

KAESER
COMPRESSEURS®

*Plus d'air comprimé avec
encore moins d'énergie.*



Solutions techniques sur mesure

De l'air de qualité pour les installations, les procédés et les instruments

kaeser.com

Solutions techniques sur mesure

Service de conception de systèmes

Les solutions sur mesure de KAESER sont des systèmes d'air comprimé et à vide conçus selon les spécifications pour les installations les plus exigeantes et complexes. Qu'il s'agisse d'enceintes personnalisées ou de conteneurs d'expédition ISO modifiés, ces systèmes complets sont conçus pour offrir une fiabilité exceptionnelle, une maintenance facile et une efficacité énergétique supérieure, quelles que soient les restrictions d'installation. Ils éliminent les contraintes d'espace, d'intempéries et d'accessibilité, et peuvent réduire considérablement les coûts de construction, d'installation et d'exploitation.

Une innovation à laquelle vous pouvez vous fier

KAESER s'engage à fournir des solutions pour répondre aux besoins en air comprimé de ses clients. Notre réputation mondiale de fiabilité et d'efficacité supérieures, associée à notre expertise en matière de conception, nous permet de fournir des systèmes parfaitement adaptés à toute installation, en tout lieu.

Robustesse et fiabilité

Nous ne sommes pas intimidés par les installations complexes. Offerts avec enceintes complètes, différents niveaux de protection contre les intempéries et pour répondre à toutes les classes de qualité de l'air ISO, nos solutions sur mesure répondent à nos normes rigoureuses. Qu'il s'agisse de système d'air pour installation, pour instrument, de basse ou haute pression ou même à vide, ils sont conçus et construits pour fournir l'air dont vous avez besoin avec la fiabilité exceptionnelle que vous attendez du nom KAESER.

Des alternatives rentables

Ces systèmes complets clés en main réduisent considérablement les coûts de planification, d'installation et de temps sur le site, puisqu'il n'est pas nécessaire de construire une nouvelle salle des compresseurs ou d'agrandir le bâtiment existant. Les nombreux frais et retards liés aux permis de construire et aux inspections sont ainsi éliminés, sans pour autant sacrifier la sécurité ni la qualité. Les solutions sur mesure de KAESER peuvent être installées tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, et peuvent même être déplacées d'un chantier à l'autre.

Efficacité garantie

Dans son approche exhaustive de la conception, KAESER choisit les composants adaptés les uns aux autres de la manière la plus efficace possible sur le plan énergétique. Chaque composant, du filtre d'admission à la bride de refoulement, est soigneusement sélectionné en fonction des performances du système. Grâce à nos commandes intégrées de qualité supérieure, nous garantissons un système efficace à des coûts d'exploitation réduits, quelle que soit la demande.



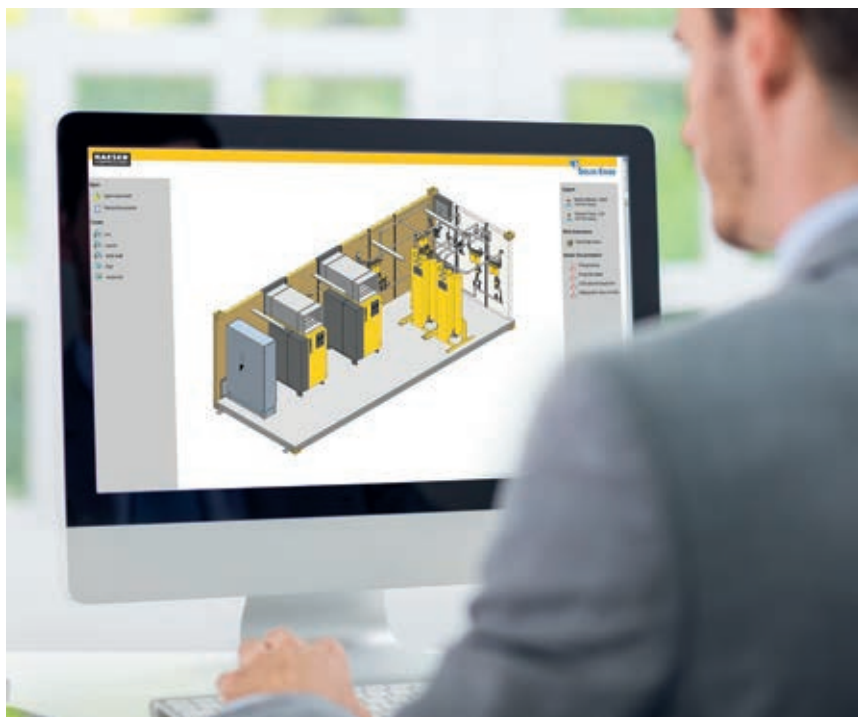


Flexible, adaptable, évolutif

Nos capacités sont aussi variées que les besoins de nos clients. Les personnalisations comprennent, sans s'y limiter, des capots de protection, chauffages de boîtier, conduits, enceintes complètes, filtres à poussière haute efficacité et bien plus encore, pour un large éventail de zones climatiques, de plages de pression et de besoins en matière de qualité de l'air.

Des systèmes complets comprenant des compresseurs, des ensembles de soufflantes, des surpresseurs, des groupes à vide, des filtres à air comprimé, des sécheurs frigorifiques, des sécheurs par adsorption, des systèmes de gestion des condensats, des conduits, etc., sont sélectionnés en fonction de vos besoins.

Notre équipe de conception et d'ingénierie travaille avec vous pour étudier soigneusement vos besoins et spécifications afin de construire un système complet qui dépassera vos attentes. Grâce à la technologie CAO la plus récente, nous pouvons créer des schémas de tuyauterie et d'instrumentation détaillés, des dessins dimensionnels et même des dessins en 3D des systèmes proposés. Nos services de conception éliminent les incertitudes liées à la planification des installations.



Systèmes complets

Conçus pour répondre à toutes les exigences



Réservoirs d'air comprimé et gestion des condensats



Compresseurs à vis



Gamme complète de filtration d'air comprimé



Ensembles complets de soufflantes avec contrôles intégrées



Volets d'aération à commande thermostatique et chauffage de l'enceinte



Sécheurs par adsorption

Enceintes fabriquées sur mesure et conteneurs modifiés



Nos conteneurs d'expédition ISO modifiés sont conçus pour être robustes et faciles à transporter. Ils peuvent servir d'installations permanentes, mais sont idéaux pour la location, les chantiers de construction ou toute autres situations où une source temporaire d'air comprimé est nécessaire.



Soufflantes pour l'aération des eaux usées



Système d'air de production pour les fabricants de pièces de moteur



Pour un système complet d'air comprimé parfait pour une installation extérieure, KAESER propose des enceintes fabriquées sur mesure. Celles-ci peuvent être construites dans n'importe quelle dimension et sont facilement transportables.

Enceintes sur mesure

- Cadre en acier soudé recouvert d'un revêtement en aluminium isolé et imperméable
- Différentes longueurs et largeurs disponibles allant jusqu'aux dimensions standard pour le transport par camion
- Portes simples ou doubles pour faciliter l'accès pour l'entretien
- Peut être conçu pour résister à des secousses sismiques et des forces éoliennes allant jusqu'à 300 mph
- Intérieur doté d'une épaisse isolation pour des niveaux sonores très bas
- Disponible dans une variété de couleurs



Patins fabriqués sur mesure et modifications extérieures

Les produits KAESER montés sur patins forment un système d'air comprimé complet et facile à transporter, sans sacrifier les caractéristiques ni les performances. Ils constituent le choix idéal pour les applications industrielles exigeantes dans les secteurs de la fabrication, de la pétrochimie et autres secteurs industriels.



Système haute pression pour la production de bouteilles PET



Système d'air pour instruments, pour installations pétrolières et gazières



Système d'air extérieur pour instruments, pour installations pétrochimiques



Air pour instruments, pour station de pompage de gaz naturel

De l'air comprimé livré à votre porte



Emballage



Chargement



Transport



Livraison

Sigma Air Utility



600 CV au total pour un fabricant de pièces automobiles

Produisez-vous votre eau, votre gaz et votre électricité? Probablement pas. Alors, pourquoi posséder et exploiter des compresseurs si ce n'est pas nécessaire? Laissez KAESER, le spécialiste des systèmes d'air, planifier, installer et entretenir un système d'air complet pour votre usine, afin que vous puissiez vous concentrer sur la gestion de votre entreprise.

Sigma Air Utility est une solution éprouvée. Nous concevons, construisons, possédons, exploitons, entretenons et soutenons votre système d'air comprimé. Nous pouvons vous garantir la quantité d'air dont vous avez besoin, à la pression dont vous avez besoin et à la qualité dont vous avez besoin. En outre, il s'agira du système d'air le plus efficace sur le plan énergétique que vous ayez jamais eu.

Les avantages du SAU

- Pression, volume et qualité garantis
- Efficacité énergétique supérieure
- Surveillance à distance
- Audit énergétique constant
- La fine pointe de la technologie en air comprimé de KAESER



Le monde est notre foyer

KAESER Compresseurs, l'un des plus grands fournisseurs de systèmes d'air comprimé et fabricants de compresseurs au monde, est présent dans le monde entier grâce à un vaste réseau de succursales, de filiales et de partenaires formés en usine.

Grâce à des produits et services innovants, les consultants et ingénieurs expérimentés de KAESER Compresseurs aident les clients à améliorer leur avantage concurrentiel en travaillant en étroite collaboration pour développer des concepts de systèmes progressistes qui sans cesse repoussent les limites de la performance et de l'efficacité de l'air comprimé. Chaque client de KAESER bénéficie de dizaines d'années de connaissances et d'expérience acquises grâce à des centaines de milliers d'installations dans le monde entier et à plus de dix mille audits officiels de systèmes d'air comprimé.

Ces avantages, associés à l'organisation mondiale de Service Après-Vente de KAESER, garantissent que nos produits et systèmes d'air comprimé fournissent des performances supérieures et une durée de fonctionnement maximale.



**Plus d'air comprimé avec
encore moins d'énergie.**

www.kaeser.com

KAESER Boisbriand, QC
3760 rue la Vérendrye
Boisbriand, QC J7H 1R5
Téléphone: (450) 971-1414
Sans frais: (800) 477-1416
info.canada@kaeser.com

KAESER Surrey, BC
3757 190th Street
Surrey, BC V3Z 0P6
Téléphone: (604) 516-7821
Sans frais: (800) 477-1416
info.canada@kaeser.com

KAESER Lévis QC
103-1194 ch. Industriel
Lévis, QC G7A 1B1
Téléphone: (450) 971-1414
Sans frais: (800) 477-1416
info.canada@kaeser.com

KAESER London, ON
185 Exeter Rd Unit B,
London, ON N6L 1A4
Téléphone: (226) 721-0070
Sans frais: (800) 477-1416
info.canada@kaeser.com