



Fan-Coil bağlantı hortumları, sıcaklık ve basınca dayanıklı, esnek yapıları sayesinde kolay montaj imkanı sağlayan, korozif ortamlara karşı uzun ömürlü hortumlardır. Kolaylıkla eğilip bükülebilmeleri ve istenen ölçülerde rahatlıkla kesilebilmeleri sayesinde boru tesisatı yerine tercih edilebilir ve hem ekstra malzemedен hem de işgücünden tasarruf sağlar.

Esnek yapıları dolayısıyla titreşimin olduğu bölgelerde, paslanmaz yapıları sayesinde de sert akışkanların olduğu bölgelerde güvenle kullanılabilir. Yüksek basınç ve yüksek sıcaklığın olduğu durumlarda ekstra kat örgü ilavesi ile istenen basınç ve sıcaklık değerlerinde çalışabilme imkanı sağlar. Isı kaybını en aza indirmek için izolasyonlu seçeneği ile de satışta sunulmaktadır.

Bağlantı: Rakor x Nipel

### MALZEME

**HORTUM:** Paslanmaz Çelik AISI 316L, AISI 321, AISI 304

**ÖRGÜ:** Paslanmaz Çelik, AISI 304

**BAĞLANTI:** Karbon Çelik (İsteğe Bağlı Paslanmaz

Çelik üretilebilir)

**İZOLASYON:** Elastomerik Kauçuk

### ÖLÇÜ

1/2" x 1/2", 3/4" x 1/2", 3/4" x 3/4", 1" x 3/4", 1" x 1"

### BASINÇ

5 Bar'dan 200 Bar'a kadar – Örgülü Hortumlar  
0,2 Bar'dan 24 Bar'a kadar – Örgüsüz Hortumlar

### UYGULAMA

Isıtma sistemleri  
Kombi ve fan coil  
Şofben bağlantıları  
Kat kaloriferi radyatör bağlantıları

*Flexible metal hoses are high resistant to temperature and pressure, easy to install because of flexible design and has longer life time because of its resistance to corrosion. Fan-Coil hoses can be preferred rather than rigid piping because of easily bending, so can be saved extra material and labor cost.*

*It is safe to use where vibration and hard liquids because of its flexible form and stainless steel material. Fan-Coil hoses can be reinforced by using extra braiding to ensure to work in high pressure and temperature. Extra insulation can be used for preventing heat loss.*

Connection: Female x Male

### MATERIAL

**HOSE:** Stainless Steel, AISI 316L, AISI 321, AISI 304

**BRAIDING:** Stainless Steel, AISI 304

**FITTINGS:** Carbon Steel (Stainless Steel is also available)

**INSULATION:** Elastomeric Foam

### SIZE

1/2" x 1/2", 3/4" x 1/2", 3/4" x 3/4", 1" x 3/4", 1" x 1"

### PRESSURE

From 5 Bar to 200 Bar – Braided Hoses

From 0,2 Bar to 24 Bar – Non-braided Hoses

### APPLICATIONS

Heating Systems

Fan-Coil

Water heater

District heating Systems

Floor Heating, radiator connections