

ARRESTALLAMA FR91N (NRV+FA+TV)



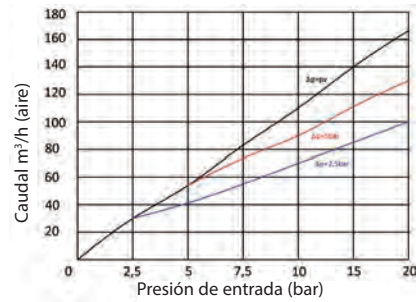
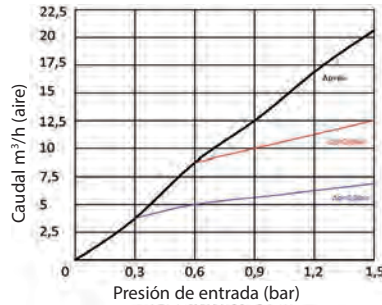
Los arresta llama FR91N son dispositivos de seguridad de alto caudal de 3 funciones. Su filtro sinterizado de gran capacidad permite suministrar grandes flujo a la salida de un panel de regulación o de un punto de uso de gran capacidad.

Cumpliendo las normas EN730 y ISO 5175, incorporan:

- Elemento arresta llama de acero inoxidable sinterizado
- Válvula anti retorno para prevenir retrocesos de gas.
- Dispositivo de corte térmico, activado por un calor anormal para interrumpir permanentemente el suministro de gas.

Código	Gas	Funciones de Seguridad	Máxima presión	Conexión Entrada-Salida
0764431	Oxígeno	3	15 bar (220 psi)	G 1/2 der.
0764430	Gas combust.	3	5 bar (70 psi)*	G 1/2 lzq.

* Acetileno 1.5 bar (22 psi), Hidrógeno 4bar (60 psi), Propano 5bar (72 psi)



ARRESTALLAMA RE-ARMABLE SG5 (NRV+FA+TV+PV)



Válvula de seguridad para montar a la salida de un regulador o un punto de uso, de capacidad suficiente para la gran mayoría de los trabajos de corte, soldadura y calentamiento.

Fabricado de acorde a las normas EN730 e ISO 5175, es reactivable luego de un retroceso lo que hace del FR50 un dispositivo de seguridad convivial y didáctico. Permite al usuario buscar y solventar el problema para poder reactivar el dispositivo. Una vez los parámetros de presión, fugas, estado del soplete o de las boquillas correctas, permitirá el rearme y el uso del equipo. Garantiza una aplicación segura para un trabajo en toda tranquilidad.

EL FR50 CUMPLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:

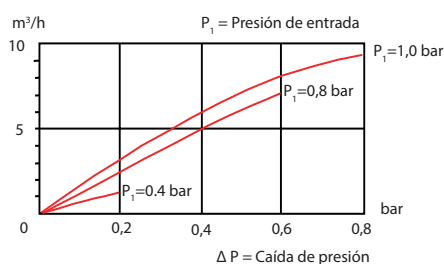
- FA Arrestallama mediante filtro sinterizado de acero inoxidable de alta capacidad
- NV Válvula anti retorno para prevenir el retroceso de gas.
- TV Válvula de temperatura, activada por aumento de temperatura cortando permanentemente el suministro de gas en caso de incendio o temperaturas anormales (95°C).
- PV Válvula de seguridad de presión, activada por la onda de presión generada por un retroceso de llama o por diferencia de presión (fugas en alta presión) hace del SG5 un arrestador de llama proactivo, parando el problema antes de que entre en el circuito.
- Si indicador de estado, de color verde cuando esta listo para usarse. En caso de retroceso de gas o de llama el dispositivo puede reactivarse con un movimiento de "levantar-liberar".

Código	Gas	Montaje	Posición Montaje	Conexión/Conexão Entrada Salida	Funciones seguridad
0764457	O ₂	Regulador	1	G3/8" H G3/8" M	4
0764456	Gas	Regulador	1	G3/8" izq. H G3/8" M	4
0764458	O ₂	Regulador	1	G1/4" H G1/4" M	4
0764462	O ₂	Regulador	1	G9/16" H G9/16" M	4
0764461	Gas	Regulador	1	G9/16" izq. H G9/16" izq. M	4

GASES Y PRESIONES DE USO

C ₂ H ₂ :	1.5 bar (22 psi)
H ₂ / C ₃ H ₈ / C ₂ H ₄ :	5 bar (75 psi)
O ₂ :	15 bar (215 psi)

FR 50 / SAFE-GUARD-5 ACETILENO



FR 50 / SAFE-GUARD-5 OXÍGENO

