

**Analyseur compact, portable pour la mesure de 15 combinaisons de gaz avec un capteur à conductivité thermique.
L'analyseur idéal pour un usage sur site.**

Avantages

- analyse possible de 15 types de mélange à 2 composants
- analyse de mélanges à 3 composants (2 gaz du mélange à conductivité thermique similaire et le 3ème gaz éloigné)
- analyse sur le terrain des mélanges de gaz au point d'utilisation
- contrôle continu des mélanges de gaz produits par les mélangeurs
- alarme possible via un capteur de limites min.- et max.
- utilisation facile par fonctions et réglages intuitifs
- afficheur numérique
- étalonnage facile
- capteur à longue durée de vie
- maintenance réduite, appareil léger et robuste
- économique et efficace



Modèle

Analyseur multi-gaz MFA 9000

Gamme de mesure 0–100%

H ₂ dans Ar	H ₂ dans N ₂
He dans Ar	He dans N ₂
CO ₂ dans Ar (0 – 60%)	CO ₂ dans N ₂
Ar dans CO ₂ (40 – 100%)	Ar dans O ₂
CH ₄ dans Ar	CH ₄ dans N ₂
O ₂ dans Ar	O ₂ dans N ₂
O ₂ dans CO ₂	N ₂ dans Ar
	N ₂ dans H ₂

étalonnage par l'utilisateur

Pression d'entrée de gaz	min. 1,5 bar (dynamique), max. 20 bar (statique)
Débit	40 – 150 NI/h
Résolution	0,01%
Température (gaz/environnement)	-5 °C à 50 °C
Précision	<1% de la gamme de mesure
Raccords	
Entrée	Wittfix 6 mm
Sortie	Wittfix 6 mm
Boîtier	acier inoxydable
Poids	env. 10 kg
Signaux de sortie	4 – 20 mA, RS232
Dimensions (HxLxP)	env. 240 x 240 x 230 mm (sans les raccords)
Alimentation	100 – 230 V AC
Consommation	230 V AC / 0,145 A
Certifications	Société certifiée ISO 9001 Marquage CE selon : - CEM 2014/30/UE - Directive basse tension 2014/35/UE