

LE PREMIER GÉNÉRATEUR V-PHP VRAIMENT INTÉGRÉ DANS VOTRE ÉQUIPEMENT

La solution la plus efficace pour la bio-décontamination de vos équipements, avec l'intégration matérielle et logicielle la plus complète.

Vraiment intégrable dans les équipements de process, conçue pour tous les fabricants à la recherche d'un système de bio-décontamination embarqué dans n'importe quel isolateur, passbox, machine de remplissage aseptique et machine à laver.

Le générateur V-PHP est un élément crucial pour les fabricants d'équipements de process. Par conséquent, il est important de compter sur un partenaire expérimenté de longue date capable de soutenir l'intégrateur pendant toutes les phases de développement et d'optimisation des cycles de bio-décontamination.

CARACTERISTIQUES

- Générateur V-PHP fiable, solide et polyvalent
- Gestion complète via la communication Ethernet avec le protocole ModBus TCP/IP
- Entièrement en acier inoxydable AISI 316
- Pompe péristaltique de précision
- Entretien et remplacement faciles

APPLICATION TYPIQUE

- Machine de remplissage
- Pass box
- Isolateur



OPERATIONS

Bioresat Pro est entièrement géré à partir d'un automate via une connexion Ethernet. Avec ce pilotage, il est possible de gérer chaque composant de l'instrument, toutes les différentes fonctions et les signaux d'alarme.

La logique de contrôle, la gestion du cycle et les rapports connexes sont élaborés en collaboration avec Amira. Le générateur est facile à entretenir et il est adaptable à tous les besoins des clients.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Catalyseur sur la reprise d'air
- Dimensions sur mesure des flexibles sur demande
- Dispositifs de sécurité pour le personnel.
- Câbles pour connexion à distance
- Boîtier de sonde T/RH% pour cycle automatique
- Équilibre T/RH%

Technical data

Volume traitable maximal*	Jusqu'à 500 m ³
Débit nominal du ventilateur	Jusqu'à 200 m ³ /h, réglable

	Facultatif
Sonde T/RH	0% ... 100% RH – step 0,1% -40°C ... +60°C – step 0,1°C

Equilibre	Facultatif 0 g ... 10.000 g – step 1 g
-----------	---

Pompe péristaltique	Intégré 1,5 ... 12 g/min – step 0,5
---------------------	--

Télécommande	PC ou API
--------------	-----------

Protocole de communication	ModBus TCP/IP Optional: Analogique / Numérique convertisseur de signal (AD Converter)
----------------------------	---

Connection Ø in / out	60 mm ou tri-clamp 2"1/2
-----------------------	--------------------------

Matériaux	Acier inoxydable AISI316
-----------	--------------------------

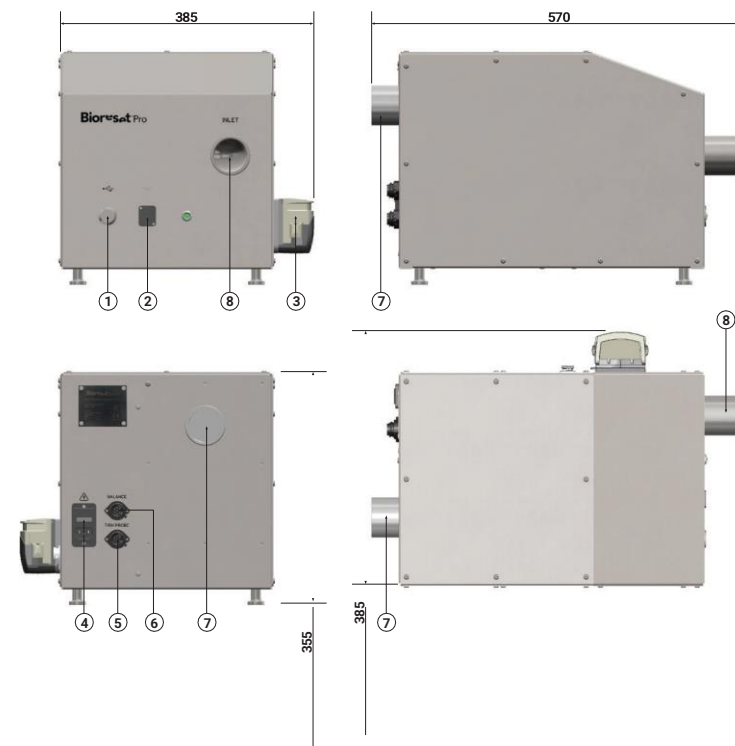
Alimentation électrique	230V / 50Hz or 110V / 60Hz
-------------------------	----------------------------

Consommation max	1 kW
------------------	------

Dimensions (L x P x H)	385 x 570 x 355 mm
------------------------	--------------------

Poids	24 kg
-------	-------

* enceinte propres, seches et scellées



Legenda

- 1 Interface USB
- 2 Interface Ethernet
- 3 Pompe
- 4 Alimentation électrique
- 5 Sonde T/RH
- 6 Interface d'équilibrage
- 7 Sortie d'air
- 8 Entrée d'air