

CALEFACTOR PORTÁTIL FLEXIHEAT SAPH18440

Zonas 1, 2

Catálogo completo disponible en nuestra web: www.inpratex.com

CALEFACCIÓN

ZONAS 1, 2 (gas)

El calefactor Ex FLEXIHEAT SAPH18440 soporta las condiciones más duras y ofrece un rendimiento robusto, fiable y potente. Certificado para su uso en zonas peligrosas clasificadas como 1 ó 2, este calefactor viene como "Plug & Play" permitiendo una implementación y uso eficiente del sistema. Con un diseño optimizado de los elementos calefactores y un relé de estado sólido, este calefactor de 440 V permite cumplir eficazmente los requisitos de temperatura y mantener unas condiciones de trabajo óptimas a temperaturas de hasta -40 °C.



Certificado de examen de tipo

- Compacto, portátil y ligero
- Múltiples asas de elevación

- Relé de estado sólido
- Diseño optimizado del calefactor

- Materiales de grado marino
- Puede utilizarse con o sin conducto



REFERENCIAS

Designación:	Clavija:	Tensión de alimentación:	Referencia:
SAPH18440/20HR/MAR32/5P	Marechal 3P+N+T	400 a 440VAC (+/-10%) 3 fases 50/60hz	13B0120

DATOS TÉCNICOS

Marcado	II 2G Ex db eb h mb IIB T3 Gb
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Temperatura de operación:	-40°C a +40°C
Condiciones específicas de uso:	El calefactor sólo debe utilizarse en posición horizontal
Potencia nominal de salida:	18kW a 440VAC (15kW a 400VAC) La potencia de salida variará en función de la tensión real de alimentación
Consumo de corriente nominal:	Marcha 26A @ 440VAC (23A a 400V) Arranque 32A a 440VAC
Flujo de aire libre:	2130m ³ /h a 50Hz 2560m ³ /h a 60Hz
Velocidad del aire:	15.5m/s a 50hz 16.3m/s a 60hz
Nivel de ruido:	83dbA a 1 m
Aumento habitual de la T.:	Aprox. 20°C por encima de la ambiental
Grado de protección:	IP65
Peso:	55 kg (excluyendo el cable)
Dimensiones:	760 x 560 x 560 mm
Tamaño de la brida de conducto:	300 mm de diámetro (puede utilizarse con o sin conductos)
Cable:	20 m (o longitud requerida)

