

Equipo de Calefacción

MONTERMIC[®]
AIRE ACONDICIONADO

CALEFÓN ANWO

HYDRO TIRO NATURAL 8-10-11 l/m



CARACTERÍSTICAS

Calefón de tiro natural en potencias útiles de 14, 18 y 19.5 kW para la producción de agua caliente sanitaria instantánea, con rangos de 8, 10 y 11 l/min de caudal continuo, Ideales para uso residencial. Los equipos cuentan con encendido automático sin llama piloto, Ionizado con display digital, alta eficiencia y múltiples sistemas de seguridad.

- Diseño compacto.
- Tecnología convencional.
- Modulación termostática manual.
- Control de temperatura manual.
- Múltiples sistemas de seguridad.
- Encendido automático.
- Display Digital.
- Sin llama piloto.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| MODELO | | HYDRO | | |
|---|------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| CÓDIGO | | VAN8LTS-TN(NG/LPG) | VAN10LTS-TN(NG/LPG) | VAN11LTS-TN(NG/LPG) |
| Capacidad (Diferencial de temperatura: 25 °C) | | 8 litros/min | 10 litros/min | 11 litros/min |
| Categoría / Tipo | | II2-3/B11BS | II2-3/B11BS | II2-3/B11BS |
| Gas | | GN/GLP | GN/GLP | GN/GLP |
| Potencia útil normal GN/GLP | kW | 14,1/14,1 | 18,0/18,0 | 19,5/19,5 |
| Consumo térmico normal (PCI) | kW | 15,7/15,7 | 19,7/19,7 | 21,5/21,5 |
| Presión alimentación de gas GN/GLP | mbar | 18/28 | 18/28 | 18/28 |
| Roscas conexión del gas y agua | ISO 228 | G1/2 | G1/2 | G1/2 |
| Dimensiones | an/al/prof | 312/520/190 | 318/550/210 | 342/610/210 |
| Pilas alcalinas tipo D (2 no incluidas) | V | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Rango de temperatura ambiente de funcionamiento | °C | 5 - 45 | 5 - 45 | 5 - 45 |
| Rango de presiones de servicio (agua)** | bar | 0,3 - 8 | 0,15 - 8 | 0,15 - 8 |
| Control másico de los puntos de combustión | g/s | 0,31 / 0,34 | 0,39/0,43 | 0,43/0,47 |
| Temperatura de gases de escape | °C | 130~160 | 150~180 | 120~150 |
| Diámetro Collarín Ø | mm | 113 | 113 | 113 |
| Peso Neto | Kg | 6,9 | 8,8 | 9,8 |

(*) Valores aproximados. / (**) Valor que no debe ser sobrepasado, ni aún por efecto de la dilatación del agua por temperatura.

DIAGRAMA INTERNO DEL CALEFÓN

- 1 - COLLARIN
- 2 - CORTATIRO
- 3 - PERFORACIONES
- 4 - CAMARA
- 5 - SERPENTÍN
- 6 - SENSOR DE IONIZACIÓN
- 7 - FRENTE
- 8 - MODULO DE CONTROL
- 9 - ELECTROVALVULA
- 10 - SALIDA DE AGUA CALIENTE
- 11 - INTERRUPTOR
- 12 - VALVULA SOBREPRESION Y DRENAJE
- 13 - ENTRADA DE GAS
- 14 - SENSOR SEGURIDAD EVACUACIÓN DE GASES
- 15 - RESPALDO
- 16 - BUJIAS DE ENCENDIDO
- 17 - QUEMADOR
- 18 - MULTIVALVULA DE AGUA Y GAS
- 19 - PERILLA CONTROL DE AGUA
- 20 - CAJA PILAS
- 21 - ENTRADA DE AGUA FRIA
- 22 - SENSOR SEGURIDAD APAGADO
- 23 - VASTAGO VALVULA
- 24 - PERILLA CONTROL DE GAS
- 25 - PLACA CARACTERISTICA
- 26 - PROTECCIÓN TÉRMICA

