



T. C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
T.R.
MINISTRY OF SCIENCE, INDUSTRY AND TECHNOLOGY

E37

BİLDİRİM
(COMMUNICATION)

Yönetmelik no: 67.01 e uygun olarak bir LPG ekipmanın
Of a type of LPG equipment pursuant to Regulation No. 67.01
İlgisi (Concerning):

- Onayı verildi (Approval Granted)
- Onay kapsamı genişletildi (Approval Extended)
- Onay reddedildi (approval refused)
- Onayı geri çekildi (approval withdrawn)
- İmalatı tamamen durduruldu (Production definitely discontinued)

Onay No : 67 R-01 0052
(Approval No) : 67 R-01 0052

Kapsam Genişletme No: 04
(Extension No): 04

1. Tasarlanan LPG Donanımı / LPG equipment considered :

Tank: 244 mm Çaplı Silindir tip, LPG Otogaz Tankı / Sınıf: 1

Container: 244 mm's Diameter Cylindrical type LPG Auto Gas Container / Class1

Tanka bağlanılan aksesuarların konfigürasyonu bu kısmın 1 nolu ekinde bulunmaktadır.

Container including the configuration of accessories fitted to the container, as laid down in appendix 1 to this annex.

%80 Dolum Kesme Valfi / 80% Stop Valve:

Seviye Göstergesi / Level Indicator:

Basınç Tahliye Valfi (Boşaltma Valfi) / Pressure Relief Valve (Discharge Valve):

Basınç Tahliye Cihazı / Pressure Relief Device

Aşırı Akış Valfi Uzaktan Kumandalı Servis Valfi / Remotely controlled Service Valve with Acces Flow Valve:

LPG Yakıt Pompası Var / Yok / With / Without LPG fuelp pump:

Aşağıdaki aksesuarlardan oluşan çoklu valf / Multivalve, including the following accesories.

Gaz sızdırmaz mahfaza / Gas tight housing:

Güç kaynağı bureu (Pompa/aktuatörler) / Power supply bushing (pump/actuators):

Yakıt Pompası / Fuel Pump:

Gazlaştırıcı / Basınç regülatörü / Vaporiser / pressure regulator:

Kapama valfi / Shut-off valve:

Geri dönüşsüz valf / Non return valve:

Gaz borusu basınç tahliye valfi / Gas tube pressure relief valve:

Servis rakoru / Service coupling:

Esnek hortum / Flexible hose

Uzaktan doldurma noktası / Remote filling unit:

Gaz enjeksiyon cihazı veya enjektör / Gas injection devices or injector:

Yakıt rayı / Fuel rail:

Gaz dozaj ünitesi / Gas dosage unit

Mikser / Gas mixing piece

Elektronik kontrol ünitesi / Electronic control unit:

Basınç / sıcaklık sensörü / Pressure / temperature sensor:

LPG filtre ünitesi / LPG filter unit:

Onay No: 67 R-01 0052
(Approval No) : 67 R-01 0052

Kapsam Genişletme No: 04
(Extension No): 04

2. Ticari İsim ve Markası: TMS, AMS

Trade Name or Mark:

3. Üreticinin Adı ve Adresi:

Manufacturer's Name and Address:

TUĞRA MAKİNA TAKIM TEZGAHLARI VE MADENİ EŞYA SAN. TİC. LTD.ŞTİ
Kayseri Organize Sanayi Bölgesi 8. Cad. No:18 Kayseri/TÜRKİYE

4. Üretici temsilcisinin adı ve adresi, varsa: --

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

5. Onay istek nedeni : ECE-R 67.01 Uygunluk

Submitted for approval on : Concerning on ECE-R 67.01

6. Onay deneylerini yapmaktan sorumlu teknik servis:

Technical service responsible for conducting approval tests:

Türk Standartları Enstitüsü
Necatibey Cad. No:112 06100 - Bakanlıklar/ANKARA

7. Bu servis tarafından verilen raporun tarihi: 06.12.2011

Date of report issued by that service:

8. Bu servis tarafından verilen raporun numarası: TSE.06.R67.01.0056.03

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): Multivalf eklemesi

Reason(s) of extension (if applicable): Adding multivalve

11. Yer : T.C. BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI / ANKARA

Place:

12. Tarih: 23.12.2011

Date:

13. İmza:

Signature: .


Mustafa Zuhurat ÇAYCI
Daire Başkanı V.

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.

Onay No : 67 R-01 0052

(Approval No): 67 R-01 052

Kapsam Genişletme No: 04

(Extension No): 04

Ek 1 (Sadece Tanklar)

Appendix 1 (containers only)

1. Tanka ait temel karakteristik özellikler (Konfigürasyon 00) :

Container characteristics from the parent container (configuration 00):

- (a) **Ticari isim ya da markası** : **TMS, AMS**
Trade name or mark :
- (b) **Şekil** : **Özel Şekilli (Simit)**
Shape : *Special Shape*
- (c) **Malzeme** : **P 245 NB**
Material :
- (d) **Ağız** : **Tek Delikli**
Openings : *One metal ring opening*
- (e) **Sac Kalınlığı** : **3 mm**
Wall thickness :
- (f) **Çap (Silindirik tanklarda)** : **244mm**
Diameter (cylindrical container) :
- (g) **Yükseklik (Özel şekilli tanklarda):** **Uygulanmıyor**
Height (special container shape) : *Not applicable*
- (h) **Dış yüzey alanı** : **Bakınız Tablo 2**
External surface : *See Table 2*
- (i) **Tanka bağlanmış aksesuarların konfigürasyonu:** **Bakınız Tablo 1**
Configuration of accessories fitted to container: See Table 1

Tablo 1 / table 1

No	Aksesuar <i>Item</i>	Tip <i>Type</i>	Onay No <i>Approval No</i>	Kapsam Genişletme No <i>Extension No</i>
a)	% 80 Dolum kesme valfi <i>%80 Stop Valve</i>			
b)	Seviye göstergesi <i>Level indicator</i>			
c)	Basınç tahliye valfi <i>Pressure relief valve</i>			
d)	Aşırı akış valfi uzaktan kumandalı servis valfi <i>Remotely controlled service valve with excess valve</i>			
e)	Yakıt pompası <i>Fuel Pump</i>			
f)	Çoklu valf <i>Multi-valve</i>	Tomasetto AT02	E8 67R01 3018	15
g)	Gaz sızdırmaz mahfaza <i>Gas-tight housing</i>	Tomasetto AT03	E8 67R01 3037	00
h)	Güç kaynağı burcu <i>Power supply bushing</i>			
i)	Geri dönüşsüz valf <i>Non return valve</i>			
j)	Basınç tahliye cihazı <i>Pressure relief device</i>			

Onay No: 67 R-01 0052

(Approval No): 67 R- 01 0052

Kapsam Genişletme No: 04

(Extension No): 04

2. Tank aile listesi:*List of the container family:*

Tank aile listeleri çap, kapasite, dış yüzey alanı ve tanka monte edilebilen uygun aksesuarların konfigürasyon(larını) gösterir.

The lists of the container family indicate the diameter, capacity, external surface and the possible configuration(s) of the accessories fitted the container.

Tablo 2 / table 2

No	Tip Type	Çap / Yükseklik Diameter / Height mm	Kapasite Capacity Ltr.	Dış yüzey alanı External surface Cm ²	Aksesuarların konfigürasyonu Configuration of accessories (codes) ¹
01	Cylindrical 244	244	11-52	2873-9672	00,01,02,03,04,05,06,07,08,09,10,11,12, 13,14,15,16,17,18,19,20,21

3. Tankaya monte edilebilen uygun aksesuar konfigürasyonlarının listeleri:*Lists of the possible configurations of accessories fitted to the container:*

Test edilmiş aksesuarların konfigürasyonundan (kod 00) farklı olan ve tank tipine monte edilebilen uygun aksesuarların listesini belirtin. Kendi konfigürasyon kodu belirtilen bütün aksesuarları tip, onay numarası ve kapsam genişletme numarası ile gösteriniz.

Specify a list of the possible accessories, which differ from the tested configuration of accessories (code 00) and which may be fitted to the type of container. Specify for all accessories, type, approval number and extension number, indicating its own configuration code.

Tablo3 / Table3

No	Aksesuarlar Accessories	Tip Type	Onay Numarası Approval No	Kapsam Genişletme No Extension no	Aksesuarların konfigürasyonu Configuration of accessories (code)
a	Çoklu valf Multi-valve	Tomasetto AT02	E8 67R-01 3018	15	00
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Tomasetto AT03	E8 67R-01 3037	00	
b	Çoklu valf Multi-valve	Lovato MV305	E4 67R-01 94004	11	01
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Lovato VB-01	E4 67R-01 94002	00	
c	Çoklu valf Multi-valve	Landi MV01	E13 67R-01 0129	01	02
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Landi CM01	E13 67R-01 0127	00	
d	Çoklu valf Multi-valve	Landi Renzo LR R67	E13 67R-01 0144	01	03
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Landi Renzo LR R67-01G	E13 67R-01 0146	00	
e	Çoklu valf Multi-valve	Emer LR R6	E3 67R-01 58416	07	04
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Emer	E3 67R-01 58932	00	
f	Çoklu valf Multi-valve	Tartarini MV02	E13 67R-01 0192	02	05
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Tartarini CE 2002	E13 67R-01 0188	00	
g	Çoklu valf Multi-valve	OMB B1	E13 67R-01 0188	09	06
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	OMB V1	E13 67R-01 0189	03	
h	Çoklu valf Multi-valve	OMB K4-MK4	E4 67R-01 0238	01	07
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	OMB V2	E4 67R-01 0243	00	

i	Çoklu valf Multi-valve	Fema	E37 67R-01 0047	00	08
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Fema	E37 67R-01 0047	00	
j	Çoklu valf Multi-valve	MILANO ED-01	E8 67R-01 3988	00	09
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	MILANO ED-01	E8 67R-01 3989	00	
k	Çoklu valf Multi-valve	(BRC) MTM MV EUROPA	E13 67R-01 0004	03	10
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	(BRC) MTM 87/C	E13 67R-01 0043	00	
l	Çoklu valf Multi-valve	Landi Renzo AT02	E8 67R-01 3018	18	11
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Landi Renzo AT03	E8 67R-01 3037	00	
m	Çoklu valf Multi-valve	Tartarini AT02	E8 67R-01 3018	28	12
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Tartarini AT03	E8 67R-01 3037	00	
N	Çoklu valf Multi-valve	Romano MVR/2000VSETF	E13 67R-01 0134	00	13
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	Romano RCS/00	E13 67R-01 0135	00	
o	Çoklu valf Multi-valve	OMVL AT02	E8 67R-01 3018	28	14
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	OMVL AT03	E8 67R-01 3037	00	
p	Çoklu valf Multi-valve	O.G	E7 67R-01 2174-06	00	15
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas tight housing	O.G	E7 67R-01 2174-06	00	
s	Çoklu valf Multi-valve	Tomasetto AT 02	E8 67R-01 3018	28	16
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas-tight housing	Tomasetto AT03	E8 67R-01 3037	00	
u	Çoklu valf Multi-valve	Aldesa	E7 67R-01 3063-21	02	17
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas-tight housing	Aldesa	E7 67R-01 3063-20	00	
v	Çoklu valf Multi-valve	Landi Renzo	E8 67R-01 3018	28	18
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas-tight housing	Landi Renzo AT03	E8 67R-01 3037	00	
y	Çoklu valf Multi-valve	Lovato	E4 67R-01 94004	16	19
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas-tight housing	Lovato VB-01	E4 67R-01 94002	00	
z	Çoklu valf Multi-valve	Vialle	E4 67R-01 0223	02	20
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas-tight housing	Vialle	E4 67R-01 0016	02	
aa	Çoklu valf Multi-valve	Bigas	E8 67R-01 4561	01	21
	Gaz sızdırmaz mahfaza Gas-tight housing	Bigas	E8 67R-01 4573	00	

¹ Kod 00 ve kullanılabilirse tablo 3'ten aynı kodlar.
Code 00 and if applicable, same code(s) from table 3