

# PE-MVE

COMPRESSEURS POUR LES APPLICATIONS  
DE SPORTS ET DE SÉCURITÉ



## PE-MVE

### LA SOLUTION COMPLÈTE DE FAIBLE ENCOMBREMENT POUR UN FONCTIONNEMENT PARTICULIÈREMENT SILENCIEUX À UN PRIX ATTRAYANT

Le PE-MVE de BAUER est la solution complète, compacte et d'un excellent rapport entre un prix raisonnable et une grande qualité. Il a une structure verticale et convient parfaitement à toutes les applications nécessitant des débits de chargement moyens. Équipé en série d'une carrosserie insonorisée, le PE-MVE est le partenaire idéal pour l'utilisation dans un environnement sensible au bruit. Il est parfaitement approprié pour une clientèle qui privilégie la fiabilité et la longue durée de vie avec de faibles coûts d'exploitation.

De plus, il est déjà équipé d'un système automatique de purge des condensats et d'une commande BHW-CONTROL facile à utiliser, dont le fonctionnement entièrement automatique permet également de remplir des bouteilles de stockage.

#### CARACTÉRISTIQUES

- › Carrosserie Super Silent de série : avec un niveau sonore bas pour une utilisation dans des environnements de travail sensibles au bruit
- › Commande du compresseur complètement automatique : BHW-CONTROL
- › Dimensions ultra-compactes pour une installation dans un espace réduit

- › 250 - 300 l/min
- › 225, 330 ou 420 bar
- › 5,5 - 7,5 kW
- › Moteur électrique

#### OPTIONS D'ÉQUIPEMENT

- › Système de filtration de plus grande taille P 41 pour une durée de vie allongée de la cartouche
- › Surveillance de la saturation du filtre B-SECURUS en combinaison avec la P 41
- › Commutation pour deux plages de pression: 225/330 bar
- › Aspiration extérieure sur le toit
- › Stockage haute pression BAUER
- › Mise en marche automatique
- › Rampe externe de remplissage BAUER



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

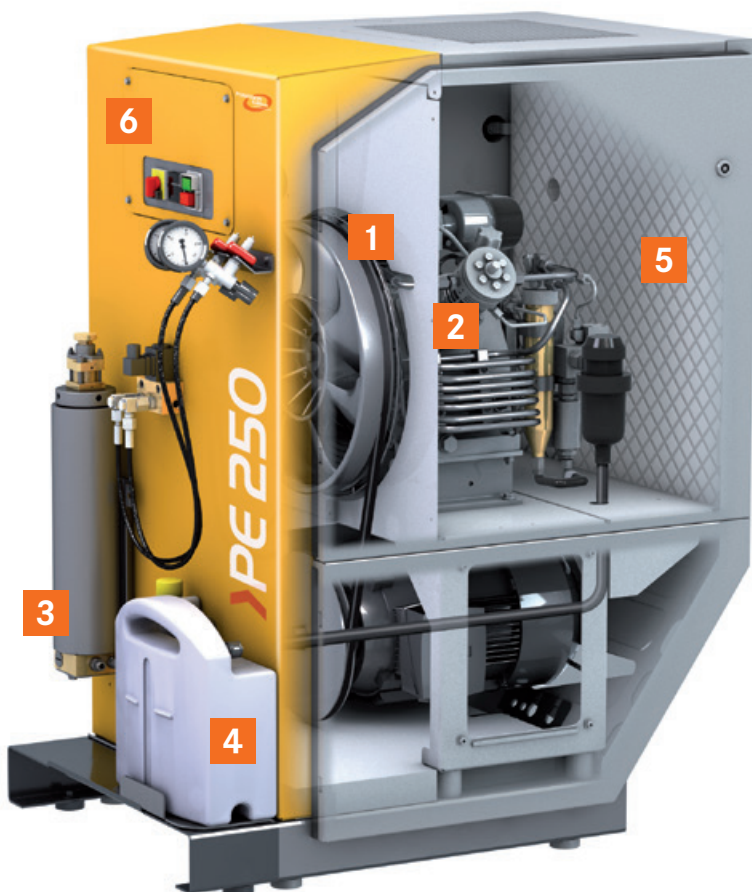
Désignation des types	Débit effectif <sup>1</sup>		Pression de service max.		Système de filtration	Nombre d'étages	Régime	Moteur et puissance du moteur		Poids net env.	Dimensions L x l x H
	l/min	cfm	bar	psig				tr/min	Moteur		
PE 250-MVE	250	9	350	5 000	P 31	3	1 470	Courant alternatif 400 V, 50 Hz <sup>2</sup>	5,5	250	104 x 75,5 x 132
PE 300-MVE	300	10	350	5 000	P 31	3	1 800	Courant alternatif 400 V, 50 Hz <sup>2</sup>	7,5	260	104 x 75,5 x 132

### PE-MVE 420 BAR

Désignation des types	Débit effectif <sup>1</sup>		Pression de service max.		Système de filtration	Nombre d'étages	Régime	Moteur et puissance du moteur		Poids net env.	Dimensions L x l x H
	l/min	cfm	bar	psig				tr/min	Moteur		
PE 200/420-MVE	200	7	420	6000	P 41/420	3	1.470	Courant alternatif 400 V, 50 Hz <sup>2</sup>	5,5	270	104 x 75,5 x 132
PE 250/420-MVE	250	9	420	6000	P 41/420	3	1.800	Courant alternatif 400 V, 50 Hz <sup>2</sup>	5,5	270	104 x 75,5 x 132

1 Mesuré pour le remplissage de bouteille (10 l) de 0 à 200 bar, ± 5 %

2 Modèle du connecteur de raccordement : 16 A



- 1** VENTILATEUR
- 2** BLOC COMPRESSEUR
- 3** SYSTÈME DE FILTRATION P 31
- 4** RÉSERVOIR COLLECTEUR DES CONDENSATS
- 5** CARROSSERIE INSONORISÉE
- 6** ARMOIRE DE CONTRÔLE BHW-CONTROL



**NOS PRODUITS VOUS  
INTÉRESSENT ?**

**CONTACTEZ-NOUS – NOUS NOUS FERONS  
UN PLAISIR DE VOUS APPORTEZ INFORMATIONS  
ET ASSISTANCE.**

**BAUER COMPRESSEURS SAS**

60, avenue Franklin Roosevelt BP 50431

F- 73104 Aix-les-Bains Cedex

Tel. +33 (0)4 79 88 71 70

Fax +33 (0)4 79 88 21 14

[info@bauer-compresseurs.com](mailto:info@bauer-compresseurs.com)

[www.bauer-compresseurs.com](http://www.bauer-compresseurs.com)



**PE-MVE FR**

N40384

05.2022

Sous réserve de modifications techniques