

Spécifications techniques :

- Soupapes faciles à remplacer
- Joint de soufflet d'une seule pièce
- Transporte le gaz de mesure contenant du condensat
- Technologie de pompage ayant fait ses preuves
- Prix attractif
- Encombrement réduit
- Version de boîtier IP20
- En option avec soupape by-pass intégrée
- Homologation FM C-US (general purpose) en option
- Utilisé dans DNV-GL et unité de préparation LR homologuée
- Utilisable dans un système dans le respect de MARPOL MEPC.259(68) de l'IMO
- Design particulier pour une utilisation dans des environnements à fortes vibrations


Caractéristiques techniques :

| Caractéristiques techniques P1.1/P1.1E | |
|--|---|
| Tension nominale/Consommation de courant : | 230 V 50 Hz, 0,48 A 115 V 60 Hz, 0,84 A 12 V DC, 1,55 A 24 V DC, 0,8 A |
| Indice de protection OEM/Boîtier & 12 V/24 V : | IP 00/IP 20 |
| Contrainte mécanique : | Testé sur la base de DNV-GL CG0339 classe de vibration A (0,7g) 2 Hz-13,2 Hz amplitude $\pm 1,0$ mm 13,2 Hz -100 Hz accélération 0,7g |
| Poids (sans accessoires) : | env. 1,3 kg (12 V/24 V env. 0,8 kg) |
| Température de fluide : | 70 °C |
| Température ambiante : | De 0 °C à 50 °C |
| Débit de convoyage nominal : | 280 l/h |
| Matériaux en contact avec les fluides selon la configuration : | PTFE, PVDF, 1.4571, 1.4401, Viton |

| Caractéristiques techniques P1.2/P1.2E | |
|---|--|
| Tension nominale/Consommation de courant : | 230 V 50 Hz, 0,48 A 115 V 60 Hz, 0,84 A |
| Type de protection OEM/Boîtier : | IP 00/IP 20 |
| Poids (sans accessoires) : | env. 1,3 kg |

| | |
|--|-----------------------------------|
| Température de fluide : | Voir classes de température |
| Température ambiante : | De 0 °C à 50 °C |
| Débit de convoyage nominal : | 280 l/h |
| Matériaux en contact avec les fluides selon la configuration : | PTFE, PVDF, 1.4571, 1.4401, Viton |

Classes de température :

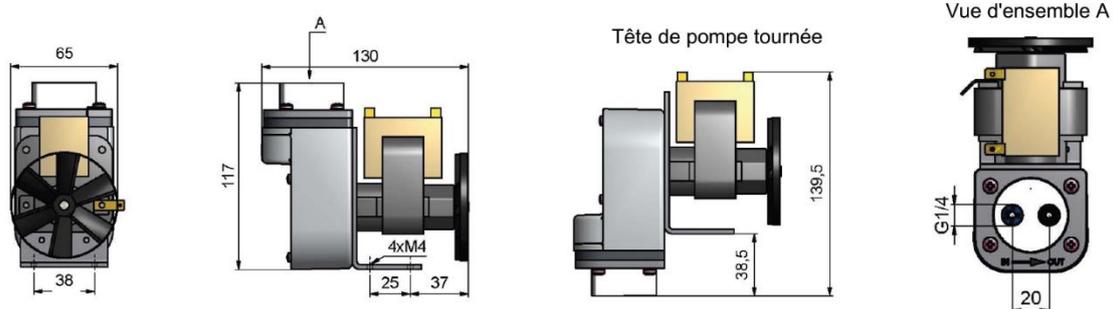
| Types de pompe P1.2/P1.2E | | Température de fluide |
|--|----|-----------------------|
| Pas de gaz inflammables dans la voie de gaz | | 70 °C |
| Gaz inflammables dans la voie de gaz au-dessus de la LIE | T3 | 70 °C |
| | T4 | 50 °C |

Dimensions :

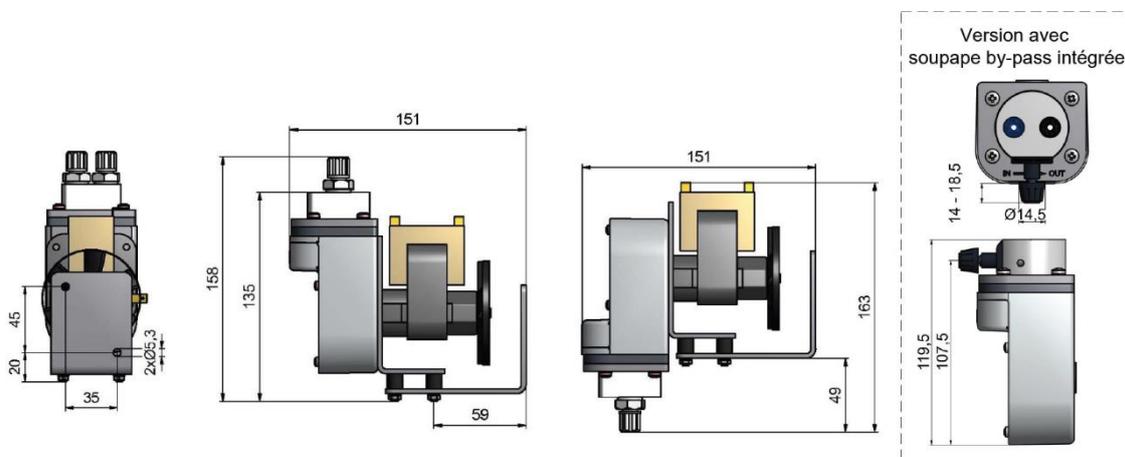
Dimensions Pompe P1.1 / P1.2 (115 V voire 230 V) :

Le branchement électrique de la pompe pour gaz de mesure P1.1/P1.2 s'effectue au moyen de douilles à enficher plates.

- Sans accessoires :

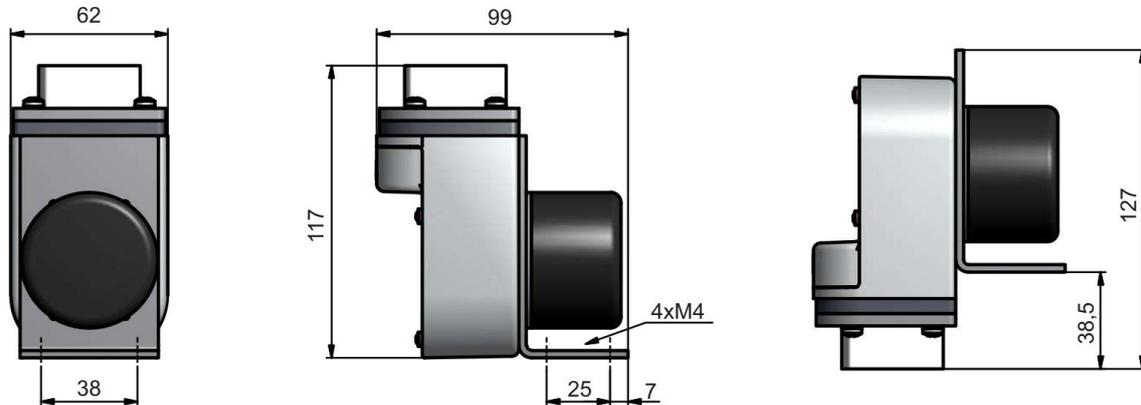


- Avec accessoires :



Dimensions P1.1 (12 V DC voire 24 V DC) :

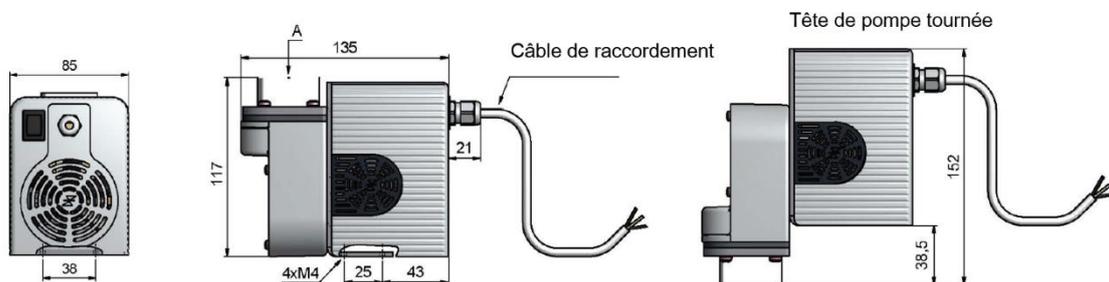
Concernant le branchement de la pompe pour gaz de mesure P1.1 (24 V DC), vous avez de manière standard à disposition un câble de branchement de 3 m de long.



Dimensions Pompe P1.1E / P1.2E (toutes tensions) :

Concernant le branchement de la pompe pour gaz de mesure P1.1E/P1.2E, vous avez de manière standard à disposition un câble de branchement de 3 m de long.

- Sans accessoires :



- Avec accessoires :

