

Mobil Kanser Tarama 'MAMOGRAFİ' TIRI; Radyasyon geçirmez duvar yapısı, mamografi cihazı ekipmanları, mamografi ekipmanları enerji dengeleyici, tıbbi muayene araçları, jeneratör gibi ekipman donanımlı ve sağlık standartlarına uygun olarak üretilmektedir. Treyler tüm sağlık koşullarına uygundur ve kullanılan ürünler sertifikalıdır.



Mobil kanser tarama araçları sadece kanser taraması amacıyla kullanılmaktadır. Kullanım ihtiyaçlarına göre treyler enerji, cihaz, cihaz bağlantılarını içermekte olup, TAEK standartlarında radyasyondan korunmak için izole edilmiş kurşun levhalarla üretilmektedir. Ayrıca treyler, amacına uygun olarak masa, sandalye, bekleme odası ve lavabo gibi gerekli ekipmanlarla donatılmıştır.



1- DUVARLAR

Karavan şeklinde tasarlanan treyleri oluşturan duvarlar iç ve dış CTP kompozit panellerden oluşmuştur. 42 (densty)/ yoğunlukta ısı ve ses yalıtımlıdır. Mamografi odasındaki alt zemin hariç tüm duvarlar kurşun levha ile kaplanır. Bunun nedeni cihazın tabana radyasyon yaymaması ve ilgili ışının yansıma özelliğinin olmamasıdır.

Mamografi odasına çıkan engelli kullanımı ve bireysel kullanım için olmak üzere 2 adet soyunma kabini bulunur. Bu kabinlerin de mamografi cihaz odasına açılan kapıları kurşun kaplamalı olarak üretilir. Kapılar kamu özel şartları gereği dıştan kilitlemelidir. Kurşunsuz kapı sıfır açılır, kurşunlu kapı ise kayarlı tercih edilmektedir.



2-KLİMALAR

Treyler iç mekanının ısını oda sıcaklığında sabit tutabilmek için Klimalar bulunmaktadır. Oda sıcaklığını her türlü hava koşullarına karşı sabit tutmak, hasta ve cihazların bu koşullardan etkilenmemesini sağlamak amacıyla ilgili odalara klimalar eklenmiştir.



3-HİDROLİK AYAKLAR

Mamografi treylerin arka tarafında treyleri sabitlemek amacıyla mekanik, ön tarafında şanzımanlı ve 2 hızlı mekanik ayak bulunmaktadır. Bu ayaklar treylerin sabitlenmesi için gereklidir.

4-SU TESİSATI

Treyler lavabo ve WC lerde kullanılmak üzere, küflenmeye karşı krom sacdan imal edilmiş 150 litre kapasiteli 3 ayrı depo ilaveli lavabo ve tesisi.



6-JENERATÖR

Treylerin ön kısmında 380/220 volt elektrik üretebilen 22 Kw'lık jeneratör vardır. Jeneratöre ihtiyaç olduğunda titreşime neden olmaması için aşağı indirmek ve yerine kaldırmak için vince sahiptir ve vinç hiçbir elektrik bağlantısı olmadan güneş pilleri sayesinde çalışabilmektedir.



7-MERDİVEN

Treyler yan tarafında mekanik bağlantılı Alüminyum korkuluk donanımı mevcuttur. Engelliler için engelli rampası da bu çerçeveye eklenmiştir.



ÖNEMLİ NOTLAR:

- Treyler içinde yer alan PC, Akü, mamografi cihazı ve ünitesi, iç elektrik tesisatı (pano), su ısıtıcı, yangın alarm sistemi, koltuk, masa, sandalye, sedye ya da herhangi bir sağlık ekipmanı üretimimize ve fiyat teklifimize dahil değildir. Bunların temin edilmesi durumunda montaj için yardımcı olunacaktır.

PROJE ÇALIŞMASI:





