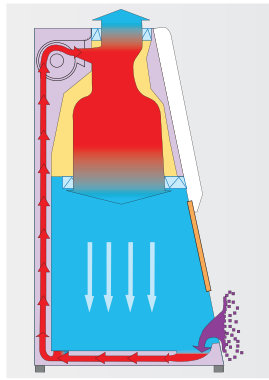


Biyolojik Güvenlik Kabini, Class II A2

- Mikroprosesör kontrollü
- Kullanımı kolay şifre korumalı kontrol paneli
- 200 mm yükseklikli cam, UV ışık korumalı
- UV dezenfeksiyon zamanlayıcısı (30 ve 60 dk)
- Motorize veya manuel kontrollü ön cam seçeneği

	Ana Filtre	Egzos Filtre
Class II Tip A2, Manuel	HEPA	HEPA
Class II Tip A2, Motorize	ULPA	ULPA

- HEPA filtre ile %99.999 verimlilikle 0.3 µm partikülleri tutma verimliliği
- ULPA filtre ile %99.999 verimlilikle 0.1-0.2 µm partikülleri tutma verimliliği
- Sesli ve görsel alarm sistemli filtre ömrü indikatörü
- Manuel kontrol-LED şerit gösterge
- Motorize kontrol-LCD gösterge



- İçeri akış
- Negatif basınç
- Filtresiz hava
- Filtrelenmiş hava



Class II Tip A2(Motorize Kontrollü)

Katalog No	Üretici Kod	Model	İçeri akış (m/s)	Aşağı akış(m/s)	İç Ölçüler(cm)	Dış Ölçü.(cm)
P290201	7BZ-NHF900A2-001	HF Safe-900	0.53±0.025	0.35±0.025	90 x 60x 67.8	102.3x80x226
P292201	7BZ-NHF1200A2-001	HF Safe-1200			120 x 60x 67.8	132.3x80x226
P295201	7BZ-NHF1500A2-001	HF Safe-1500			150 x 60x 67.8	162.3x80x226
P298201	7BZ-NHF1800A2-001	HF Safe-1800			180 x 60x 67.8	192.3x80x226

Hassas Terazi Masaları

- Hassas dijital teraziler ve diğer titreşimden etkilenen cihazların kullanımı için uygundur.
- İç konstrüksiyonu sayesinde yerden veya çalışma yüzeyinden gelen titreşimleri önleme özelliğine sahiptir.
- Sistem 18 mm MDF LAM'dan imal edilmiştir.
- Tüm metal aksam kimyasallara karşı dayanıklı, 60 mikron kalınlığında epoksi bazlı elektrostatik toz fırın boya ile 200 °C de fırınlanmaktadır.
- Terazi masasının üzerinde vibrasyon önleyici kauçuklar üzerine oturtulmuş 30 mm düz mermer bulunmaktadır.
- Terazi masasının dengesini sağlayabilmek için yere basan bölümlerine sert kauçuk malzemeden ayarlanabilir titreşim takozu kullanılmaktadır.

Katalog No	Model	Ölçü (mm)
P290750	DLT.BT.750R	750x750x900
P290900	DLT.BT.900R	900x750x900
P290920	DLT.BT.1200R	1200x750x900



Çeker Ocaklar

Cihazın gövde bloğu ve yan panelleri 1,5 mm, arka paneli, gaz tahliye paneli aydınlatma paneli, servis kolonları tamamen 1 mm galvanizli sacdan üretilmiş olup tüm yüzeyleri asit ortamına karşı yüksek derecede dayanımı olan 60 mikron kalınlığında epoksi boya ile boyanarak 200 ° fırınlanmıştır.

Yan paneller cihazın taşıyıcı kısmını oluşturacak ve ön camın yukarı aşağı hareketini sağlayacak şekilde dizayn edilmiş, yine yan panellerin yere temas eden kısımlarında gerek cihazın denge ayarının yapılması ve gerekse korozyona karşı koruma amaçlı sert PVC den üretilmiş vidalı ayaklar bulunmaktadır. Cihazın arka paneli gaz ve su fittinglerinin monte edilebileceği şekilde imal edilmiştir. Arka panelin iç kısmında ayrıca ağır gazların tahliyesini kolaylaştıran ikinci bir panel bulunmaktadır. Cihazın üst kısmında ise aydınlatma paneli ve en az 200 mm çapında tahliye borusu bağlantı ağzı vardır.

Çalışma yüzeyi yerden 900 mm yüksekliktedir.

Çalışma zemini, asitlere, tuzlara, organik çözücülere karşı dayanıklı 16 mm dayanıklıdır. Kolay temizlenebilir ve yekparedir.

Cihazın iki yan panelinin ön kısmında iki adet dikey servis kolonu veya ön yatay servis panelinde elektrik hatları, armatürleri ve iç kısımdaki fittingleri kumanda eden vanalar bulunmaktadır. Cihazın alt kısmındaki mobil alt dolap, çeker ocak ile aynı malzemeden imal edilmiştir.

Dolap ayakları zeminlerdeki eğimleri giderici özelliktedir. Ayrıca alt dolabın içerisinde oluşabilecek asit ve solvent buharlarını borulama sistemi ile üstteki havalandırma sisteminden tahliye edecek düzeneği mevcuttur. Çeker ocak panelleri üzerinde dijital otomasyon sistemlidir Fan açma kapama ve hız kontrolü, aydınlatma lambası açma butonu ve cam hareket butonları dokunmatiktir, 2 adet priz ve tüm elektrik hatlarına ait 3 adet sigorta bulunmaktadır.

Çeker ocak fan motoru 1350 m³ ve gürültü seviyesi maksimum 60db'dir. Fan motoru görünmeyecek şekilde cihaz üzerine yerleştirilmiştir. Çeker ocağın ön kısmında bulunan cam sistemi, arasında film tabakası bulunan iki camın birleşiminden meydana gelmiş, yüksek ısı ve patlamalara karşı yine yüksek derecede dayanımı olan emniyetli cam özelliktedir. Çeker ocağın içinde herhangi bir manipülasyon gerçekleştiği takdirde dikey olan cam çalışma yüzeyine kadar indirilebilmelidir.

Elektrik Ekipmanları

- LCD kontrol paneli
- 1 x Lamba IP 44 TS 8702 EN 60598-1-2
- 2 x Topraklı priz, 230 V 16 A IP44
- 3 x Sigorta

Sıhhi Tesisat

- 1 x Su musluđu
- 1 x Gaz Musluđu
- 1 x PP evye

Katalog No	Model	Ölçü (mm)
P290120	DLT.FM.1200R	1200 x 930 x 2400
P290150	DLT.FM.1500R	1500 x 930 x 2400
P290180	DLT.FM.1800R	1800 x 930 x 2400

