



## SONDE ET CONDITIONNEMENT PORTABLES

Pour les mesures très précises de gaz solubles, il est impératif d'éviter les points froids lors du prélèvement du gaz. A cet effet, JCT a développé une ligne de sonde et ligne de prélèvement et de conditionnement du gaz afin de minimiser ces pertes.



### Sonde de prélèvement portable JCT

- Design très compact
- Filtre céramique chauffé à 180°C
- Entrée de gaz étalon
- Ligne de prélèvement intégrée sans point froid
- Différentes longueurs de sondes disponibles
- Leds d'indication de fonctionnement
- Poignée pour la facilité de transport
- Poids très léger

### Comment choisir ?

- Taille et encombrement réduits
- Structure renforcée pour supporter les transports et les manutentions
- Refroidissement des gaz compresseur ou effet Peltier
- Possibilité d'intégrer une pompe d'aspiration
- Régulation du débit en option
- Différents types de filtration possibles

## SPÉCIFICATIONS

	JCP-SL	JCP-S	JCP-FE	JCP-FPE
Technologie refroidisseur	Compresseur	Compresseur	Peltier	Peltier
Débit maximal	180 NI/h	180 NI/h	150 NI/h	150 NI/h
Température ambiante	De +5°C à +35°C	De +5°C à +35°C	De +5°C à +35°C	De +5°C à +35°C
Matériau des parties en contact avec le gaz	PVDF, FEP, FPM, SS 316, Glass, Platin	PVDF, FEP, FPM, SS 316, Glass, Platin	PVDF, FEP, FPM	PVDF, FEP, FPM
Alimentation	230 Vac / 50Hz	230 Vac / 50Hz	230 Vac / 50Hz	230 Vac / 50Hz
Option	115 Vac /50-60Hz	115 Vac /50-60Hz	115 Vac /50-60Hz	115 Vac /50-60Hz
Puissance nécessaire	Max. 1959 VA	Max. 100 VA	Max. 90 VA	Max. 125 VA
Temp. des gaz à l'entrée	Max. 200°C	Max. 200°C	Max. 150°C	Max. 150°C
Température à la sortie	5°C (entre 2 à 20°C)	5°C (entre 2 à 20°C)	5°C (entre 2 à 20°C)	5°C (entre 2 à 20°C)
Dimensions (LxHxP)	443 x 266 x 220	443 x 266 x 220	330 x 266 x 220	330 x 266 x 220
Poids	Environ 13 kg	Environ 13 kg	Environ 8,8 kg	Environ 9,5 kg
Pompe péristaltique	○	○	○	○
Pompe d'aspiration	○	○	-	○
Filtre	○	○	○	○
Débitmètre	○	○	-	○
Détecteur d'humidité	○	○	-	option
Contrôleur ligne chauffée	○	-	-	-