

**CERTIFICATE / SERTİFİKA****Fire test on DN 50 (2") and DN 100 (4") Ball Valve With 3 Pieces  
DN 50 (2") ve DN 100 (4") 3 Parçalı Küresel Vana Yangın Testi**

**Certificate No.** "Sertifika No." : 17-IS-1271-TAT-18-FT-0426  
**User** "Kullanıcı" : General / Genel  
**Project No.** "Proje No" : 17-IS-1271  
**Manufacturer** "İmalatçı" : **VARNASAN VANA SANAYİ VE TİC. A.Ş.**  
İMES 5.CAD. NO:6 Dilovası / KOCAELİ / TÜRKİYE  
**Year of Manufacture** : 2018  
*İmalat Yılı*  
**Drawings No.** : V-3PF050-150 for DN 50 (2") & V-3PF100-150 for DN 100 (4")  
*Resim No.*  
**Max. Working Pressure** : PN 20 (Tested); PN 40 (Qualified)  
*Max. Çalışma Basıncı*  
**Test Standard** : API 6FA, API 607 & ISO 10497:2010  
*Test Standardı*

DN 50 (2") & PN 20 (Class 150 #) Ball Valves with 3 pieces & DN 100 (4") & PN 20 (Class 150 #) Ball Valves with 3 pieces have been fire tested according to related standards API 6FA, API 607 and ISO 10497 under witnessing of TÜV AUSTRIA Inspector with satisfactory results. The fire test reports are in the technical file and related reports have been approved by TÜV AUSTRIA Inspector and this certificate has been issued upon Client's request.

DN 50 (2") ve PN 20 (Class 150 #) 3 parçalı küresel vana ve DN 100 (4") ölçüsünde ve, PN 20 (Class 150 #), basınç sınıfındaki 3 parçalı küresel vanalar, TÜV AUSTRIA inspektörünün nezaretinde API 6FA, API 607 ve ISO 10497 standartlarının şartlarına göre yangın testi netabı tutulmuş ve testler olumlu sonuçlanmıştır. İlgili vana ya a ilgili yangın testi raporları TÜV AUSTRIA inspektörü tarafından onaylanmış ve Teknik dosyasına konulmuştur. müşteri talebidir ve testler olumlu sonuçlanmıştır.

**Test Date** "Test Tarihi" : 05.04.2018  
**Test Place** "Test Yeri" : Dilovası / KOCAELİ / TÜRKİYE  
**Qualification Range** : DN 15 (1/2") to DN 200 (8") , with the pressure classes  
*Kalifikasyon oranı* PN 10, PN 16, PN 20 (ANSI CLASS 150) PN 25, PN 40

**Annex** "Ekler": Teknik dosya ve ilgili raporlar bilgisayar ortamında korunmaktadır

**Test Result / Test Sonucu** : Satisfactory / Uygun bulunmuştur.

**Place / Yer**  
İstanbul/Turkey

**Date / Tarih**  
17.05.2018

**HAKİM ÖZLÜK**  
On behalf of  
TÜV AUSTRIA TÜRK

