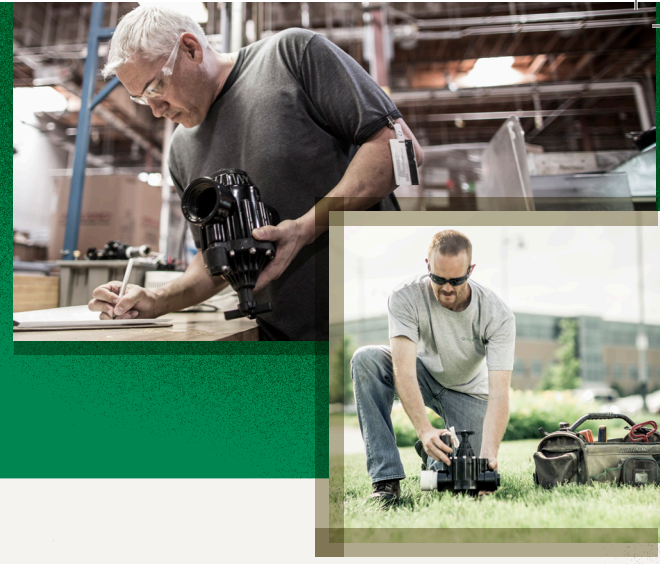


RAIN BIRD® PGA SERİSİ VANALAR PERFORMANS TESTİ

Rain Bird olarak biz, aşırı koşullarda bile daima sıra dışı bir performans için çalışıyoruz. Bunun için PGA vanasını tasarladık, test ettik, tekrar test ettik ve şimdi o, sizin ve doğanın verebileceği her ceza için hazır. Kanıtı aşağıda.



Isıl Döngü Testi*



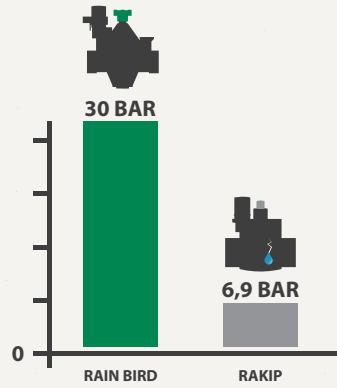
Günümüz sulama ortamlarında, aşırı sıcaklık salınımları sıradışı değil, normaldir. Isıl Döngü Testimiz için, PGA vanalarını ve rakip vanaları geniş sıcaklık salınımlarına maruz bıraktık. Daha sonra su basıncını yükselttik. Rakip üründe, 125 psi (8,6 bar) kadar düşük basınçlarda gövdeden-başlığa sızıntılar görülürken, PGA vanaları sızdırmazlığını tamamen korudu.

Test üstüne testten sonra, PGA vanası dayanıklılığını kanıtladı. Fakat, hepsi bu kadar değil. PGA serisi vanalar hakkında daha fazla bilgi için www.rainbird.com/PGAvalve adresini ziyaret edin.

© 2013 Rain Bird Corporation

*Tucson, AZ'daki Rain Bird's Ürün Araştırma Tesisi'nde 2013'te yapılan teste göre.

Patlama Testi*



Yüksek su basıncı darbesi gelmesi durumunda en kötü senaryoya hazırlıklı olmanız gerekir. Bu yüzden, Patlama Testini gerçekleştirirken, basıncı olabildiği kadar artırdık. Aynı şeyi önde gelen bir rakibin vanalarına da uyguladık. Sonuçlar etkileyiciydi. Rakip üründe 100 psi (6,9 bar) kadar düşük basınçlarda gövdeden başlığa sızıntılar görülürken, PGA vanası 440 psi'de (30 bar) bile sızdırmadı.

Döngü Yükselme Testi*



Basınç darbeleri, ticari tesislerde devam eden bir sorundur. Bir vana üzerindeki günlük payı simüle etmek için, su basıncını tekrar ve tekrar üç haneli rakamlara çıkardık. Bu deneme koşulları altında, PGA vanalarımız en yakın rakip üründen en az 2 1/2 kat daha fazla dayandı. Yani, durmak bilmeyen basınç darbeleri konusunda PGA vanamıza güvenebilirsiniz.

RAIN BIRD®

D40552