| CEZIUM | FICHE TECHNIQUE<br>**Sécheur frigo (air)** | RÉFÉRENCE | **CZ-DM500NF** |
|---|---|---|---|
| | | MISE À JOUR | **19/09/2026** |
| | | PAGE | **1 / 2** |

# Sécheur frigorifique normal (air) 55 Nm³/min




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

**DÉBIT NOMINAL**

**55,00** m³/min

**PRESSION DE SERVICE**

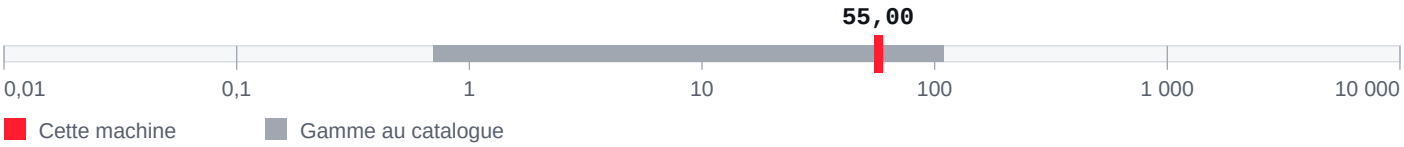
**6-10** bar

**POINT DE ROSÉE**

**+2 à +10** °C

## PLAGE DE SERVICE

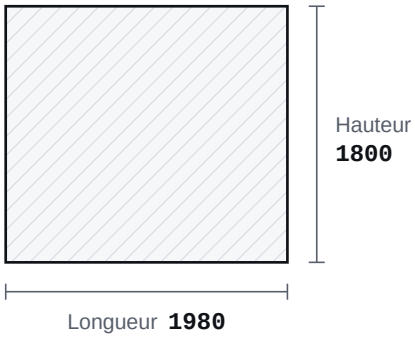
Gamme au catalogue : 0,70 - 110,00 m³/min, échelle logarithmique



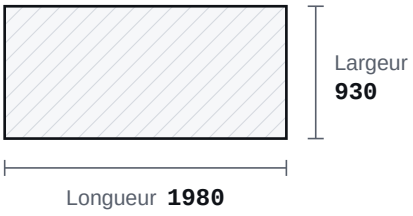

## ENCOMBREMENT

Schéma de principe, non contractuel. Cotes en mm.

**VUE DE FACE**




**VUE DE DESSUS**



## CARACTÉRISTIQUES

### PERFORMANCE

| | |
|---|---|
| Débit nominal | 55,00 m³/min |
| Pression de service | 6-10 bar |
| Point de rosée | +2 à +10 °C |

### ALIMENTATION ET REFROIDISSEMENT

| | |
|---|---|
| Puissance | 12 HP |
| Refroidissement | Air |

### RACCORDEMENT ET ENCOMBREMENT

| | |
|---|---|
| Raccord | DN125 |
| Dimensions (L x l x H) | 1980 x 930 x 1800 mm |
| Masse | 678 kg |

Débit donné aux conditions nominales de la série : il varie avec la pression et la température de l'air à l'entrée.

## COMPOSANTS

| | |
|---|---|
| **Échangeur thermique** | Échangeur à contre-courant haute efficacité (tube fileté/lisse) |
| **Séparation** | Séparateur gaz/liquide indépendant, efficacité > 99 % |
| **Purgeur automatique** | Purge fiable des condensats |
| **Fluide frigorigène** | Plusieurs fluides possibles ; le fluide retenu est précisé dans le devis |

## SECTEURS COMPATIBLES

Atelier et maintenance · Agroalimentaire · Automobile · Chimie

## CONFORMITÉ

CE · 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/air-treatment/refrigerant/cz-dm500nf/ |
| **Demander un devis** | https://cezium.eu/fr/contact/?sku=CZ-DM500NF |

Débits, cotes, raccords et options confirmés au devis.