

As Schneider E Series ha ricevuto l'approvazione Fire Safe

Assolutamente sicuro in caso d' incendio

Il nostro partner AS-Schneider, specialista per le valvole industriali, ha ricevuto l'approvazione Fire Safe per le valvole ed i manifolds della E- Series. Questo significa che le valvole offrono un sicuro ed affidabile spegnimento anche in caso di incendio. Le valvole testate non presentano fuoriuscite anche in condizioni di prova estreme e sono pienamente operative anche dopo il test.

L' affidabilità della protezione antincendio è essenziale per valvole industriali, soprattutto quelle impiegate in applicazioni gravose nel settore oil & gas, nell' industria chimica e petrolchimica.

L'affidabilità e la sicurezza del sistema Fire Safe è garantita e certificata dall' ente TÜV SÜD.

Le valvole dotate di tale sistema vengono sottoposte a un test che assicura che; anche se le valvole dovessero mostrare una piccolissima perdita, possono essere utilizzate in caso d' incendio.

Durante il test le valvole vengono poste sotto pressione con acqua e devono resistere al fuoco per almeno 30 minuti. In seguito gli esaminatori raffreddano i raccordi per 10 minuti per arrivare a una temperatura al di sotto dei 100 gradi Celsius. Durante il test le eventuali fuoriuscite dai seggi della valvola vengono misurate. Alla fine di questa procedura, la valvola deve poter essere completamente aperta almeno una volta.

L'approvazione del sistema Fire Safe è applicato sia alla gamma delle valvole standard per la strumentazione, sia alle valvole progettate con il sistema OS & Y. In questa versione vengono utilizzate molle a tazza che compensano la dilatazione lineare dei singoli componenti e quindi forniscono maggiore affidabilità per lo spegnimento primario.

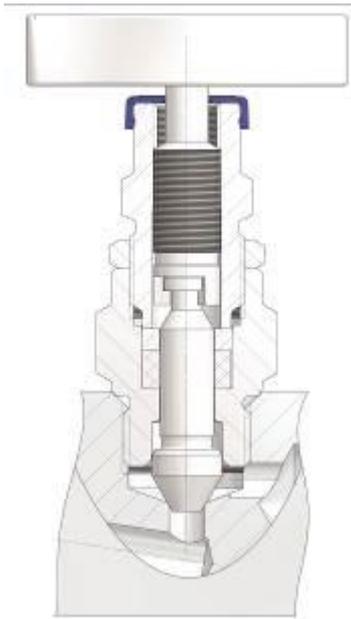


Immagine 1: AS-Schneider E Series Valves and Manifolds hanno ricevuto l'approvazione Fire Safe.

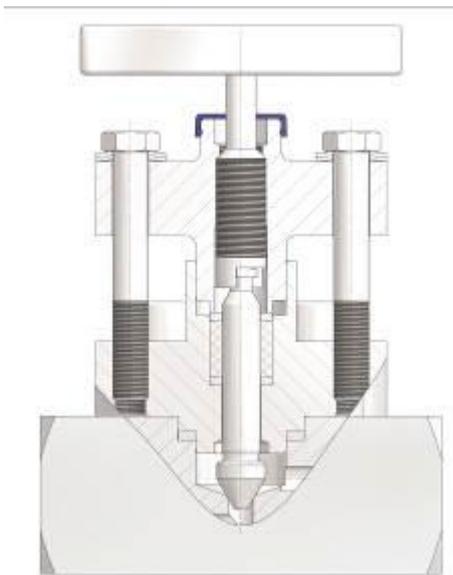


Immagine 2: L'approvazione del sistema Fire Safe è applicato sia alla gamma delle valvole standard per la strumentazione sia alle valvole progettate con il sistema OS & Y.