

# 1 - CANTEK köşe parçasını şekilde gösterildiği gibi yerleştirin;

Insert CANTEK Corner Piece as shown.



2 - CANTEK Köşe parçalarını 4 köşeye yerleştirilerek şekildeki gibi çerçeve elde edin. Kanal kesitinin köşesinden tamamlanmış CANTEK çerçevesini yerleştirmeye başlayın.

Kanal kesitinin köşesi CANTEK köşe parçasına tam oturmalıdır. **ÖNEMLİ !!** Eğer kanal kesitinin köşe kenet yeri CANTEK köşe parçasının altında biterse, çerçeveye dışarıya doğru hafifçe vurarak CANTEK köşe parçasını geçerek tam oturmasını sağlayın. **ÖNEMLİ !!**

Install CANTEK corner pieces to every 4 corner and complete the frame. Start completed CANTEK frame at corner of duct section.

Corner of duct section must clear CANTEK Corner Piece. **THIS IS IMPORTANT!!** If the duct section corner of the Seam Lock ends up under the CANTEK Corner, tap the frame outwards to allow the duct section to clear and slide past the CANTEK Corner. **THIS IS IMPORTANT!!**



**3 - Kanal kesiti kesit boyunca CANTEK Flanşı içerisindeki mastiğe nüfuz edecek şekilde tam olarak oturmalıdır. Kanal kesitinin köşeleri CANTEK köşelerinin üzerine çıkacaktır. Kanal kesitini yerleştirmek için ahşap tokmak kullanın. Tüm flanş profili boyunca metal metale teması sağlayın. Kalıcı bağlantıları atmadan çerçeveyi yerinde tutmak için geçici olarak sabitleyin.**

The duct section must be seated into the LINK Flange so that the leading edge of the duct section penetrates the integral mastic sealer. The corners of the duct section will then project above the LINK corners. Use a mallet to locate the duct section. Establish metal to metal contact along the full length of the flange. Temporarily secure the frame in position while applying permanent fasteners.



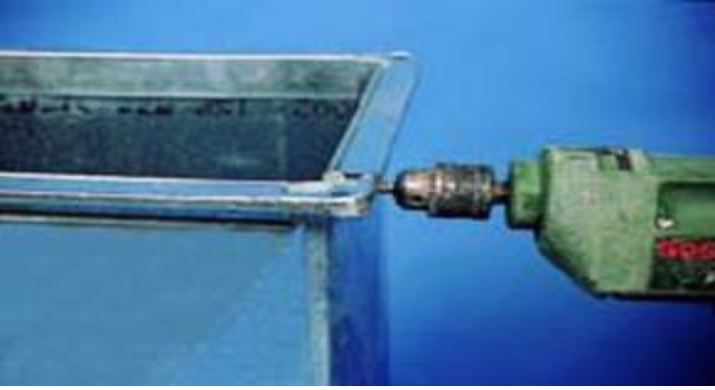
**4 - CANTEK Flanşının kanal kesitine flanşın uç noktasından 20 mm mesafe içerisinde sabitlenmesi önerilir. Kanal çevresi boyunca tek yöne doğru çalışın. Şekilde verilen kanal sacı ile flanş profili sabitleme yöntemlerinden seçilen metot ile birbiri ardına sabitleyin. Flanşlar önce köşelerden başlanarak sabitlenmemelidir, bu konumlamaya problemlerine yol açabilir.**

CANTEK Flanşları kanal kesitine kolay vidalar veya punta kaynağı ile sabitlenebilir. Daha kaliteli montaj için punta kaynaklı sabitleme önerilir.

**(Kanalda delik açılmadığı için) Tüm basınç sınıfları için merkezden 300 mm aralıklar ile sabitlenmesi önerilir.**

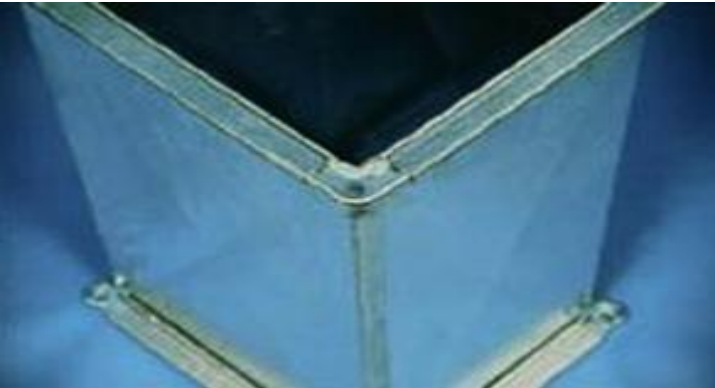
**It is recommended that the CANTEK Flange is fastened to the duct section within 20mm of the end of the CANTEK Flange. Work in one direction around duct locating the frame. Fasten in sequence using chosen method of fixing given the way. Do not fasten Flange at corner first, it can cause location problems.**

**CANTEK Flange can be fastened to the duct section with self-drilling screws or spot welds. Spot welding is recommended for a superior quality installation (eliminates holes in duct). For all pressure classes fastenings are required at 300mm max centres.**



**5 - Mastığı köşelere uygulayın. Tüm 8 köşeye de uygulandığından emin olun.**

**Apply Sealer to the corners. Ensure all 8 corners are treated.**



**6 - CANTEK contayı iki köşe noktasının ortasından başlayarak CANTEK flanş boyunca flanş üzerindeki oluğa denk gelecek şekilde yerleştirin.**

**Contayı kanal kesitinin köşesini kaplayacak şekilde kavisli olarak ve flanş çerçevesi boyunca tek bir parça halinde uygulayın. Başlangıç noktasında uç uca gelecek şekilde yerleştirin, arada boşluk kalmadığından emin olun.**

**Apply CANTEK Gasket Tape to the CANTEK Flange starting about half way between two corners. Position along groove in CANTEK Flange as shown.**

**Position Gasket Tape in an arc to cover the corner of the duct section. Apply CANTEK Gasket Tape in one piece around the CANTEK frame and join at the starting point with a firm butt joint, ensuring there is no gap.**



**7 - Kanal kesitleri karşılıklı bir araya getirilip, 4 köşedeki köşe parçalarından civata ve somun ile monte edilerek birleştirilir. Bir anahtar, kavrama veya pense yardım› ile köşe parçaları birbirine değene kadar sıkıştırın. Daha sonra civata ve somunu sıkıştırın. CANTEK Flanş Sistemi, şekilde görüldüğü gibi CANTEK klemensleri (G KLİPS) ile aşağıdaki tabloda belirtilen sıklıkta uygulanmalıdır.**

**The duct sections are joined by bringing together the four corners by installing set screws and nuts. Use wrenches, nut driver or adjust a vice grip so that when the Gasket Tape is compressed, the corner pieces touch. Then tighten the set screw and nut. Then, tighten the bolt and nut. CANTEK Flange System, as shown in the CANTEK g-clamps and applied to the frequency specified in the following table.**

<b>Basınç Sınıfı Pressure Class</b>	<b>Klemens Aralığı G- Clamp Interval</b>
<b>Düflük / Low</b>	<b>600 mm</b>
<b>Orta / Medium</b>	<b>450 mm</b>
<b>Yüksek / High</b>	<b>300 mm</b>

