



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