

16UY0264-4/00 ELEKTRONİK VE ELEKTRİKLİ ÜRÜNLER SERVİSÇİSİ PERFORMANS SINAVININ KAPSADIĞI KONULAR

16UY0264-4/B1 Soğutucuların Servis İşlemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01 *	Yapılan işe uygun iş elbiseleri giyer ve yapılan işler sırasında önlenemeyen risklerden korunmak amacıyla uygun kişisel koruyucu donanımları kullanır.
02	İSG koruma ve müdahale araçlarını (El arabası, aspiratör, eldiven, maske, koruyucu gözlük ve benzeri) uygun ve çalışır şekilde bulundurur.
03	Gerekli cihaz ve ekipmanı (Kaynak seti, vakum aparatları, gaz şarj aparatları, azot pompası / jeneratörü ve benzeri) çalışmaya hazır hale getirir.
04	Gerekli malzeme, araç ve gereçleri İSG talimatlarına uygun şekilde kontrol eder.
05	İlgili alet ve cihazlar ile ilgili teknik dokümanları, devre şemalarını ve diğer teknik çizimleri inceleyerek olası arızaları belirler.
06	Soğutucuların tamir bakım işlemlerinde kullanılacak ölçme aletleri ve donanımları (Gaz kaçak detektörü, termometre, wattmetre ve benzeri) belirler ve talimatlara uygun şekilde hazırlar.
07	Soğutucuların arıza çeşitlerini belirler.
08	Güvenlik önlemlerini alarak arızanın durumunu tespit eder.
09	Soğutucu alet veya cihaz üzerinde termometre ile soğutma ve wattmetre ile güç ölçümünü yapar.
10	Soğutucu alet veya cihazın ilgili parçasını veya tamamını demonte eder.
11 *	Soğutucu alet veya cihazda arızaya sebep olabilecek yanma, kopma, kırılma gibi fiziki sorunları tespit ederek arızalı parça veya sistemi belirler.
12 *	Değiştirilmesine ihtiyaç duyulmayan ve tamir işlemi gerçekleştirilmesine karar verilmiş parçaları gerekli onarım işlemlerini talimatlara göre uygulayarak çalışır duruma getirir.
13	Değiştirilecek parçaları talimatlarda belirtilen şekilde değiştirir, bağlantı ve ayarlarını yapar.
14	Soğutucularda bağlantı, monte ve ayar işlemlerini gerçekleştirerek sistemi çalıştırır.
15 *	Sistemi deneme amacıyla çalıştırır ve son kontrol ayar işlemlerini yapar.
16	İşlemler sırasında kullandığı tüm donanım, parça ve yardımcı malzemeleri uygun şekilde kaldırır.
17	İşlemler sırasında ortaya çıkan atıkları (Ambalaj ve değişen parça atıkları ve benzeri) uygun şekilde kaldırır.

16UY0264-4/B2 Temizleyici ve Yıkayıcıların Servis İşlemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01 *	Yapılan işe uygun iş elbiseleri giyer ve yapılan işler sırasında önlenemeyen risklerden korunmak amacıyla uygun kişisel koruyucu donanımları kullanır.
02	İSG koruma ve müdahale araçlarını (El arabası, eldiven, çelik burunlu ayakkabı, caraskal / ağırlık kaldırıcı ve benzeri) uygun ve çalışır şekilde bulundurur.
03	Gerekli cihaz ve ekipmanı (Ampermetre, voltmetre, ohmmetre, avometre, pensampermetre, termometre, wattmetre) çalışmaya hazır hale getirir.
04	Gerekli malzeme, araç ve gereçleri İSG talimatlarına uygun şekilde kontrol eder.
05	İlgili alet ve cihazlar ile ilgili teknik dokümanları, devre şemalarını ve diğer teknik çizimleri inceler, belirtilen müşteri şikayetleri doğrultusunda olası arızaları belirler.
06	Temizleyici ve yıkayıcıların tamir bakım işlemlerinde kullanılacak ölçme aletleri ve donanımları (Ampermetre, voltmetre, ohmmetre, avometre, pensampermetre, termometre, wattmetre, manometre) belirler ve talimatlara uygun şekilde hazırlar.
07	Temizleyici ve yıkayıcıların arıza çeşitlerini belirleyerek güvenlik önlemlerini alıp arızanın durumunu tespit eder.
08	Temizleyici ve yıkayıcı alet veya cihaz üzerinde dışarıdan içeriye doğru priz, açma-kapama, emniyet anahtarı, ana kart hatası ve benzeri kontrollerini gerçekleştirir.
09	Temizleyici ve yıkayıcı alet veya cihazın ilgili parçasını veya tamamını demonte eder.
10	Temizleyici ve yıkayıcı alet veya cihazda arızaya sebep olabilecek yanma, kopma, kırılma gibi fiziki sorunları tespit eder.
11 *	Arızalı parça veya sistemi belirler.
12 *	Değiştirilmesine ihtiyaç duyulmayan ve tamir işlemi gerçekleştirilmesine karar verilmiş parçaları gerekli onarım işlemlerini talimatlara göre uygulayarak çalışır duruma getirir.
13	Değiştirilecek parçaları talimatlarda belirtilen şekilde değiştirir, bağlantı ve ayarlarını yapar.
14	Temizleyici ve yıkayıcıların bağlantı, monte ve ayar işlemlerini gerçekleştirir.
15 *	Temizleyici ve yıkayıcıların sistemini çalıştırır, son kontrol ve ayar işlemlerini yapar.
16	İşlemler sırasında kullandığı tüm donanım, parça ve yardımcı malzemeleri uygun şekilde kaldırır.
17	İşlemler sırasında ortaya çıkan atıkları (Ambalaj ve değişen parça atıkları ve benzeri) uygun şekilde kaldırır.

16UY0264-4/B3 Isıtıcı ve Pişiricilerin Servis İşlemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01 *	Yapılan işe uygun iş elbiseleri giyer ve yapılan işler sırasında önlenemeyen risklerden korunmak amacıyla uygun kişisel koruyucu donanımları kullanır.
02	İSG koruma ve müdahale araçlarını (Gaz kaçak detektörü, eldiven, maske ve benzeri) uygun ve çalışır şekilde bulundurur.
03	Gerekli cihaz ve ekipmanı (Gaz kaçak detektörü, el aletleri, wattmetre, ampermetre, voltmetre ve benzeri) çalışmaya hazır hale getirir.
04	Gerekli malzeme, araç ve gereçleri İSG talimatlarına uygun şekilde kontrol eder.
05	İlgili alet ve cihazlar ile ilgili teknik dokümanları, devre şemalarını ve diğer teknik çizimleri inceler, belirtilen müşteri şikayetleri doğrultusunda olası arızaları belirler.
06	Isıtıcı ve pişiricilerin tamir bakım işlemlerinde kullanılacak ölçme aletleri ve donanımları (Gaz kaça detektörü, manometre, ampermetre, voltmetre, ohmmetre, avometre, termometre, wattmetre ve benzeri) belirler ve talimatlara uygun şekilde hazırlar.
07	Isıtıcı ve pişiricilerin arıza çeşitlerini belirleyerek güvenlik önlemlerini alıp arızanın durumunu tespit eder.
08	Isıtıcı ve pişirici alet veya cihaz üzerinde avometre ile ısıtıcı ölçümü, wattmetre ile güç ölçümü, termometre ile ısı ölçümünü yapar.
09	Isıtıcı ve pişirici alet veya cihazın ilgili parçasını veya tamamını demonte eder.
10	Arızaya sebep olabilecek yanma, kopma, kırılma gibi fiziki sorunları tespit eder.
11 *	Arızalı parça veya sistemi belirler.
12 *	Değiştirilmesine ihtiyaç duyulmayan ve tamir işlemi gerçekleştirilmesine karar verilmiş parçaları gerekli onarım işlemlerini talimatlara göre uygulayarak çalışır duruma getirir.
13	Değiştirilecek parçaları talimatlarda belirtilen şekilde değiştirir, bağlantı ve ayarlarını yapar.
14	Isıtıcı ve pişiricilerin bağlantı, monte ve ayar işlemlerini gerçekleştirir.
15 *	Sistemi çalıştırır, son kontrol ve ayar işlemlerini yapar.
16	İşlemler sırasında kullandığı tüm donanım, parça ve yardımcı malzemeleri uygun şekilde kaldırır.
17	İşlemler sırasında ortaya çıkan atıkları (Ambalaj ve değişen parça atıkları ve benzeri) uygun şekilde kaldırır.

16UY0264-4/B4 Küçük Ev Aletleri ve Kişisel Bakım Cihazlarının Servis İşlemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01 *	Yapılan işe uygun iş elbiseleri giyer ve yapılan işler sırasında önlenemeyen risklerden korunmak amacıyla uygun kişisel koruyucu donanımları kullanır.
02	İSG koruma ve müdahale araçlarını (Fırça, maske, eldiven, iş önlüğü ve benzeri) uygun ve çalışır şekilde bulundurur.
03	Gerekli cihaz ve ekipmanı (Ampermetre, voltmetre, ohmmetre, avometre, termometre, wattmetre) çalışmaya hazır hale getirir.
04	Gerekli araç ve gereçleri İSG talimatlarına uygun şekilde kontrol eder.
05	İlgili alet ve cihazlar ile ilgili teknik dokümanları, devre şemalarını ve diğer teknik çizimleri inceler, belirtilen müşteri şikayetleri doğrultusunda olası arızaları belirler.
06	Küçük ev aletleri ve kişisel bakım cihazlarının tamir bakım işlemlerinde kullanılacak ölçme aletleri ve donanımları (Ampermetre, voltmetre, ohmmetre, avometre, termometre, wattmetre) belirler ve talimatlara uygun şekilde hazırlar.
07	Küçük ev aletleri ve kişisel bakım cihazlarının arıza çeşitlerini belirleyip güvenlik önlemlerini alarak şikâyet sebebi arızanın durumunu tespit eder.
08	Küçük ev aletleri ve kişisel bakım cihazlarına ait prizin, anahtarın, komütatör anahtarın, ısıtıcı elemanın, motorun, dişlinin, kayışın, kaskak sistemlerin, fanın, pervanenin, fırçanın ve benzeri kontrollerini gerçekleştirir.
09	Küçük ev aletleri ve kişisel bakım cihazının ilgili parçasını veya tamamını demonte eder.
10	Arızaya sebep olabilecek yanma, kopma, kırılma gibi fiziki sorunları tespit eder.
11 *	Arızalı parça ve sistemi belirler.
12 *	Değiştirilmesine ihtiyaç duyulmayan ve tamir işlemi gerçekleştirilmesine karar verilmiş parçaları gerekli onarım işlemlerini talimatlara göre uygulayarak çalışır duruma getirir.
13	Parçaları talimatlarda belirtilen şekilde değiştirir, bağlantı ve ayarlarını yapar.
14	Küçük ev aletleri ve kişisel bakım cihazlarının bağlantı, monte ve ayar işlemlerini gerçekleştirerek sistemi çalıştırır.
15 *	Sistemi deneme amacıyla çalıştırarak son kontrol ve ayar işlemlerini yapar.
16	İşlemler sırasında kullandığı tüm donanım, parça ve yardımcı malzemeleri uygun şekilde kaldırır.
17	İşlemler sırasında ortaya çıkan atıkları (Ambalaj ve değişen parça atıkları ve benzeri) uygun şekilde kaldırır.

16UY0264-4/B5 Klimaların Servis İşlemleri

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01 *	Yapılan işe uygun iş elbiseleri giyer ve yapılan işler sırasında önlenemeyen risklerden korunmak amacıyla uygun kişisel koruyucu donanımları kullanır.
02	İSG koruma ve müdahale araçlarını (Merdiven, baret, emniyet kemeri, koruyucu gözlük, eldiven, galoş ve benzeri) uygun ve çalışır şekilde bulundurur.
03	Gerekli cihaz ve ekipmanı (Gaz şarj aparatları, panç, gaz hortumları, ampermetre, voltmetre, ohmmetre, avometre, wattmetre, manometre, termometre, vakum pompası, kaynak seti, boru bükme aparatları, havşa takımı, su terazisi ve benzeri) çalışmaya hazır hale getirir.
04	Malzeme, araç ve gereçleri İSG talimatlarına uygun şekilde kontrol eder.
05	İlgili alet ve cihazlar ile ilgili teknik dokümanları, devre şemalarını ve diğer teknik çizimleri inceler, belirtilen müşteri şikayetleri doğrultusunda olası arızaları belirler.
06	Klimaların tamir bakım işlemlerinde kullanılacak ölçme aletleri ve donanımları (Gaz tartı cihazı, su terazisi, ampermetre, voltmetre, ohmmetre, avometre, wattmetre, termometre, manometre ve benzeri) belirler ve talimatlara uygun şekilde hazırlar.
07	Klimaların arıza çeşitlerini belirleyip güvenlik önlemlerini alarak şikâyet sebebi arızanın durumunu tespit eder.
08	Klimaların üzerinde elektriksel ölçmeyi, termometre ile üfleme ve emiş sıcaklık testlerini, manometre ile gaz basınç ölçümünü yapar.
09	Klimaların ilgili parçasını veya tamamını demonte eder.
10	Arızaya sebep olabilecek yanma, kopma, kırılma gibi fiziki sorunları tespit eder.
11 *	Arızalı parça ve sistemi belirler.
12 *	Değiştirilmesine ihtiyaç duyulmayan ve tamir işlemi gerçekleştirilmesine karar verilmiş parçaları gerekli onarım işlemlerini talimatlara göre uygulayarak çalışır duruma getirir.
13	Parçaları talimatlarda belirtilen şekilde değiştirir, bağlantı ve ayarlarını yapar.
14	Klimaların bağlantı, monte ve ayar işlemlerini gerçekleştirerek sistemi çalıştırır.
15 *	Sistemi deneme amacıyla çalıştırarak son kontrol ve ayar işlemlerini yapar.
16	İşlemler sırasında kullandığı tüm donanım, parça ve yardımcı malzemeleri uygun şekilde kaldırır.
17	İşlemler sırasında ortaya çıkan atıkları (Ambalaj ve değişen parça atıkları ve benzeri) uygun şekilde kaldırır.

(*) Performans sınavında başarılması zorunlu kritik adımlar.