| CEZIUM | FICHE TECHNIQUE<br>**Vis basse pression** | RÉFÉRENCE **CZ-SLTLT-250T**<br>MISE À JOUR **26/09/2026**<br>PAGE **1 / 2** |
|---|---|---|

# Compresseur basse pression 250 kW bi-étage

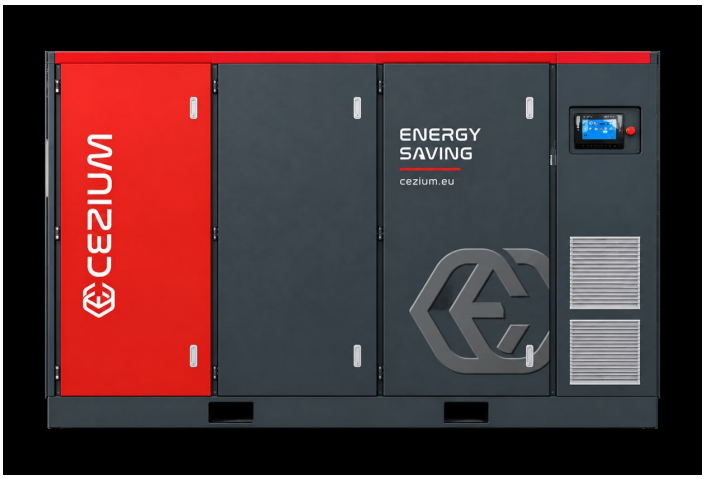



Image non contractuelle : l'aspect de la machine livrée peut différer.

**DÉBIT**

**30,58 - 67,95** m³/min

**PRESSION**

**4 / 5** bar

**PUISSANCE (335 HP)**

**250** kW

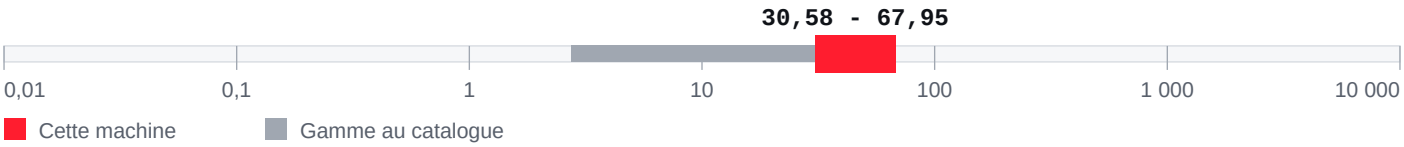
## DÉBIT À CHAQUE PRESSION

m³/min

| Pression | 4 bar | 5 bar |
|---|---|---|
| Débit mini (m³/min) | **30,58** | **29,00** |
| Débit maxi (m³/min) | **67,95** | **64,54** |

## PLAGE DE SERVICE

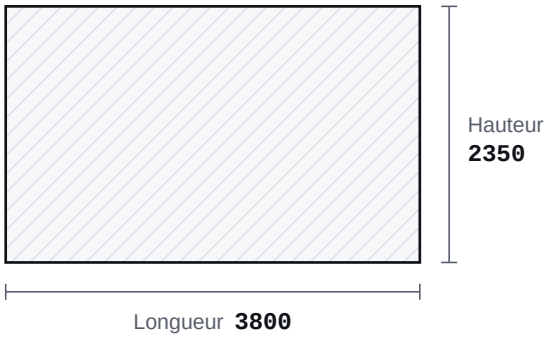
Gamme au catalogue : 2,74 - 67,95 m³/min, échelle logarithmique



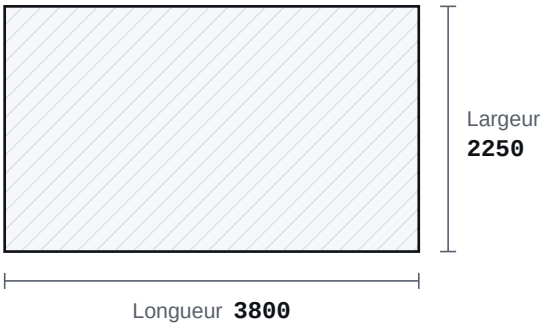

## ENCOMBREMENT

Schéma de principe, non contractuel. Cotes en mm.

### VUE DE FACE




### VUE DE DESSUS



## CARACTÉRISTIQUES

### PERFORMANCE

| | |
|---|---|
| Puissance moteur | 250 kW / 335 HP |
| Pressions disponibles | 4 / 5 bar |

### MOTEUR ET COMMANDE

| | |
|---|---|
| Entraînement | Direct |
| Démarrage | Étoile-triangle |
| Tension | 400 V / 50 Hz / triphasé |

### RACCORDEMENT ET ACOUSTIQUE

| | |
|---|---|
| Sortie d'air | DN150 |
| Niveau sonore | 80 dB(A) |

### ENCOMBREMENT

| | |
|---|---|
| Dimensions (L x l x H) | 3800 x 2250 x 2350 mm |
| Masse | 8 100 kg |

## COMPOSANTS

| | |
|---|---|
| **Bloc compression** | Double bloc vis basse pression, gros rotor basse vitesse |
| **Roulements** | Roulements grande capacité, faible charge |
| **Moteur électrique** | Moteur asynchrone IE4 (IE5 sur demande), IP55 |
| **Commande** | PLC tactile multilangue, 14 protections |

## SECTEURS COMPATIBLES

Agroalimentaire · Textile · Traitement des eaux · Verre

## CONFORMITÉ

CE · PED · ISO 9001

## 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-low-pressure/cz-sltlt-250t/ |
| **Demander un devis** | https://cezium.eu/fr/contact/?sku=CZ-SLTLT-250T |

Débits, cotes, raccords et options confirmés au devis.