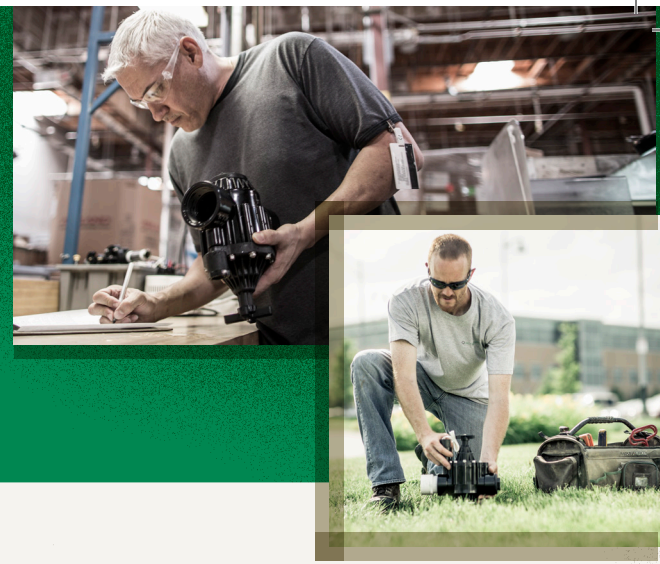


# VALVOLE RAIN BIRD® SERIE PGA TEST DELLE PRESTAZIONI

In Rain Bird, siamo costantemente impegnati nella ricerca delle massime prestazioni, anche in condizioni estreme. Abbiamo costruito e testato ripetutamente la valvola PGA, che ora è pronta per sopportare anche le condizioni più ostili che tu o la Natura potrete riservarle. Scopri perché leggendo sotto.



## Test di ciclo termico\*



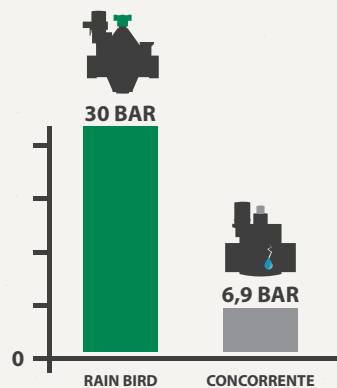
Nel mondo dell'irrigazione di oggi, le oscillazioni estreme di temperatura rappresentano la norma. Per il nostro test di ciclo termico, abbiamo sottoposto le valvole PGA e le valvole della concorrenza ad ampie variazioni di temperatura. Abbiamo quindi aumentato la pressione dell'acqua. Mentre il prodotto della concorrenza ha mostrato perdite tra corpo e coperchio con pressioni di soli 125 psi (8,6 bar), le valvole PGA non hanno mai mostrato alcuna perdita.

Test dopo test, la valvola PGA ha dimostrato la sua robustezza. Ma c'è dell'altro. Visita il sito [www.rainbird.com/PGAvalve](http://www.rainbird.com/PGAvalve) per maggiori informazioni sulle valvole Serie PGA.

© 2013 Rain Bird Corporation

\*Valori basati sui test 2013 condotti presso il centro ricerche Rain Bird di Tucson, AZ.

## Test di esplosione\*



In caso di picchi di pressione dell'acqua, occorre essere preparati al peggio. Per il test di esplosione, abbiamo aumentato la pressione al valore massimo possibile. Abbiamo fatto la stessa cosa con le valvole del miglior concorrente. I risultati parlano da soli. Mentre la valvola concorrente ha mostrato perdite tra corpo e coperchio con pressioni di soli 100 psi (6,9 bar), la valvola PGA ha resistito anche a 440 psi (30 bar).

## Test di sovraccarico ciclico\*



I picchi di pressione rappresentano una sfida continua nei siti commerciali. Per simulare la sollecitazione quotidiana su una valvola, abbiamo aumentato ripetutamente la pressione dell'acqua fino a un valore a tre cifre. In queste condizioni impegnative, la nostra valvola PGA ha mostrato, rispetto al concorrente più prossimo, una durata maggiore di più di 2 volte e mezza. In caso di picchi di pressione continui, puoi fidarti della valvola PGA.

D40549

# RAIN BIRD®