CEZIUM	FICHE TECHNIQUE **Vis bi-étagé**	RÉFÉRENCE	**CZ-SLTT-110V**
		MISE À JOUR	**27/09/2026**
		PAGE	**1 / 2**

Compresseur bi-étagé 110 kW VSD



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

DÉBIT À 8 BAR

11,00 - 24,45 m³/min

PRESSION

8 / 10 / 13 bar

PUISSANCE (150 HP)

110 kW

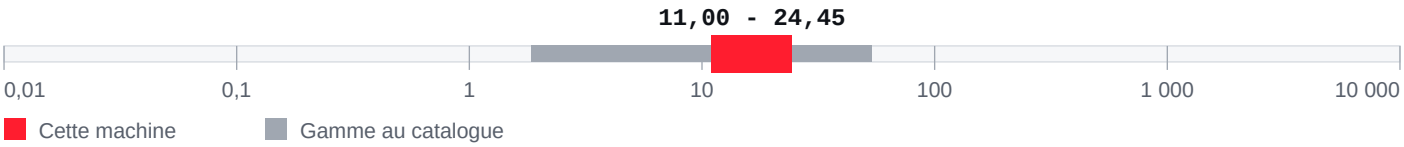
DÉBIT À CHAQUE PRESSION

m³/min

Pression	8 bar	10 bar	13 bar
Débit mini (m³/min)	**11,00**	**9,29**	**8,00**
Débit maxi (m³/min)	**24,45**	**20,65**	**17,80**

PLAGE DE SERVICE

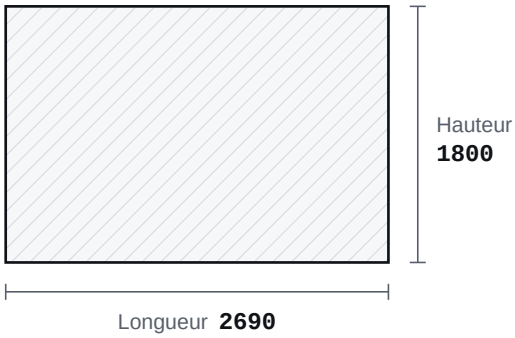
Gamme au catalogue : 1,85 - 53,68 m³/min, échelle logarithmique



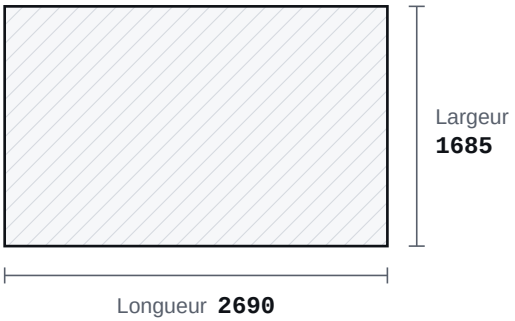
ENCOMBREMENT

Schéma de principe, non contractuel. Cotes en mm.

VUE DE FACE



VUE DE DESSUS



CARACTÉRISTIQUES

PERFORMANCE

Puissance moteur	110 kW / 150 HP
Pressions disponibles	8 / 10 / 13 bar

MOTEUR ET COMMANDE

Entraînement	Direct
Démarrage	Variateur de fréquence
Tension	400 V / 50 Hz / triphasé

RACCORDEMENT ET ACOUSTIQUE

Sortie d'air	DN65
Niveau sonore	72 dB(A)

ENCOMBREMENT

Dimensions (L x l x H)	2690 x 1685 x 1800 mm
Masse	3 300 kg

COMPOSANTS

Bloc compression	Double bloc vis bi-étagé, profil UV breveté
Roulements	Roulements SKF renforcés, 80 000 à 100 000 h
Moteur électrique	Moteur à aimants permanents PM-VSD, IP55
Commande	PLC tactile multilangue, 14 protections

SECTEURS COMPATIBLES

Pharmacie et santé · Chimie · Automobile · Verre

CONFORMITÉ

CE · PED · ISO 50001 · 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-two-stage/cz-sltt-110v/
Demander un devis	https://cezium.eu/fr/contact/?sku=CZ-SLTT-110V

Débits, cotes, raccords et options confirmés au devis.