CEZIUM	FICHE TECHNIQUE **Vis VSD aimants permanents**	RÉFÉRENCE	**CZ-OPP-100PV**
		MISE À JOUR	**26/09/2026**
		PAGE	**1 / 2**

Compresseur VSD 75 kW (100 HP)



Image non contractuelle : l'aspect de la machine livrée peut différer.

DÉBIT À 8 BAR

12,60 m³/min

PRESSION

7 / 8 / 10 / 12 bar

PUISSANCE (100 HP)

75 kW

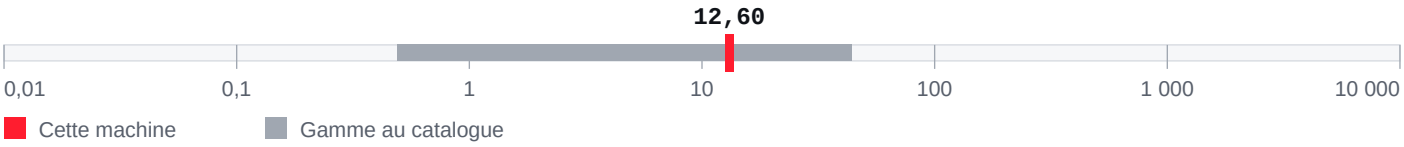
DÉBIT À CHAQUE PRESSION

m³/min

Pression	7 bar	8 bar	10 bar	12 bar
Débit (m³/min)	**13,40**	**12,60**	**11,20**	**10,00**

PLAGE DE SERVICE

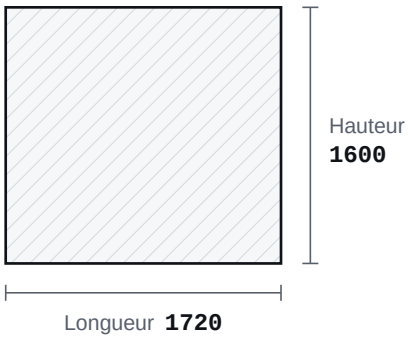
Gamme au catalogue : 0,49 - 44,00 m³/min, échelle logarithmique



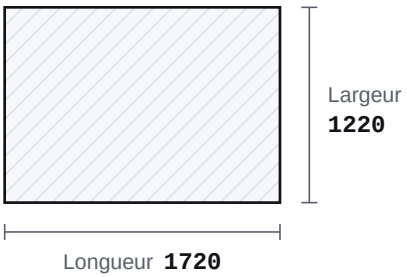
ENCOMBREMENT

Schéma de principe, non contractuel. Cotes en mm.

VUE DE FACE



VUE DE DESSUS



CARACTÉRISTIQUES

PERFORMANCE

Puissance moteur	75 kW / 100 HP
Pressions disponibles	7 / 8 / 10 / 12 bar

MOTEUR ET COMMANDE

Entraînement	Direct PM VSD
Démarrage	Variateur de fréquence

RACCORDEMENT ET ACOUSTIQUE

Sortie d'air	DN50
Niveau sonore	68 dB(A)

ENCOMBREMENT

Dimensions (L x l x H)	1720 x 1220 x 1600 mm
Masse	1 195 kg

COMPOSANTS

Moteur électrique	Moteur à aimants permanents, IP55, isolation classe F
Variateur de fréquence	Variateur de fréquence, démarrage progressif
Système d'huile	Huile de lubrification : 40 L

SECTEURS COMPATIBLES

Chimie · Automobile · Verre · Textile

CONFORMITÉ

CE

GARANTIE

Garantie 2 ans, 5 sous supervision

Trois ans offerts tant que la machine reste supervisée par SEENTINEL et que son entretien est à jour ; sinon, la garantie revient à deux ans. Pièces disponibles 10 ans, livrées sous 24 à 48 h en France.

SUR LE SITE

Page de la référence	https://cezium.eu/fr/produits/compressors/screw-lubricated-vsd/cz-opp-100pv/
Demander un devis	https://cezium.eu/fr/contact/?sku=CZ-OPP-100PV

Débits, cotes, raccords et options confirmés au devis.