| CEZIUM | FICHE TECHNIQUE<br>**Vis VSD aimants permanents** | RÉFÉRENCE | **CZ-OPP-50PV** |
|---|---|---|---|
| | | MISE À JOUR | **26/09/2026** |
| | | PAGE | **1 / 2** |

# Compresseur VSD 37 kW (50 HP)




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

**DÉBIT À 8 BAR**

**6,20** m³/min

**PRESSION**

**7 / 8 / 10 / 12** bar

**PUISSANCE (50 HP)**

**37** kW

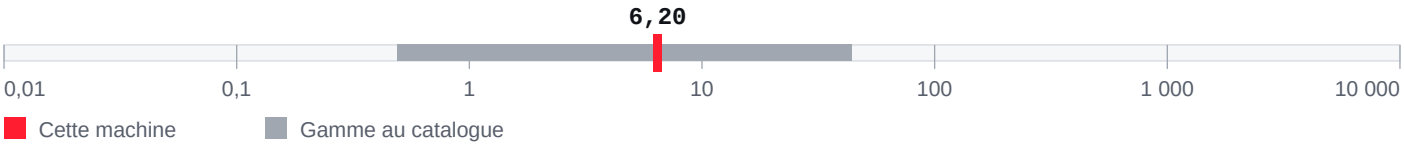
## DÉBIT À CHAQUE PRESSION

m³/min

| Pression | 7 bar | 8 bar | 10 bar | 12 bar |
|---|---|---|---|---|
| Débit (m³/min) | **6,80** | **6,20** | **5,60** | **5,00** |

## PLAGE DE SERVICE

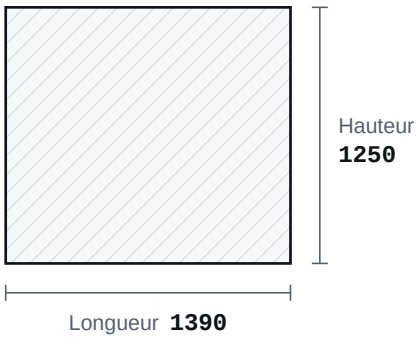
Gamme au catalogue : 0,49 - 44,00 m³/min, échelle logarithmique



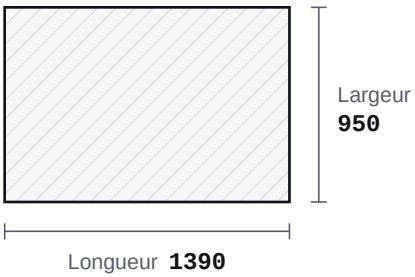

## ENCOMBREMENT

Schéma de principe, non contractuel. Cotes en mm.

**VUE DE FACE**




**VUE DE DESSUS**



## CARACTÉRISTIQUES

### PERFORMANCE

| | |
|---|---|
| Puissance moteur | 37 kW / 50 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 | DN40 |
| Niveau sonore | 66 dB(A) |

### ENCOMBREMENT

| | |
|---|---|
| Dimensions (L x l x H) | 1390 x 950 x 1250 mm |
| Masse | 460 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 : 22 L |

## SECTEURS COMPATIBLES

Atelier et maintenance · Chimie · Automobile · Verre

## CONFORMITÉ

CE

## GARANTIE

### Garantie 3 ans, 5 sous supervision

Deux ans offerts tant que la machine reste supervisée par SEENTINEL ; la garantie revient à trois ans si la supervision s'arrête. 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-50pv/ |
| **Demander un devis** | https://cezium.eu/fr/contact/?sku=CZ-OPP-50PV |

Débits, cotes, raccords et options confirmés au devis.