CEZIUM	FICHE TECHNIQUE **Vis basse pression**	RÉFÉRENCE	**CZ-SLTLS-110S**
		MISE À JOUR	**26/09/2026**
		PAGE	**1 / 2**

Compresseur basse pression 110 kW

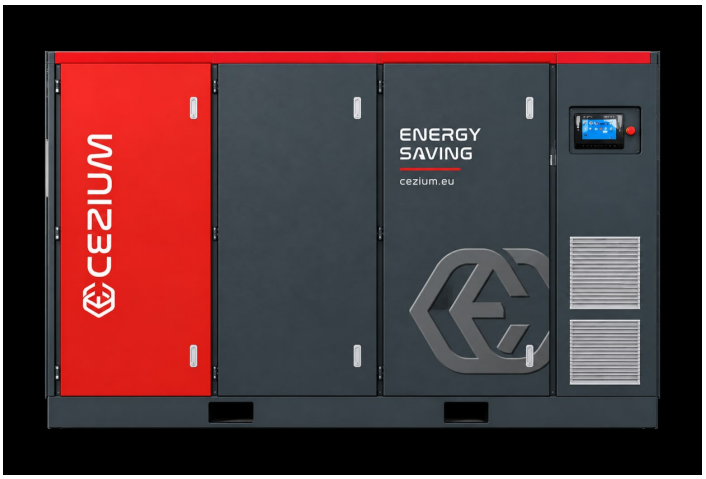


Image non contractuelle : l'aspect de la machine livrée peut différer.

DÉBIT

13,56 - 30,15 m³/min

PRESSION

3 / 4 / 5 bar

PUISSANCE (150 HP)

110 kW

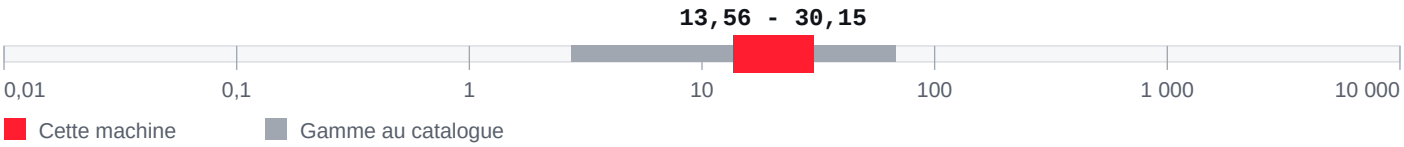
DÉBIT À CHAQUE PRESSION

m³/min

Pression	3 bar	4 bar	5 bar
Débit mini (m³/min)	**13,56**	**11,00**	**9,65**
Débit maxi (m³/min)	**30,15**	**24,45**	**21,46**

PLAGE DE SERVICE

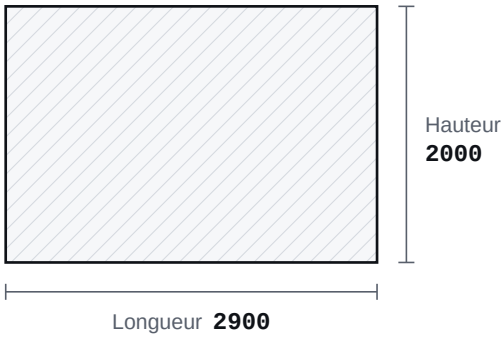
Gamme au catalogue : 2,74 - 67,95 m³/min, échelle logarithmique



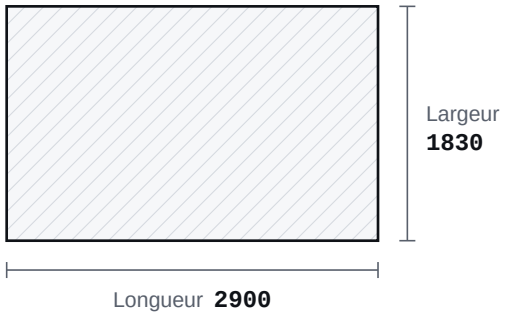
ENCOMBREMENT

Schéma de principe, non contractuel. Cotes en mm.

VUE DE FACE



VUE DE DESSUS



CARACTÉRISTIQUES

PERFORMANCE

Puissance moteur	110 kW / 150 HP
Pressions disponibles	3 / 4 / 5 bar

MOTEUR ET COMMANDE

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

RACCORDEMENT ET ACOUSTIQUE

Sortie d'air	DN125
Niveau sonore	74 dB(A)

ENCOMBREMENT

Dimensions (L x l x H)	2900 x 1830 x 2000 mm
Masse	4 000 kg

COMPOSANTS

Bloc compression	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-sltls-110s/
Demander un devis	https://cezium.eu/fr/contact/?sku=CZ-SLTLS-110S

Débits, cotes, raccords et options confirmés au devis.