CEZIUM	FICHE TECHNIQUE **Vis VSD aimants permanents**	RÉFÉRENCE	**CZ-SLT-75V**
		MISE À JOUR	**26/09/2026**
		PAGE	**1 / 2**

Compresseur PM VSD 75 kW (100 HP)



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

DÉBIT À 8 BAR

5,55 - 12,35 m³/min

PRESSION

8 / 10 / 13 / 16 bar

PUISSANCE (100 HP)

75 kW

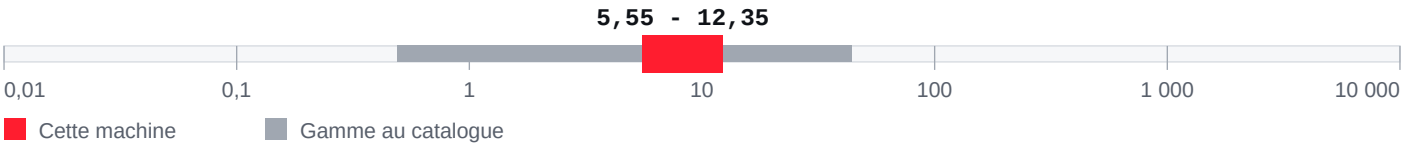
DÉBIT À CHAQUE PRESSION

m³/min

Pression	8 bar	10 bar	13 bar	16 bar
Débit mini (m³/min)	5,55	5,04	4,41	3,62
Débit maxi (m³/min)	12,35	11,20	9,80	8,05

PLAGE DE SERVICE

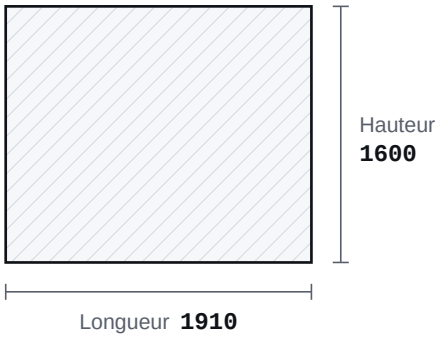
Gamme au catalogue : 0,49 - 44,00 m³/min, échelle logarithmique



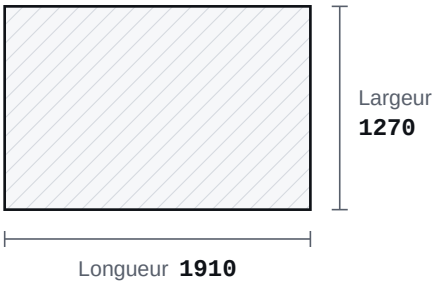
ENCOMBREMENT

Schéma de principe, non contractuel. Cotes en mm.

VUE DE FACE



VUE DE DESSUS



CARACTÉRISTIQUES

PERFORMANCE

Puissance moteur	75 kW / 100 HP
Pressions disponibles	8 / 10 / 13 / 16 bar

MOTEUR ET COMMANDE

Entraînement	Direct PM VSD

RACCORDEMENT ET ACOUSTIQUE

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

ENCOMBREMENT

Dimensions (L x l x H)	1910 x 1270 x 1600 mm
Masse	1 156 kg

COMPOSANTS

Bloc compression	Bloc vis 3e génération, profil asymétrique
Roulements	Roulements SKF renforcés, 80 000 à 100 000 h
Moteur électrique	Moteur PM synchrone IE4 (IE5 sur demande)
Commande	PLC tactile multilangue, 14 protections

SECTEURS COMPATIBLES

Chimie · Automobile · Verre · Textile

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-lubricated-vsd/cz-slt-75v/
Demander un devis	https://cezium.eu/fr/contact/?sku=CZ-SLT-75V

Débits, cotes, raccords et options confirmés au devis.