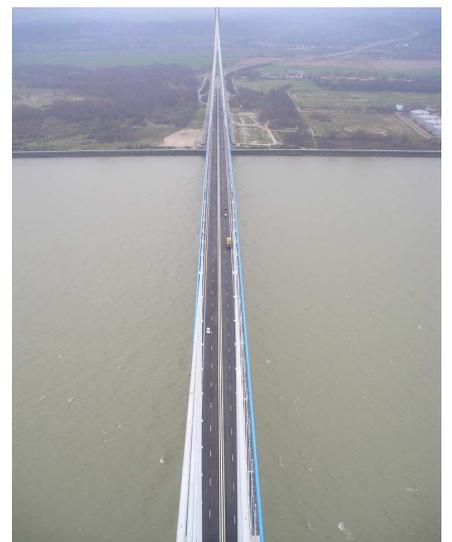


aujourd'hui

HIDAS

HYGROMETRIE
DESHYDRATEURS
RECUPERATEURS DE CHALEUR
AIR SEC



Dry Air Experts

Maîtrise des conditions climatiques industrielles pendant plus de 20 ans

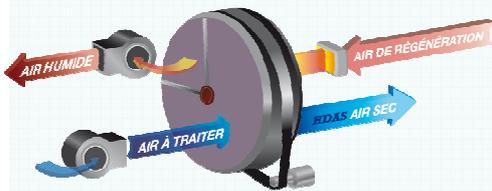


▪ T r a i t e m e n t d ' a i r ▪

Déshydrateurs

Nombreuses applications

Nos déshydrateurs sont essentiels pour empêcher le développement de la corrosion et l'invasion de moisissures ; pour éviter la condensation, le givrage et la croissance de bactéries ; et pour minimiser les réactions chimiques, les échecs électroniques et le collage des pulvérulents.



Nos solutions

Nos solutions répondent à toutes les applications : agroalimentaire, collectivités, secteur sportif, industries, ouvrages publics, militaire, hôpitaux, écoles, archives, musées, stations d'épuration, etc. Ils sont efficaces dans les environnements spécifiques tels que les chambres froides, zones ciblées dans les sites de production, stockages, caves, laboratoires pour les surfaces de 10 m2 à 100 000m2.

Récupérateurs de chaleurs

Avantages

- **Réduction** des coûts d'investissement initiaux
- **Réduction** des coûts opérationnels
- **Réduction** de consommation d'énergie pour le chauffage
- **Réduction** de consommation d'énergie pour la déshumidification
- **Réduction** de consommation d'énergie pour la climatisation
- **Réduction** d'approvisionnement de matières premières
- **Réduction** d'émission des polluants

Simple et efficace

L'air extrait du bâtiment, chargé en calories, traverse une moitié de roue (hygroscopique ou non) pour se charger elle-même en calories. En tournant, le deuxième circuit « air neuf » est réchauffé pour être insufflé dans le bâtiment. Elles sont utilisées dans les écoles, les bureaux, les hôpitaux, les immeubles, les centres commerciaux, les hôtels, les usines, les piscines etc.

▪ L o c a t i o n ▪

Déshumidificateurs

HDAS vous propose une large gamme avec un débit d'air de 120 à 2.200 m3/h.

Chauffage mobile

HDAS développe des solutions rentables et efficaces. Nous installons ces appareils de petites, moyennes et grandes puissances sur tous types de structures (bureaux ou usines).

Froid industriel

HDAS propose des équipements de refroidissement : Groupes froids, groupes de production d'eau glacée et batteries froides.

Groupes électrogènes

HDAS vous fournit une gamme de groupes électrogènes de puissances de 5 KVA jusqu'à 500 KVA pour alimenter nos équipements de traitement d'air et de chauffage.

Climatisation

Détente directe (mobile jusqu'à 80 m3 et split system)

▪ Prêt à croître avec vous ▪

Notre équipe

100% d'engagement

A votre écoute

Nos capacités multidisciplinaires

Qualifiée pour vous conseiller

Adaptabilité et souplesse

Proactive et réactive

Professionnelle

Votre objectif est l'amélioration de la qualité de l'air sec dans votre environnement industriel.

Nous sommes engagés à vous apporter des solutions optimales et adaptées à vos besoins avec les technologies d'hygrométrie les plus récentes :

- **Déshydratation** : la roue silicagel déshydratante spécifiquement conçue pour l'adsorption de l'humidité
- **Déshumidification** : condensation par le froid
- **Récupération de chaleur** : récupérateur de chaleur rotatif pour une réduction de consommation d'énergie et de vos coûts
- **Unités de traitement d'air sur mesure**

Avec une structure optimisée, HDAS a tous les avantages d'une PME. Nos services sont complètement personnalisés dès l'évaluation de vos besoins et de vos objectifs jusqu'à la conception et la réalisation de votre projet.



▪ Nos priorités ▪

- Conception et réalisation des systèmes de contrôle et régulation de l'air jusqu'à 150 000m³/h
- Vente ou location d'une large gamme d'appareils standards de 160 à 20 000 m³/h
- Fourniture de roues déshydratantes (silicagel) de toutes dimensions
- Coopération avec des fournisseurs internationaux
- Installations clés en main pour rendre votre site opérationnel rapidement
- Etudes et devis personnalisés, détaillés et rapides pour maîtriser vos coûts
- Un vrai support technique pendant toutes les phases de votre projet
- Un service après-vente fiable
- Contrôles de performance de la roue déshydratante et de votre installation
- Pièces détachées: filtres, roues déshydratantes, courroies, motoréducteurs, batteries de chauffe électrique ou vapeur ...
- Intervention et séchage après sinistres et dégâts des eaux

Administration

Commercial

Conception

Installation

Maintenance

HIDAS

HYGROMETRIE

DESHYDRATEURS

RECUPERATEURS DE
CHALEUR

AIR SEC

Partout en France

Aventis Pharma
Dupont
McNeil Pfizer
Panalogue
Parqueterie
Prysmian
Sanofi Aventis
Valeo



Armée de l'air
EDF
Elyo
Dalkia
Galerie d'art
Hervé Thermique
Howmet
Sneema
Stations d'épuration
Veolia

Industrie

Nombreuses applications

Agroalimentaire

Collectivités

Biscuiterie
Usine de lyophilisation
Usine de spiritueux
Danone
Hubert France
Marie Surgelés
Nestlé
Frigécrème
William Saurin



Monuments historiques
Hôpitaux
Patinoires
Tennis couverts
Piscines municipales
Cimetière Américain de
Colleville-sur-mer
Muséum d'histoire naturelle

