

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TEKNİK ŞARTNAME	Doküman No	230.085			
		Revizyon	I			
		Sayfa	1/4			

T.Ş.230.085
ARMATÜR
TEKNİK ŞARTNAMESİ

Lokomotif Fb. Md.	Sertan DOĞAN	Y.	
Motor Fb. Md:	Nurten DEREÖĞLU	Y.	
Elektrik Mak. Fb.Md.	Mehmet TOSUN		
Giriş Kontrol Md.	Ş.Baha BAYDIR		
Mekanik Sistemler Tasarım ve Proj. Md.	Abdulkerim BARAN		
Hazırlayanlar	Orhan İYİCAN	Mine YILDIZ	M.Ali ARSLAN
Hazırlama Tarihi	17.05.2000		

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TEKNİK ŞARTNAME	Doküman No	230.085			
		Revizyon	I			
		Sayfa	2/4			

Revizyon			
Rev	Tarih	Açıklama	Rev. Yapan
I	13.08.2021	İDARE tanımı eklendi.	

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TEKNİK ŞARTNAME	Doküman No	230.085			
		Revizyon	I			
		Sayfa	3/4			

1. KONU :

Bu teknik şartname TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü' nde imalat ve onarımları yapılan lokomotiflerde kullanılan muhtelif armatürlerin teknik özelliklerini, satınalma koşullarını ve diğer hususları kapsar.

1.1. TANIM:

İDARE: TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü' nü ifade eder.

2. İSTEK VE ÖZELLİKLER :

Bu teknik şartname eklerinde tarif edilen parçaların tesliminde çalışma şartları, teknik özellikleri ve parçaların kalitesi esas alınır.

2.1. Parçaların kabulünde geometrik görünüşteki satıh bozuklukları kabul edilmez. Teslime sunulan parçalarda gözenek, çatlaklık, katmer, döküm boşlukları bulunmayacaktır.

2.2. Birden fazla parçadan meydana gelmiş armatürler monte edilmiş ve çalışır durumda teslim edilecektir. Hareketli parçaların çalışma yüzeyleri hassas işlenmeli ve çalışma sırasında takılmamalıdır.

2.3. Satın alınacak parçalar teknik şartname eklerinde belirtilen ortamlarda çalışacaklardır. Bu parçaların gövdeleri ve basınca maruz kısımları dökümden yapılmış ise bu pres döküm olmalıdır.

2.4. Satın alınacak armatürlerde basınç kaybı düşük olmalıdır.

2.5. Sipariş listesinde belirtilen ölçüler bağlantı ölçüleridir. Örneğin: R ¼" küresel musluk; iki taraftan bağlantısı ¼" dış açılmış olan musluk demektir.

2.6. Sipariş edilen bütün armatür malzemelerinde korozyona karşı dayanıklılık sağlanmalıdır.

3. KONTROL VE DENEYLER :

Teslim edilen armatürler, İDARE' nin yetkili elemanlarınca şartname eklerinde belirtilen muayenelere tabi tutulacaktır. Yapılan muayene ve kontrol sonucunda bozuk ve hatalı çıkan parçalar masrafları firmaya ait olmak koşuluyla yenileri ile değiştirilirler.

3.1. Gözle Kontrol :

Teslime sunulan parçaların tamamı göz muayenesine tabi tutulacaktır. Bu muayenede Madde 2' de belirtilen özellikler kontrol edilecektir.

3.2. Sızdırmazlık Deneyi:

Basınçlı hava donanımında kullanılacak parçalara doku ve alıştırma sızdırmazlığının kontrolü için yapılır. Deney basıncı 14 kg/cm² dir. Deney sırasında gövdeden veya montaj yerlerinden hava kaçağı olmayacaktır.

4. MARKALAMA ve AMBALAJLAMA :

Armatürlerin markalama ve ambalajlama işlemleri T.B. 2163'e göre yapılacaktır.

5. GARANTİ

5.1. Armatürlerin garanti süresi en az 2 (iki) yıl olacaktır.

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TEKNİK ŞARTNAME	<i>Doküman No</i>	230.085			
		<i>Revizyon</i>	I			
		<i>Sayfa</i>	4/4			

6. DİĞER HÜKÜMLER:

6.1. Teslim yeri TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü /ESKİŞEHİR' dir.

6.2. Şartname eklerinde bulunan listelere kısmi teklif verilemez.

6.3. Teslim edilen ürünlerde TSE uygunluk şartı aranacaktır. Ürünlerde TSE damgası bulunacaktır.

EKLER:

- 1) Parça Listeleri
- 2) T.B. 2163