



CONDITIONNEMENT DES GAZ JCM EFFET PELTIER

Lorsque la place est limitée mais que la qualité du conditionnement de gaz est élevée, le cooler JCM fournit la solution idéale. Basé sur la technologie à effet Peltier, ce bloc de refroidissement est proposé en 4 versions. Aucun outil n'est nécessaire pour la maintenance des éléments courants.

Principaux Avantages

- Élément Peltier hautes performances
- Compact et robuste
- Technologie fiable et éprouvée
- Pompe péristaltique intégrée pour l'évacuation des condensas (option)
- Détecteur d'humidité (Option)
- Parties en contact avec le gaz résistant à la corrosion
- Point de rosée stable



Quel JCM Choisir ?

- JCM: Bloc de refroidissement à effet Peltier, alimentation 230V 50/60Hz
- JCM-A: Bloc de refroidissement à effet Peltier, alimentation 230V 50/60Hz, avec contact d'alarme de température
- JCM-E: Bloc de refroidissement à effet Peltier, alimentation 230V 50/60Hz, avec pompe péristaltique
- JCM-KE: Bloc de refroidissement à effet Peltier, alimentation 230V 50/60Hz, avec pompe péristaltique, contact d'alarme de température et de condensas



SPÉCIFICATIONS

| | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Débit des Gaz | De 60 à 240 l/h | Alarmes (Option) | Température gaz et humidité en sortie |
| Température du gaz entrant | 150°C max. | Connection des gaz | Entrée et sortie: DN 4/6 PVDF |
| Point de rosée du gaz sortant | +5°C (Réglage usine) Ajustable entre +1 et 20°C | Drain | JCM & JCM-A: PVDF 10/12 JCM-E & JCM-KE: PVDF 4/6 |
| Stabilité du point de rosée | +/- 0,2°C (DPin=60°C; Q Gaz=60l/h à 20°C) | Alimentation | 230 Vac 50Hz, en option 110Vac 50 ou 60 Hz |
| Température ambiante | De +5°C à +35°C | Puissance électrique | JCM & JCM-A: 70VA JCM-E & JCM-KE: 82VA |
| Puissance de refroidissement | 15W à 25°C de température ambiante | Dimensions (L x P x H) | 280 x 230 x 220 mm |
| Evacuation des condensas | Pompe péristaltique, capacité 300ml/h (option) | Poids | Entre 5,5 kg et 8,5 kg selon les modèles |