

**TR**

## HUMIDIAS SN-270R NEMLENDİRİCİ HAZNE KULLANIM KILAVUZU

### Humidias SN-270R;

- Hava giriş ve çıkışı 22mm'dir.
- Maksimum çalışma basıncı 100mbar'dır.
- Su haznesi 280 ml su ile doluyken 420 ml, boşken 700 ml hava kapasitesi vardır.
- 280ml maksimum su kapasitesine sahiptir.
- Suyun dökülmesi durumunda, hastanın zarar görmemesi için Humidifier Chamber hastanın yatak seviyesinden aşağıda ve düz bir zeminde kullanılmalıdır.
- Fazla su hortumdan hastaya gideceğinden, içerisine konulan su, maksimum su seviyesini geçmemelidir.
- Sıcak su kullanılmamalıdır.
- Su seviyesi periyodik olarak gözlenmeli, ve gerektiğinde su ilave edilmelidir.
- İnsan cildine zarar verecek sıcaklıkta olacağından Chamber'in tabanına ya da haznesine dokunmayınız.
- Temizlenerek kullanılmak üzere çok kullanımlık olarak üretilmiştir. Ürünü temizlemek için aşağıdaki yöntemleri kullanınız:
- Aseton, Formaldehit, Fenol (^5%), Hipoklorit, İnorganik asitler ve aromatik Hidrokarbonlar ürünün çatlamasına neden olacağından kullanmayınız.
- Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Üretim tarihi ambalaj üzerinde yazmaktadır.
- Kullanım ömrü tek hastada 15 gündür.
- Alüminyum alt taban üzerinde bulunan yuvarlak boşluktan plastik üzerine ve alüminyum üzerine ters yönde kuvvet oluşturacak şekilde parmak ile baskı yaparak chamber ve alüminyum birbirinden ayrılabilir.
- Plastik Malzeme teknik özelliklerine göre etilen oksit, gama ve 136°C 5 dakikada steril edilebilir.

### Montaj;

- Chamber temizlenip ana gövde, oring ve alüminyum tabanın zarar görmediği kontrol edildikten sonra silikon oring alüminyum yuvaya yerleştirilmelidir.
- Plastik ana gövdenin oring üzerine homojen ve kolay takılabilmesi için oring çevresi ıslatılmalı ve ana gövde düzgün olarak takılmalıdır.
- Isıtılan oringin takıldıktan sonra kuruması için Chamber oda sıcaklığında 10-20 dakika bekletilmeli ve kuruduktan sonra kullanılmalıdır.

**NOT:** Temizlik ve montaj bittikten sonra chamber çalıştırılmalı ve ancak hava kaçırıp kaçırmadığı kontrol edildikten sonra hastaya uygulanmalıdır.

\*Aşağıdaki şekil'a da görüldüğü gibi; metal aparat ile plastik gövdenin alüminyum tabandan kolayca ayrılması mümkün olur.

**EN**

## HUMIDIAS SN-270R HUMIDIFIER CHAMBER USER MANUAL

### Humidias SN-270R ;

- Inlet and outlet air port is 22mm.
- It has a maximum 100 mbar Operating Pressure.
- When the chamber is full with water its compressible air volume is 420 ml, when the chamber is empty it is 700ml.
- It has a maximum 280 ml water capacity.
- Ensure the humidifier is not tilted. Tilting the humidifier may result in water entering the breathing circuit, so use it below the level of the patient's bed.
- The water should not exceed the water level of the chamber.
- Do not use hot water.
- Ensure that the water level in chamber is periodically monitored. Refill when necessary.
- There may be high level of temperature on the humidifier so do not touch with hand.
- It is produced as reusable. In order to clean it;  
The following solutions should be avoided as they may cause the chamber to crack:  
Ketones, Hypochlorite, Phenol (^5%), Formaldehyde, Inorganic acids, Chlorinated Hydrocarbons, Aromatic Hydrocarbons.  
Shelf life is 2 year dating from the production date written on the package.  
Life expectancy is 15 days in a single patient.
- In order to separate the aluminium base from the chamber press two of them in opposite direction from the circular space on the chamber with your finger.

- According to the specifications of the plastic material, ethylene oxide, gamma and 136°C can be sterilized in 5 minutes.

#### Instructions for montage;

- Ensure that the chamber is sterilised before use.
- Control the main dome, silicone gasket and aluminium base if there is any damage on them.
- In order to fix the gasket on to aluminium slot easily and correctly damp the gasket.
- Fix the wet gasket onto the aluminium slot.
- Let the chamber dry 10-20 minutes in the room temperature before use.

**NOTE:** after cleaning and montaging the chamber, operate it once without the patient in order to check whether there is any leaking of air. Use only after being sure that it works as air tight.

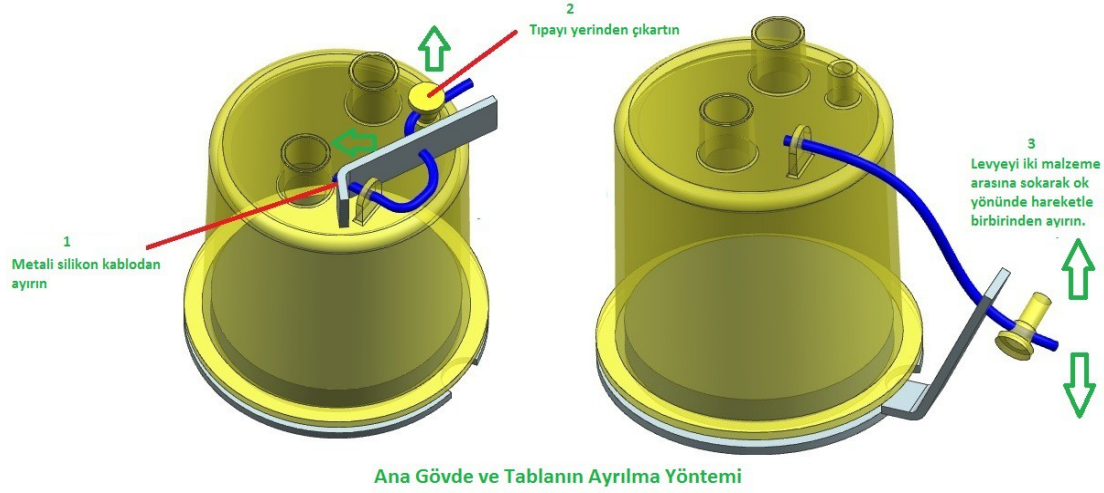


Figure a /Şekil a

\*As it seems above in figure a, it is easy to remove the plastic dome from aluminium base with a metal aparate.



Foras Bilg. Elekt. Medikal San. Tic. Ltd. Şti.

[www.foras.com.tr](http://www.foras.com.tr)

[info@foras.com.tr](mailto:info@foras.com.tr)

Tel: 0090 0312 395 77 66

Ostim Mahallesi 1466. Sokak ( Eski 677. Sokak) No:28

Yanimahalle /ANKARA/TURKEY

MADE IN TURKEY

FR.07.12.04

Revizyon :02

Yayın Tarihi : 20.02.2018

