



T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
T.R.
MINISTRY OF SCIENCE, INDUSTRY AND TECHNOLOGY
Sanayi Genel Müdürlüğü
Directorate General for Industry



BİLDİRİM
(COMMUNICATION)

Yönetmelik no: R110 a uygun bir CNG/LNG donanımı tipi ile ilgili:
Concerning of a type of CNG/LNG component pursuant to Regulation No. 110

~~Onay verildi (approval granted)~~
~~Onay kapsamı genişletildi (Approval extended)~~
~~Onay reddedildi (approval-refused)~~
~~Onay geri çekildi (approval-withdrawn)~~
~~İmalatı tamamen durduruldu (Production definitely discontinued)~~

Onay No : 110R-00 0012
(Approval No) :

Kapsam Genişletme No: 02
(Extension No):

1. Tasarlanan CNG/LNG Donanımı / CNG/LNG component considered :

Depo(lar) veya silindirik depolar(lar) / *Container(s) or cylinder(s)*
Tank(lar) veya kap(lar) / *Tank(s) or vessel(s)*
Basınç Göstergesi / *Pressure indicator*
Basınç tahliye vanası / *Pressure relief valve*
Otomatik vana(lar) / *Automatic valve(s)*
Aşırı akım vanası / *Excess flow valve*
Gaz sızdırmazlık mahfazası / *Gas-tight housing*
Basınç düzenleyici(leri) / *Pressure regülatör(s)*
Geri dönüşsüz vana(lar) veya çek valf / *Non-return valve(s) or check valve*
Sıcaklıkla uyarılan basınç tahliye cihazı (PRD) / *Pressure relief device (PRD) (temperature triggered)*
Elle kontrol edilebilen vana / *Manual valve*
Esnek yakıt hortum(ları) / *Flexible fuel lines* **SINIF 2 / CLASS 2**
Dolum ünitesi veya haznesi / *Filling unit or receptacle*
Gaz enjektörü / *Gas injector(s)*
Gaz akış düzenleyicisi / *Gas flow adjuster*
Gaz/hava karıştırıcısı / *Gas/air mixer*
Elektronik kontrol ünitesi / *Electronic Control Unit*
Basınç ve ısı algılayıcı(ları) / *Pressure and temperature sensor(s)*
CNG filtresi(leri) / *CNG filter(s)*
PRD (Basınç tahliye cihazı) / *PRD (pressure triggered)*
Yakıt enjeksiyon cihazları arası bağlantı borusu / *Fuel rail*
Isı değiştirici(ler) / *Heat exchanger(s) / vaporizer(s)*
Doğalgaz algılayıcısı(ları) / *Natural gas detector(s)*
LNG doldurma ağız(ları) / *LNG filling receptacle(s)*
LNG basınç kontrol düzenleyicisi(leri) / *LNG pressure control regulator(s)*
LNG basınç ve/veya sıcaklık algılayıcısı(ları) / *LNG pressure and/or temperature sensor(s)*
LNG elle kontrol edilebilen vana(lar) / *LNG manual valve(s)*
LNG otomatik vana(lar) / *LNG automatic valve(s)*
LNG tekyönlü vana(ları) / *LNG non-return valve(s)*
LNG basınç tahliye vanası(ları) / *LNG pressure relief valve(s)*
LNG akış tahliye vanası(ları) / *LNG excess flow valve(s)*
LNG yakıt pompası(ları) / *LNG fuel pump(s)*



2. Ticari İsim ve Markası : WINLAS, Tip: Düşük Basıncılı Hortumlar, Sınıf 2
Trade Name or Mark : WINLAS, Type: Low Pressure Hoses,, Class 2

3. Üreticinin Adı ve Adresi:

Manufacturer's Name and Address :

TAN KAUCUK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Tuzla Organize Deri Sanayi Bölgesi 7. Yol Güderi Caddesi F4 Parsel No:2

34956 Tuzla / İstanbul / TÜRKİYE

4. Üretici temsilcisinin adı ve adresi, varsa:

If applicable, name and address of manufacturer's representative:

5. Onay istek nedeni : ECE-R 110.00'a göre tip onayı kapsam genişletme talebi

Submitted for approval on : ECE-R 110.00 according to the type-approval for expanding the scope of the request

6. Onay deneylerini yapmaktan sorumlu teknik servis: TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

Technical service responsible for conducting approval tests: TURKISH STANDARDS INSTITUTION

7. Bu servis tarafından verilen raporun tarihi: 11.06.2014

Date of report issued by that service:

8. Bu servis tarafından verilen raporun numarası: TSE.06.R110.0013.01

Number of report issued by that service:

9. Onay verildi / Reddedildi / Kapsam genişletildi / Geri çekildi

Approval granted / Refused / Extended / withdrawn

10. Kapsam genişletilmesinin neden(ler)i (varsa):

01. CNG Hortumlarının Basıncı ve Sıcaklık Dayanım Aralığı Testlerinin Yeniden Yapılması / Reason(s) of extension (if applicable): LPG Hose's Renewal of the Pressure and Heat Resistance Range Tests

02. Dayanım Sıcaklığı: -40°C / +125 °C bilgisinin belgeye ilavesi. / Addition of Heat Resistance Range: -40°C / +125 °C Information to the Certificate.

11. Yer: ANKARA

Place:

12. Tarih: 24.10.2014

Date:

13. İmza:

Signature:

Serkan ÇELİK
Daire Başkanı

14. Onay başvurusu veya uzatılması ile ilgili dosyalanan dokümanlar talep üzerine temin edilebilir.

The documents filed with the application or extension of approval can be obtained upon request.