



BioControl 2

Données de l'appareil

| | |
|------------------------|--------------------|
| Dimensions (l × P × H) | 270 × 160 × 300 mm |
| Poids | 6,5 kg |

Équipement

| | |
|--------------------|--|
| Raccords de gaz | 2 |
| Écran | Écran tactile 4,3 pouces, 256 couleurs |
| Interfaces | <ul style="list-style-type: none">• 1 × Ethernet (Modbus TCP)• 1 × USB En option : <ul style="list-style-type: none">• PROFIBUS |
| Mémoire de données | Clé USB : 32 GO |

Conditions d'utilisation

| | |
|---------------------------------------|--|
| Température de fonctionnement | 5 – 40 °C |
| Température de stockage | -10 – 50 °C |
| Humidité de l'air | <ul style="list-style-type: none">• Environnement : < 85 % h.r., sans condensation• Gaz : voir la fiche technique de l'analyseur de gaz mobile |
| Pression au niveau de l'entrée de gaz | ±100 mbar relative (dépend de l'analyseur de gaz mobile) |
| Fonctionnement autorisé | Dans une pièce hors gel suffisamment aérée |
| Fonctionnement non autorisé | Dans les zones EX |
| Position d'utilisation | Montage mural (suspendu) |

Alimentation électrique

| | |
|-------------------------|--|
| Alimentation électrique | Externe, 230 V~ par bloc d'alimentation SEWERIN BioControl |
|-------------------------|--|

Transfert des données

| | |
|---------------|--|
| Communication | Bus CAN entre l'analyseur de gaz mobile et le BioControl |
|---------------|--|

Types de gaz

| | |
|----------|-------------------------------------|
| Standard | Dépend de l'analyseur de gaz mobile |
|----------|-------------------------------------|

Résolution des gaz dans l'appareil de mesure combiné

| | |
|-----------------|----------|
| CH ₄ | 0,1 %GAZ |
|-----------------|----------|

| | |
|-----------------|----------|
| CO ₂ | 0,1 %GAZ |
|-----------------|----------|

| | |
|----------------|----------|
| O ₂ | 0,1 %GAZ |
|----------------|----------|

| | |
|------------------|-------|
| H ₂ S | 2 ppm |
|------------------|-------|

Données supplémentaires

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Possibilité de fixation | Patte de fixation au mur |
|-------------------------|--------------------------|

Affectation

| | |
|-------------|----------------------|
| Éléments du | Multitec® BioControl |
|-------------|----------------------|

| | |
|-----------------|--|
| Utilisable avec | Multitec 540 à partir de V 1.202, Multitec 545 |
|-----------------|--|
