



Nettoyeur Haute pression Low Flow

Une technologie économe en eau

Le système breveté de ces appareils permet de **chauffer l'eau, électriquement, sous haute pression et en continu**. Cette technologie unique assure une température constante et modulable en fonction du besoin, idéale pour un fonctionnement performant sur la durée. La technologie Low Flow permet **d'économiser jusqu'à 70% d'eau** par rapport à des appareils conventionnels.



 T-cova

L'eau sous toutes ses formes
pour nettoyer et désinfecter sans chimie.

Nettoyeur Haute pression Low Flow

Quand la nature est plus puissante que la chimie

Les nettoyeurs haute pression Low Flow offrent de nombreux avantages. Ils éliminent les inconvénients des modèles traditionnels, comme l'utilisation de diesel et les émissions de fumées nocives. La technologie permet de réaliser des économies d'eau significatives, allant de 40% à 70% selon les modèles, grâce à un système de recirculation de l'eau. Les performances élevées de ces appareils, avec des températures atteignant jusqu'à 90°C et des pressions allant de 70 à 200 bar, garantissent l'élimination des salissures, biofilms et micro-organismes. En outre, ces nettoyeurs sont polyvalents, efficaces même en eau froide, et conçus pour une utilisation durable et fiable. Leur capacité à chauffer l'eau en continu permet un fonctionnement optimal même dans des conditions exigeantes.

Des appareils polyvalents et performants

Les nettoyeurs haute pression Low Flow sont adaptés à une vaste gamme d'applications industrielles et commerciales. Ils sont idéaux pour le nettoyage de machines, entrepôts, et surfaces industrielles, ainsi que pour les environnements agroalimentaires et les locaux spécifiques comme les services techniques et les syndicats de copropriété. Leur capacité à fonctionner efficacement sur de longue plage horaire dans des espaces clos, sans émettre de CO2 ni de fumées nocives, en fait une solution écologique de choix pour tous les besoins de nettoyage et de désinfection.

Une gamme qui s'adapte à vos besoins

La gamme ECO System propose des machines allant de 1,5L/min à 20L/min, offrant ainsi des solutions adaptées à tous les types de travaux, des plus délicats aux plus intensifs. Que vous ayez besoin de faibles débits pour maintenir une température de sortie d'eau élevée pour un nettoyage précis et non invasif, ou de débits élevés, cette gamme répond à tous vos besoins. Cette technologie vous permet de vous passer complètement de votre réseau centralisé d'eau chaude, extrêmement énergivore. Les débits moyens permettent un nettoyage efficace des grandes surfaces sans nécessiter une précision particulière du jet.



CE

Avantages principaux

- 1. Économie d'eau :** Jusqu'à 70% d'économie d'eau par rapport aux nettoyeurs haute pression traditionnels.
- 2. O3 :** utilisable avec les systèmes d'O3 de notre gamme (nettoyage et désinfection)
- 3. Température élevée :** Atteint des températures de nettoyage jusqu'à 90°C, assurant l'élimination efficace des biofilms et des micro-organismes.
- 4. Faible consommation énergétique :** Fonctionne avec un compresseur compact de seulement 5 kW, comparé aux 30 à 100 kW requis par les technologies traditionnelles.

	Tension	Puissance de chauffage	Puissance moteur	Puissance totale	Débit d'eau	Pression	Température de l'eau	Réservoir d'eau	Dimensions	Poids
PWR Cube 110.19 ST	400 V / 50 Hz / 30 A max	19 kW (9 Kw + 10 Kw)	3,0 kW	22,0 kW – 32 Ampères ou 12 Kw – 16 Ampères	11,0 l/min max	150 bars maximum	60 °C à 80 °C en moyenne	88L	75x105x95cm	78 Kg

Accessoires inclus :

- Tuyau haute pression 10 mètres
- Pistolet pulvérisateur, lance 90 cm, buse angulaire 25° pour 8,4 lt/min
- Manuel d'utilisation avec déclaration CE

 T-cova

Pour plus d'informations;
contact@t-cova.fr