan Installationen und Unkraut- und Moosabflemmgeräten

Codan 2654 – EN 16436-1:2014 (Class 3)

Flexibler, glatter orange Schlauch für flüssiges LPG, Propan/Butan, gefertigt nach EN 16436-1:2014 Class 3 und ist DG geprüft und zertifiziert

Dieser Schlauch ist überwiegend mit Armaturen für LPG Anwendungen eingesetzt.

Typische Anwendung: Pig Tail Schlauch zur Verbindung von Gasflaschen

Codan 2601 – EN/ISO 3821:2010

Flexibler, glatter orange Schlauch für flüssiges LPG, Propan/Butan, gefertigt in Übereinstimmung mit EN/ISO 3821:2010

Dieser Schlauch ist überwiegend im industriellen Einsatz Schweißen und Schneiden

Die Abmessungen ID 6,3 und 11,0mm sind DG zertifiziert

Codan 2808 – EN/ISO 3821:2010

Flexibler Zwillingsschlauch für Propan/Butan und Sauerstoff. Zwischensteg sichert einfache Trennung. Speziell entwickelt für industrielle Anwendung Schweißen und Schneiden.

Besuchen Sie Codan.com für eine komplette Palette von Schläuchen



Besuchen Sie Codan.com für eine komplette Palette von Schläuchen