

# COURROIE INSONORISÉ

Triphasé - Bicylindre en ligne - Biétagé



Réf. : 464805

## SILENT C36/270 D



Compresseur avec caisson d'insonorisation, triphasé à entraînement par courroie, groupe bicylindre en ligne, débit 35,9 m<sup>3</sup>/h, biétagé, 10 bar maxi, sur cuve horizontale 270 litres.

Le compresseur silencieux triphasé 5,5 CV/4 KW, sur cuve 270 litres - Cylindre en fonte, garantie de longévité.



- **Faible niveau sonore : 69 dB (A)**
- **Facile d'utilisation : Bouton marche/arrêt**
- **Compact et entièrement protégé**

### Équipement standard :

- Réservoir 270 litres
- Soupape de sécurité
- Manomètre de pression
- Robinet de sortie 1/2" F
- Patins amortisseurs
- Panneaux amovibles pour un accès facilité
- Câble d'alimentation longueur 1,4m

### Conception du groupe :

#### Groupe bicylindre en ligne, biétagé

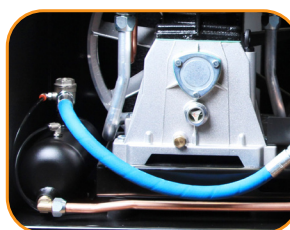
- Composants longue durée :
- Clapets haut rendement
- Triple segmentation
- Cylindres en fonte
- Culasses en aluminium
- Refroidissement intermédiaire entre étages (biétagé)
- Voyant niveau d'huile

Filtre à air à faibles pertes de charge :

- 1 filtre à air

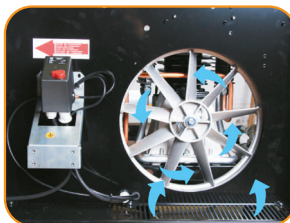


### Réservoir tampon



Cuve tampon de 2 litres  
Permet de refroidir l'air en sortie du compresseur.

### Le refroidissement optimisé



#### La ventilation forcée

Ce compresseur a été conçu pour limiter la température à l'intérieur du caisson. L'air frais arrive par une grille du bas et grâce au volant largement dimensionné et l'orientation des ailettes, cet air frais est dirigé vers les têtes du groupe. L'air réchauffé est évacué par une grille placée à l'arrière du caisson. Ce circuit d'air interne permet un meilleur refroidissement.

Débit aspiré		Débit restitué*		Nb pistons	Réservoir litres	Sortie d'air Gaz - BSP	Pression de service bar	Vitesse de rotation tr / mn	Puissance moteur		Tension volts / Ph	Niveau sonore dB(A) LWA	Dimensions L x l x h cm	Poids kg
m <sup>3</sup> /h	l/mn	m <sup>3</sup> /h	l/mn						CV	kW				
35,9	600	25	420	2/2	270	1/2" F	10	1 270	5,5	4	400 / 3	69	150 x 60 x 134	230

\*Débit moyen restitué à 7 bar