

## COMPRESSEURS À VIS SEULS 7,5 À 20 CV À ENTRAINEMENT DIRECT



### Avantages

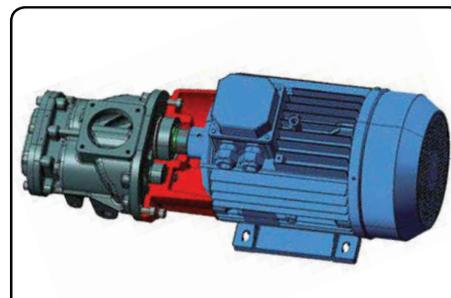
**62dB(A<sub>1</sub>)**

Ce modèle répond aux besoins les plus larges. Il peut être intégré directement dans une installation déjà équipée d'un réservoir d'air et des accessoires de traitement d'air.

- **Bloc de compression** à vis de profil exclusif: très haut niveau de qualité, faible coût d'énergie et d'entretien même dans des utilisations très difficiles.
- **Nouveau moteur IE3** répond à la norme CE d'efficacité des moteurs. Ce classement «rendement premium» garantie un haut rendement du moteur et donc du compresseur.
- **Transmission directe** coaxiale, sans engrenage, sans partie souple et sans entretien. Toute la puissance du moteur électrique est transmise directement: plus de rendement et plus d'économie.
- **La turbine** de ventilation centrifuge thermostatée assure un parfait **refroidissement** et contribue à l'excellent **niveau sonore**: à partir de 62 dB(A).
- **Réservoir air/huile** horizontal: le refoulement d'air du bloc de compression arrive directement dans le réservoir sans tuyauterie, **encombrement réduit**. La cartouche de déshuilage est séparée du réservoir: **excellente efficacité et qualité d'air**.
- Le **contrôleur électronique** et le traducteur de pression assurent une surveillance fiable de toutes les fonctions.
- Le bloc de compression à vis et le contrôleur électronique sont garantis : **2 ans**.



*Encombrement réduit modèles 7,5/10CV: envi. 0,50m<sup>2</sup>  
Encombrement réduit modèles 15/20CV: envi. 0,70m<sup>2</sup>*



*Groupe vis :  
moteur à entraînement direct,  
transfert la puissance du moteur au bloc de  
compression.*

*Modèles en 8 et 13 bar sur demande.*

### Caractéristiques techniques

<sup>1</sup> le niveau sonore est mesuré à une distance de 1m, selon les normes ISO11201; tolérance +/- 3dB

MODÈLES	CODE	 CV/kw	 dB(A)	 bar	 l/min	 m <sup>3</sup> /h	 Volt/HZ	 WxDxH	 Kg	Raccord de sortie
CAIR-107	NS00G405100	7,5/5,5	62	10	705	42	400/50	800x650x850	160	G1/2" F
CAIR-110	NS00H405100	10/7,5	62	10	1050	63	400/50	800x650x850	165	G1/2" F
CAIR-110-13	NS00H405030	10/7,5	62	13	700	42	400/50	800x650x850	165	G1/2" F
CAIR-215-08	sur demande	15/11	62	8	1700	102	400/50	1000x700x1000	215	G3/4" F
CAIR-215	NS00L405100	15/11	65	10	1550	93	400/50	1000x700x1000	215	G3/4" F
CAIR-220	NS00M405100	20/15	65	10	2050	123	400/50	1000x700x1000	250	G3/4" F