Serie PQ 3.0

Quemadores para flare pipes ó pozos de quema







e-mail: info@etchegoyenycia.com.ar www.etchegoyenycia.com.ar



Matrícula de fabricante de quemadores BVG-047

Descripción General

- Los quemadores para pozos de quema serie PQ 3.0 están especialmente diseñados para quemar cualquier tipo de gas que deba ventearse.
- Tamaños y capacidades:

| Tamaños | 140-4 | 280-6 | 500-8 | 770-10 | 1100-12 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 1514-14 | 1980-16 | 2500-18 | 3100-20 | |
| El primer número indica la capacidad en miles de S/m3/dia de GN a 0.2 barg a pie de Tip | | | | | |
| El segundo número indica el diámetro de conexión en pulgadas de una brida ANSI 150 | | | | | |

- La zona expuesta al fuego, esta construida en AISI 310, no así su brida de conexión que es acero A105 perforada según ANSI 150.
- En caso de necesitarse encendido a distancia y sistema de presencia de llama, la instalación se complementa con los accesorios que muestra el dibujo y que son:
 - a) Nuestra serie MAG-3 que permite el encendido del piloto a distancia mecha gaseosa sin ningún dispositivo eléctrico expuesto a la intemperie o radiación de llama.
 - b) Nuestra serie AVISA NO-SI utilizada como aviso de llama de piloto encendida, siendo su característica sobresaliente el poder cambiar y posicionar el sensor de llama desde la base de la chimenea, independientemente de su altura.
- El conjunto es apto para intemperie.
- El sistema de encendido puede funcionar con GN o GLP y puede ser con aire natural: inspiración; o aire a presión: aspiración.
- La alimentación de corriente eléctrica, en la amplia gama de 12vcc a 220vca.

Instalación típica válida para flare pipe ó pozo de quema



