

BİPAP Ventilatör Hortumu, Filtreli

TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Havahortumu, standart çapta ve en az 180 cm. uzunlukta olmalıdır. Hortum üzerinde bulunan oksijen verme/basınç ölçüm hattına sahip olmalıdır.
- 2) Hortumun maske bağlantı ucunda ekshalasyon portu olmalıdır. Ekshalasyon portu lükennektörün çapı 20 mm olmalı ve maske üzerindeki elbow konnektörüne araba bağlantı olmadan bağlanmalıdır. Portu niç çapı entübasyon tüpüne direkt bağlantı yapabilmelidir.
- 3) Hortumun maske bağlantı ucunda ekshalasyon portu, hortuma sabit olmalı, çıkartılamamalı. Böylelikle bağlantı kopmalarına karşı hasta güvenliği sağlanmalıdır. Sabit olan ekshalasyon portunda basınç ölçüm hattı bulunmalı ve içi düz olmalı kıvrılmavetik anmlara karşı dirençli ve sağlam olmalı.
- 4) Hortumdaki basınç değişimlerine göre ekshalasyon portunun hava çıkışındaki akımında değişim grafiği, şartname cevaplarında gösterilecek ve bu bilginin referans orijinal dökümanlarda işaretlenmiş olarak gösterilecektir.
- 5) Cihaz içinde olası bir kontaminasyonun önlenmesi ve ortamdaki enfeksiyon riskinin azaltılmasıyla hasta zarar vermesinin önüne geçilmesi amacıyla, hortumun cihaz bağlantı ucunda bakteri/virüs filtresi takılı olmalıdır.
- 6) Hastada var olan enfeksiyonun, cihazın kullanım ortamına yayılmasının engellenmesi için ekshalasyon portu hava çıkışına bakteri/virüs filtresi takılabilmelidir.
- 7) Hortum ucunda bulunan filtrenin, istenirse ekshalasyon portu üzerindeki hava çıkışına takılması mümkün olmalıdır.
- 8) Devre üzerinde bulunması istenen bakteri/virüs filtresi, orijinal devresi ile birlikte paketlenmiş olmalıdır.
- 9) Havahortumu, CPAP ve BiPAP noninvasif ventilasyon maskelerine, trakeostomi kanüllerine hiçbir araba parçası gerektirmeden kolaylıkla takılabilecek çapta olmalıdır.
- 10) Hortum dayanıklı malzeme yapılmış olmalı ve kullanım kolaylığı açısından yeterli esnekliğe ve iç kısmı düz olmalı sahip olmalıdır.
- 11) Tekliftekinden malzemenin teknik şartnamesine cevaplar maddelerinde verilmiş olmalıdır. Teklifte birlikte ilgilil bölüm malzemenin numunesi verilmelidir. Numunesi getirilmeyen veya şartnameye uygun olmayannumunelerinin teknikleri de değerlendirilmeye alınmayacaktır.

Prof. Dr. Ali Rıza KILIÇ
Kalp Hastalıkları Uzmanı
386 6 - 37235