

# Rollair

## Compresseurs d'air



ROLLAIR 800 - 1900



## L'héritage de Worthington Creyssensac

La société Creyssensac a été fondée en 1934 par Elie Creyssensac, à Nanterre (près de Paris) en France, et s'est rapidement imposée dans l'industrie automobile pour ses compresseurs à piston de grande qualité.

Au milieu des années 60, les compresseurs à vis se sont ajoutés à la gamme de produits, et en 1973 la société a fusionné avec Worthington. L'influence de l'entreprise dans l'industrie de l'air comprimé s'est accrue et le réseau de distribution a été renforcé.

Aujourd'hui, grâce à son expérience de longue date et à son innovation continue, Worthington Creyssensac est un partenaire de confiance pour ses clients.



## NÉ DE L'EXPÉRIENCE GUIDÉ PAR LA TECHNOLOGIE

Quand la technologie s'allie à notre savoir-faire industriel: les conceptions évoluent, rendant nos compresseurs plus accessibles, faciles d'entretien et simples d'utilisation. Nos produits s'adaptent efficacement à tous vos besoins incluant les options nécessaires aux spécificités de votre métier. Tout en vous garantissant un retour sur investissement, nos compresseurs contribuent à réduire votre empreinte carbone. Et, parce que nous sommes toujours à votre écoute, nous investissons chaque jour pour répondre aujourd'hui à vos besoins de demain.

## La gamme qui répond à toutes vos exigences

*Avec la gamme Rollair 800 - 1900, vous avez une solution complète, fiable et efficace, conçue pour satisfaire vos besoins précis.*

### Une offre vaste

- Gamme de puissance de 7,5 à 20 ch.
- 3 variantes de pression.
- La gamme complète peut être installée sur un réservoir d'air (270 & 500 litres) et équipée d'un sécheur frigorifique avec filtre amont et filtre aval.

### Filtration de l'air et séparation de l'huile de haute efficacité

- Le panneau de préfiltration d'air de ventilation empêche les particules de poussière les plus grosses de polluer l'intérieur du compresseur.
- Le filtre à air encapsulé de 2 µm garantit que seul de l'air propre entre dans l'élément de compression ce qui améliore globalement la fiabilité.
- Le séparateur d'huile garantit une teneur de moins de 3 ppm grâce à la séparation cyclonique et par gravité.

### Une accessibilité simplifiée

- Intervention facile grâce aux panneaux amovibles.
- Les principaux composants sont placés de manière stratégique pour faciliter et accélérer l'entretien.
- Faibles coûts de maintenance.
- Contrôle aisé du niveau d'huile par un regard externe du voyant d'huile.

### Les options dont vous avez besoin

- Huile 8000h.
- Huile de qualité alimentaire.
- Purge temporisée sous réservoir.
- Étriers de transport (version sur réservoir).
- Caisse en bois.



[www.worthington-creyssensac.com](http://www.worthington-creyssensac.com)

## De faibles dimensions pour une grande flexibilité

La gamme Rollair est disponible sur châssis, ou sur réservoir, ou sur réservoir avec traitement d'air (sécheur seul, ou filtre amont + sécheur + filtre aval.). Le réservoir d'air est disponible en deux capacités : 270 L et 500 L. Avec cette grande gamme de configurations, de tailles, de puissance et de pression, Rollair donne un nouveau standard de puissance opérationnelle, de qualité, de sécurité, de durée de service et de confort à l'utilisateur.

### Avantages pour l'utilisateur

#### Une solution complète

- Le Rollair peut facilement être livré avec la configuration adéquate pour les besoins de votre entreprise.
- Avec une conception tout-en-un, le compresseur peut être muni d'un réservoir d'air et d'un ensemble complet de traitement de l'air : sécheur frigorifique, filtre amont micronique et filtre aval submicronique.

#### Maintenance rapide et simple

- Tous les composants d'entretien sont situés sur le devant de la machine pour une excellente accessibilité.
- La maintenance peut être effectuée par une seule personne en un temps très court.
- Le niveau d'huile est visible en façade sans retrait du panneau
- Des avertissements d'entretien sont signalés par le contrôleur.



## Une solution complète pour satisfaire vos besoins en air



### Fonctionnement silencieux

- L'isolation sonore spéciale garantit un niveau sonore extrêmement faible.
- Le compresseur peut facilement être installé à l'intérieur de l'atelier, proche du point d'utilisation, afin de minimiser les risques de fuite d'air, et sans risquer de déranger votre environnement de travail.

### Efficacité économique

- Conception fiable.
- Faibles coûts de maintenance.
- Longs intervalles d'entretien.
- Faible consommation d'énergie grâce aux moteurs IE3 et à l'élément de compression à vis.
- Lubrification et système de refroidissement haute performance.



### Production d'air de haute qualité

Les appareils peuvent être livrés sous forme de productions d'air autonomes, avec traitement d'air complet inclus, monté et raccordé pneumatiquement. L'ensemble du traitement d'air garantit un air sec et d'une grande propreté, parfait pour les applications les plus exigeantes.

## Optimiser vos activités

### Infologic<sup>2</sup> contrôleur de base

Le contrôleur de base Infologic<sup>2</sup> offre une plus grande surveillance avec gestion de dysfonctionnement et il simplifie la configuration et le contrôle de vos opérations.

- Écran avec icônes.
- Affichage de la pression et de la température.
- Démarrage/Arrêt distant.
- Redémarrage automatique après coupure de courant.
- Avertissements d'entretien.
- Gestion des défauts.
- Réglage de pression rapide, directement sur le contrôleur.



### La nouvelle génération de bloc vis

Une nouvelle génération de l'élément de compression garantit de hautes performances de débit, allée à une faible consommation d'énergie et une grande durée de vie de votre investissement.

### Audit d'énergie

Savoir quel compresseur est adapté à votre application est essentiel pour réduire la consommation d'énergie. Avec notre audit énergétique nous pouvons simuler vos besoins en air comprimé puis vous conseiller sur la meilleure solution pour vos besoins.

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant Worthington Creyssensac local.

## Spécifications techniques

Modèle	Pression de service maxi	Pression opérationnelle	Débit réel aux conditions de référence *			Puissance du moteur		Niveausonore**	Poids			
	bar	bar	m³/h	l/s	pi³/min	kW	ch	db(A)	Châssis kg	500L Réservoir kg	500L Réservoir Sécheur kg	500L Réservoir Sécheur et Filtres kg
RLR 800	8	7,5	50,8	14,1	29,9	5,5	7,5	64	160	257	292	297
	10	9,5	41,8	11,6	24,6							
RLR 900	8	7,5	68,4	19	40,3	7,5	10	65	170	267	302	307
	10	9,5	59,8	16,6	35,2							
	13	12,5	46,8	13	27,5							
RLR 1400	8	7,5	97,2	27	57,2	11	15	69	185	282	317	322
	10	9,5	85	23,6	50							
	13	12,5	69,1	19,2	40,7							
RLR 1900	8	7,5	111,6	31	65,7	15	20	71	200	297	332	337
	10	9,5	100,8	28	59,3							
	13	12,5	79,9	22,2	47							

\* Performances de l'unité, mesurées selon la norme ISO 1217, Annexe C, dernière édition.

\*\* Niveau sonore mesuré selon la norme ISO 2151 2004.

Variantes 270 L montées sur réservoir. Poids = 50 kg de moins.

Toutes connexions de sortie d'air = G 3/4"

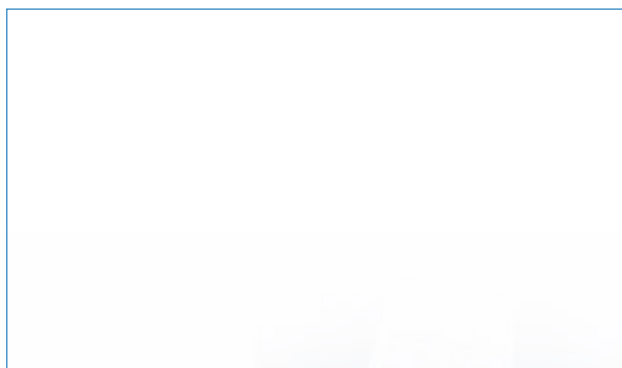
	Longueur	Largeur	Hauteur
	mm	mm	mm
Châssis	850	720	980
270L	1543	720	1337
500L	1945	720	1468



**NÉ DE L'EXPÉRIENCE GUIDÉ PAR LA TECHNOLOGIE**



**CONTACTEZ VOTRE REPRESENTANT LOCAL  
WORTHINGTON CREYSENSAC**



Engagement. Confiance. Efficacité.

**Engagement.**

Faire de la satisfaction client notre priorité et de notre savoir-faire une force afin de garantir la meilleure prestation à chaque intervention.

**Confiance.**

Assurer un suivi de qualité en toute transparence et en utilisant exclusivement des pièces d'origine pour accroître la longévité de votre installation.

**Efficacité.**

Disponibilité, ponctualité, fiabilité sont au coeur de nos préoccupations quotidiennes pour répondre efficacement à tous vos besoins.



**Worthington Creysensac**

B.P. 40616 St Ouen l'Aumône

95004 Cergy-Pontoise Cedex

tél. : 01 34 32 95 00

fax : 01 34 32 95 14

wcf.info@airwco.com