

# RÉCHAUFFEUR PORTATIF FLEXIHEAT SAPH18440

Zones 1, 2

Catalogue disponible sur notre site Web: [www.inpratex.fr](http://www.inpratex.fr)

## CHAUFFAGE

ZONES 1, 2 (gaz)

Le réchauffeur Ex FLEXIHEAT SAPH18440 résiste aux conditions les plus difficiles et offre des performances robustes, fiables et puissantes. Certifié pour une utilisation dans les zones ATEX classées 1 ou 2, cet appareil de chauffage est livré en version « Plug & Play », ce qui permet une mise en œuvre et une utilisation efficaces. Doté d'une conception optimisée de l'élément chauffant et d'un relais à semi-conducteurs, cet appareil de chauffage 440V vous permet de répondre efficacement aux exigences de température et de maintenir des conditions de travail optimales à des températures aussi basses que -40°C.



Certificat d'examen de type

- Compact, portable et léger
- Plusieurs poignées de levage

- Relais à semi-conducteurs
- Conception optimisée du chauffage

- Matériaux de qualité marine
- Peut être utilisé avec ou sans gaine



## RÉFÉRENCES

| Désignation:            | Prise:          | Tension:                               | Référence: |
|-------------------------|-----------------|--|------------|
| SAPH18440/20HR/MAR32/5P | Marechal 3P+N+T | 400 à 440VAC (+/-10%) 3 phases 50/60hz | 13B0120    |

## PÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Type de protection:                 | II 2G Ex db eb h mb IIB T3 Gb   |
| Certificat:                         | Certificat d'examen de type   |
| Température de service:             | -40°C à +40°C   |
| Condition spécifique d'utilisation: | Le réchauffeur ne doit être utilisé qu'à l'horizontale  |
| Puissance de sortie:                | 18kW à 440VAC (15kW à 400VAC)<br>La puissance de sortie varie en fonction de la tension réelle de l'alimentation. |
| Consommation de courant:            | Marche 26A à 440VAC (23A à 400V)   Démarrage 32A à 440VAC   |
| Flux d'air libre:                   | 2130m <sup>3</sup> /h à 50Hz   2560m <sup>3</sup> /h à 60Hz   |
| Vitesse de l'air:                   | 15.5m/s à 50hz   16.3m/s à 60hz   |
| Niveau sonore:                      | 83dba à 1 m   |
| Hausse de température typique:      | Environ 20°C au-dessus de la température ambiante   |
| Indice de protection:               | IP65  |
| Poids:                              | 55 kg (sans câble)  |
| Dimensions:                         | 760 x 560 x 560 mm  |
| Taille de la bride du conduit:      | Diamètre de 300 mm (peut être utilisé avec ou sans conduit)   |
| Longueur du câble                   | 20 m (ou selon les besoins)   |

