

VENTILATEUR À PRESSION POSITIVE





Nous ouvrons, vous entrez.

Désormais, les pompiers peuvent compter sur un ventilateur à pression positive qui tient toujours ses promesses. Comme vous l'attendez de Holmatro, nous avons repoussé nos propres limites et celles de la technologie pour atteindre un niveau de performances et de facilité d'utilisation qu'aucun autre VPP ne peut égaler.

Il s'appuie sur des décennies d'innovation éprouvée pour assurer des performances optimales à chaque intervention. Testé pour garantir sa fiabilité dans les conditions les plus exigeantes.

Il se manie sans effort, bénéficie d'une connectivité intelligente, et est équipé de deux batteries Holmatro échangeables à chaud qui vous permettent de continuer l'intervention.

Conçu en se plaçant du point de vue des pompiers.

VPP Holmatro
Le ventilateur des pompiers

**DÉCOUVREZ L'ENSEMBLE DE SES
FONCTIONNALITÉS
ET DE SES AVANTAGES SUR
[HOLMATRO.COM/PPV](https://www.holmatro.com/ppv)**

Prêt à relever tous les défis en matière de ventilation.

Quel que soit le défi, votre VPP doit produire un flux d'air à fort débit et à haute pression. La combinaison de ces deux paramètres est essentielle. Et le VPP Holmatro répond systématiquement à ces deux exigences.

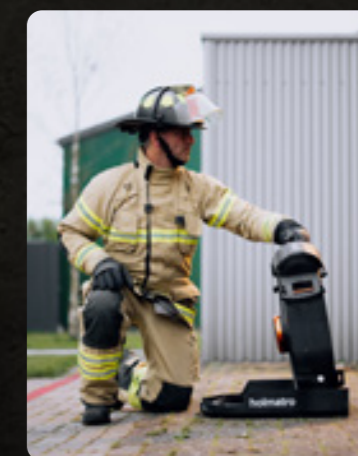
Le VPP Holmatro offre une combinaison unique de débit d'air élevé et de flux d'air à haute pression. De grands volumes d'air dispersent rapidement la fumée, la chaleur et les gaz toxiques. Et une surpression puissante pousse l'air frais en profondeur, protégeant ainsi les zones sûres. De sorte que vous puissiez faire votre travail efficacement et en toute sécurité.

Notre VPP est conçu pour toutes les situations. Il permet aux pompiers de disposer de l'équipement idéal pour l'évacuation des fumées et des gaz, la VPP défensive et la VPP offensive. Vous pouvez compter sur des performances de débit éprouvées, même dans les conditions les plus difficiles.

Manipulation sans effort.

Placez. Visez. Ventilez. Utilisable à une seule main et facile à mettre en place, le VPP Holmatro est le ventilateur le plus rapide à déployer du marché.

Il est léger, compact et facile à transporter. Vous pouvez le déployer ou le repositionner d'une seule main. Contrôlez le débit au bout de vos doigts : utilisez l'un des cinq niveaux prédéfinis sur le VPP ou optez pour un réglage continu du débit depuis l'application MyHolmatro.



Gestion des batteries simplifiée.

Notre VPP fonctionne avec deux batteries Holmatro qui vous accompagnent dans la durée. Elles font partie de la plateforme de batteries intelligente de Holmatro, qui alimente également les outils Pentheon, les étais OmniLock et les solutions à venir. Grâce au chargement sur l'outil et au chargement prioritaire, les batteries restent prêtes à l'emploi et votre équipe prête à intervenir. Avec l'échange à chaud, un logiciel intelligent et la possibilité de charger jusqu'à neuf batteries simultanément, le VPP Holmatro fournit un débit d'air constant sur lequel vous pouvez compter.



Alimenté par deux batteries Holmatro échangeables à chaud

Poursuivez la mission en toutes circonstances

Le VPP Holmatro est conçu pour fonctionner efficacement partout et par tous les temps. Par fortes chaleurs ou par grand froid, et même s'il pleut ou s'il neige. Grâce à son fonctionnement à faible niveau sonore, il vous aide à rester alerte et concentré. Des voyants LED intégrés garantissent votre visibilité dans les environnements obscurs où vous intervenez.



Des opérations plus intelligentes grâce à l'application MyHolmatro.

Avec l'application MyHolmatro, vous bénéficiez d'un contrôle total à distance. Connectez-vous en Bluetooth® et contrôlez votre VPP à distance. Réglez le débit, surveillez la durée de fonctionnement et le niveau de charge des batteries et allumez ou éteignez les éclairages. Des diagnostics en temps réel permettent à votre équipe de rester concentrée sur la mission plutôt que sur le matériel.



Connectivité Bluetooth®



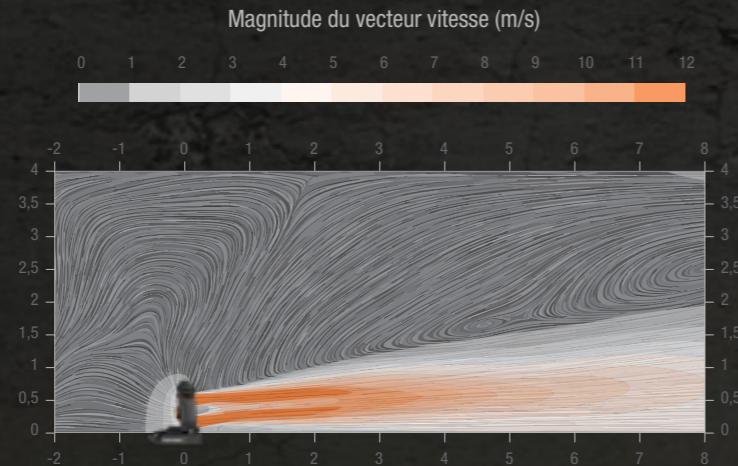
Download on the App Store

GET IT ON Google Play

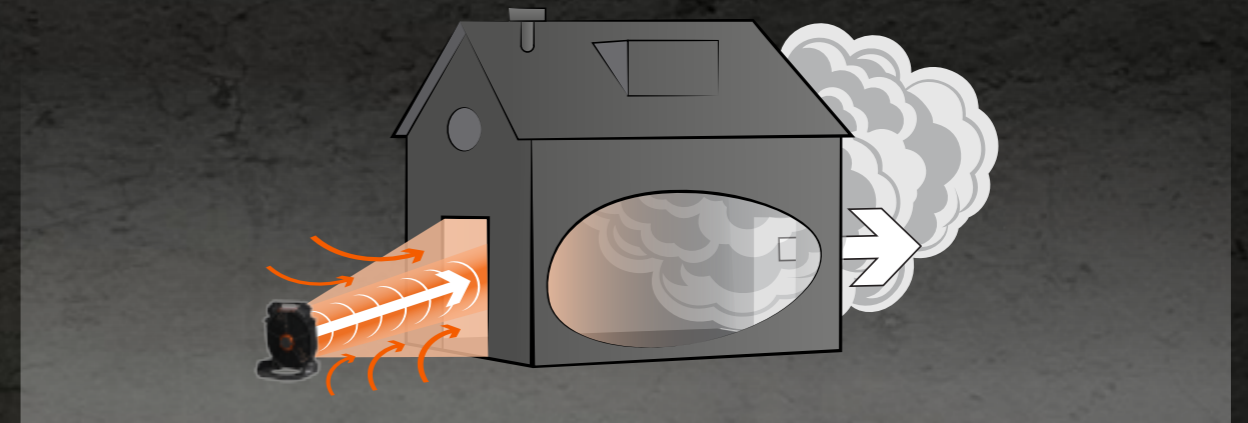
Un flux d'air équilibré pour une performance maximale.

La technologie de flux d'air du VPP Holmatro repose sur deux éléments aussi essentiels l'un que l'autre : une haute pression et un débit élevé. Pris séparément, ils sont comme un pompier sans son équipement.

En développant le VPP Holmatro, nous avons trouvé l'équilibre idéal entre haute pression et flux d'air à haut débit. C'est le fruit de simulations avancées de flux d'air. Validé par des essais à grande échelle. En laboratoire et sur le terrain. L'aérodynamique, la physique et la réalité opérationnelle des pompiers réunies.

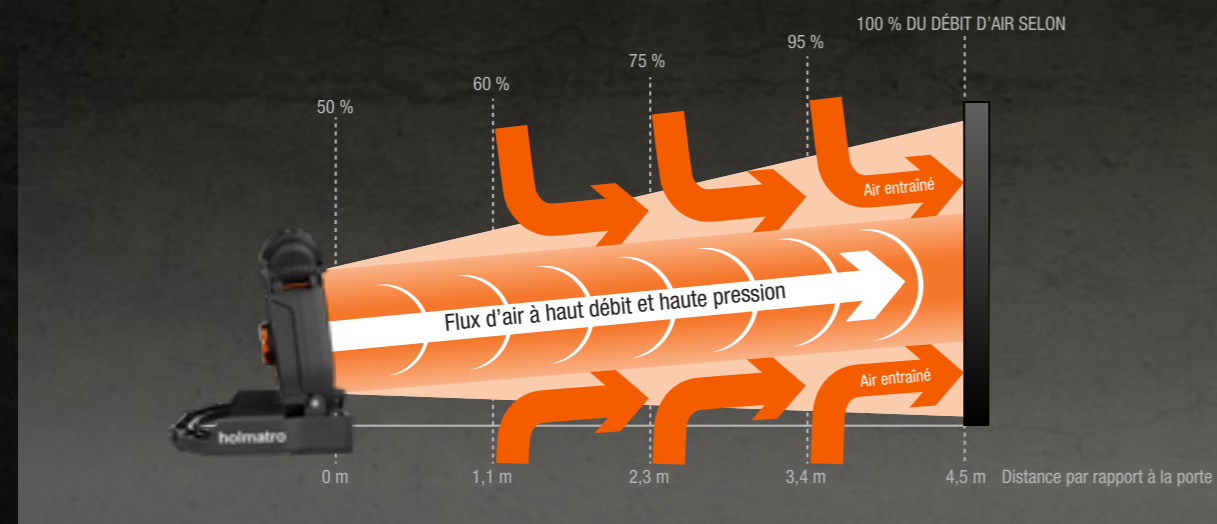


Haut débit et haute pression combinés.

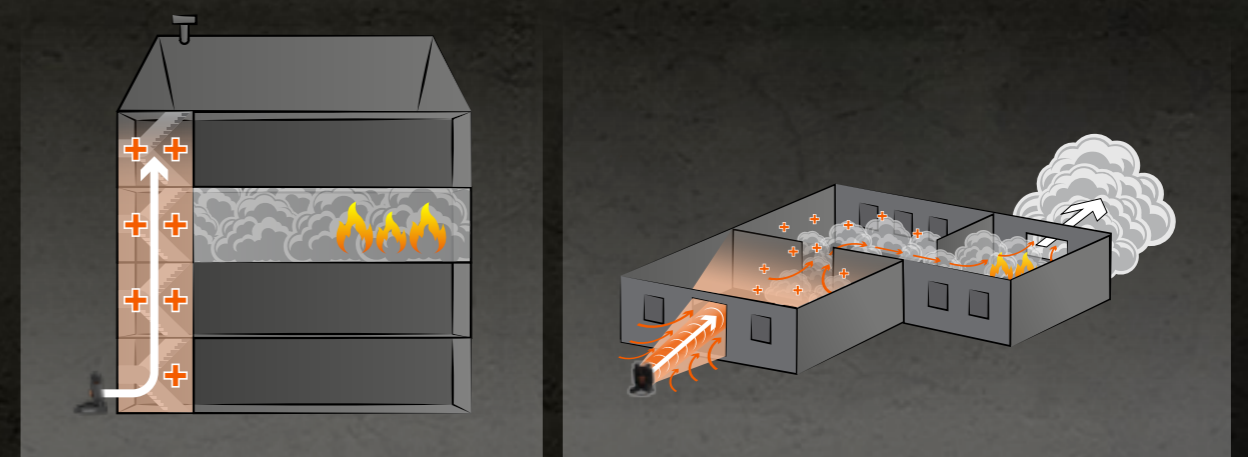


Flux d'air à haut débit. Notre VPP génère de grands volumes d'air pour évacuer rapidement la fumée, la chaleur et les gaz toxiques de la structure. Ce débit garantit une ventilation efficace des zones contaminées, ce qui vous aide à maintenir une bonne visibilité et des conditions de travail sûres.

L'intelligence et la puissance réunies.



Le débit ne se résume pas à un volume. Il est le résultat d'une ingénierie de précision. Holmatro a mis au point un flux d'air combinant haut débit et haute pression qui aspire l'air ambiant grâce au phénomène d'entraînement de l'air. Le débit d'air est ainsi doublé à cinq mètres de distance. De cette manière, nos ventilateurs font passer davantage d'air par l'embrasure de la porte, maintiennent une surpression stable et évacuent plus rapidement les fumées et les gaz toxiques.



Flux d'air à haute pression. Une surpression puissante permet au flux d'air de pénétrer profondément dans la structure, au-delà des obstacles, des configurations complexes et même à contre-vent. Elle maintient également cages d'escalier et voies d'évacuation en surpression, empêchant la fumée et les gaz toxiques d'y pénétrer. Cela crée des conditions plus sûres, pour les sapeurs-pompiers et secouristes comme pour les civils.

Spécifications



	Ventilateur à pression positive	Ventilateur à pression positive avec module de brumisation
MODÈLE	PPV20	PPV20M
Numéro d'article	151.004.614	151.004.970
Batterie comprise	non	non
Buses de brumisation intégrées	non	oui
Débit d'air (à travers la porte)	21.200 m³/h	21.200 m³/h
Autonomie au débit d'air maximal	32 min	32 min
Plage d'inclinaison	-10 ° +90 °	-10 ° +90 °
Indice de protection	IP67	IP67
Diamètre de l'hélice	508 mm	508 mm
Poids, prêt à l'emploi	23,5 kg	23,8 kg
Poids (sans batterie)	20,3 kg	20,6 kg
Dimensions (LxlxH)	650 x 580 x 245 mm	650 x 580 x 245 mm



Accessoires



Batterie PBPA288

Batterie PBPA288 (pour tous les modèles)	
Numéro d'article	151.004.490
Type de batterie	Li-Ion
Capacité	8 Ah
Énergie	202 Wh
Tension	28 VCC
Indice de protection	IP68



Chargeur de batterie PBCH1

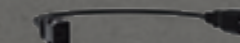
Accessoires requis (pour tous les modèles)	Numéro d'article
Chargeur de batterie PBCH1 (AC-EU)	151.000.629
Chargeur de batterie PBCH2 (AC-US)	151.000.742
Chargeur de batterie PBCH3 (DC)	151.000.632
Chargeur de batterie PBCH4 (AC-JP)	151.000.630
Chargeur de batterie PBCH5 (AC-UK)	151.000.631
Chargeur de batterie PBCH6 (AC-KR)	151.001.209
Chargeur de batterie PBCH7 (AC-CN)	151.001.518
Chargeur de batterie PBCH8 (AC-IN)	151.001.519



Adaptateur secteur PMC1



Cordon de charge sur outil POTC1



Cordon d'alimentation en guirlande DCPC1



Outil de diagnostic des batteries PBDT1

Accessoires (pour tous les modèles)	Numéro d'article
Adaptateur secteur PMC1 (EU)	151.000.633
Adaptateur secteur PMC2 (US)	151.000.743
Adaptateur secteur PMC4 (JP)	151.000.634
Adaptateur secteur PMC5 (UK)	151.000.635
Adaptateur secteur PMC6 (KR)	151.001.304
Adaptateur secteur PMC7 (CN)	151.001.642
Adaptateur secteur PMC8 (IN)	151.001.643
Cordon de charge sur outil POTC1*	151.000.499
Cordon d'alimentation en guirlande DCPC1**	151.000.503
Cordon de diagnostic de l'outil PTDC1***	151.000.508
Outil de diagnostic des batteries PBDT1****	151.000.509
Poche pour batterie BP01	151.002.119



Cordon de diagnostic de l'outil PTDC1



Poche pour batterie BP01

* Cordon de charge sur outil POTC1 ; Câble permettant de connecter un VPP au chargeur afin d'assurer le chargement de la batterie directement sur l'outil. La batterie présente sur l'outil est prioritaire par rapport à la batterie placée sur le chargeur.

** Cordon d'alimentation en guirlande DCPC1 ; Câble pour connecter 2 chargeurs de batterie. Jusqu'à trois chargeurs peuvent être interconnectés et alimentés à partir d'une seule prise.

*** Cordon de diagnostic de l'outil PTDC1 ; Câble permettant de connecter l'outil de diagnostic des batteries à un ordinateur portable ou à un PC. Holmatro a développé un logiciel spécial pour le diagnostic des batteries.

**** Outil de diagnostic des batteries PBDT1 ; À utiliser avec le cordon de diagnostic de l'outil PTDC1.

VOUS POUVEZ COMPTER SUR NOUS, POUR LA VIE

holmatro.com

-  Holmatro Rescue World
-  holmatrorescue
-  HolmatroRescue
-  Holmatro Rescue Equipment
-  @holmatrorescue