

SONDA DI PRESSIONE per bruciatori modulanti

PRESSURE PROBE for modulating burners



DESCRIZIONE

La sonda di pressione viene utilizzata per il controllo di bruciatori modulanti abbinati ai generatori di vapore.

La sonda di pressione viene fornita con le caratteristiche idonee all'applicazione richiesta, oltre a questa verrà fornito un pressostato di lavoro per stabilire un limite massimo di esercizio.

Il bruciatore verrà abilitato al funzionamento dal pressostato di limite mentre la modulazione viene gestita completamente dall'apposito kit di modulazione a corredo.

DESCRIPTION

The pressure probe is used for the control of modulating burners matched to steam generators.

The pressure probe is supplied with the characteristics for the application required, in addition to this will be provided a working pressure switch to have a maximum operating limit.

The burner will be enabled for operation below the pressure switch limit, the modulation is completely managed by the dedicated modulation kit.

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- n.1 sonda di pressione

CARATTERISTICHE TECNICHE

BASSA PRESSIONE:

- | | | |
|----------------------------------|---------|-----|
| - Diametro connessione | ¼" gas | in |
| - Range di pressione d'esercizio | 0 - 1.5 | bar |
| - Pressione massima d'esercizio | 3.2 | bar |
| - Grado di protezione | 65 | IP |

ALTA PRESSIONE:

- | | | |
|----------------------------------|--------|-----|
| - Diametro connessione | ¼" gas | in |
| - Range di pressione d'esercizio | 0 - 16 | bar |
| - Pressione massima d'esercizio | 32 | bar |
| - Grado di protezione | 65 | IP |

STANDARD EQUIPMENT

- n.1 pressure probe

TECHNICAL CHARACTERISTICS

LOW PRESSURE:

- | | | |
|------------------------------|---------|-----|
| - Connection diameter | ¼" gas | in |
| - Operating pressure range | 0 - 1.5 | bar |
| - Maximum operating pressure | 3.2 | bar |
| - Protection degree | 65 | IP |

HIGH PRESSURE:

- | | | |
|------------------------------|--------|-----|
| - Connection diameter | ¼" gas | in |
| - Operating pressure range | 0 - 16 | bar |
| - Maximum operating pressure | 32 | bar |
| - Protection degree | 65 | IP |