

LOCATIONS  
SOLUTIONS

# DESSICA

les techniques de l'air sec



Services et solutions  
temporaires de contrôle  
de l'humidité de l'air

[dessica.fr](http://dessica.fr)

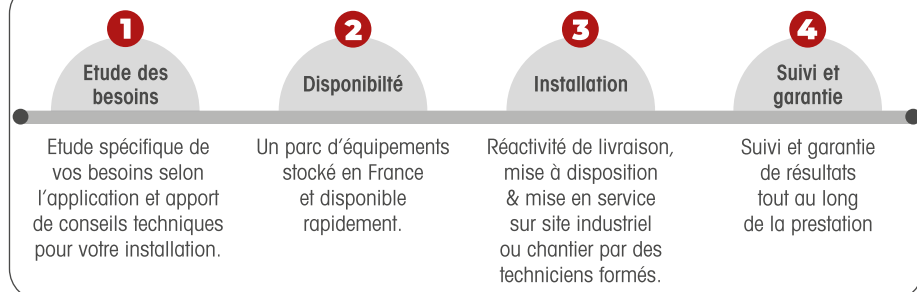
# Services et parc de machines de location

Le service de location et d'installations temporaires de Dessica offre une large gamme d'équipements de contrôle de l'humidité de l'air, disponibles en courte ou longue durée, afin de s'adapter à vos besoins spécifiques.

## Besoin temporaire de déshumidification :

- Sécher des locaux ou des produits
- Préserver durant le stockage
- Éviter la corrosion
- Prévenir les post-contaminations
- Réaliser des essais en situation réelle
- Assurer la préservation d'équipements industriels

## Prestation clé en main :



## Un parc d'équipements diversifié :

### Plus de 100 modèles de déshydrateurs et déshumidificateurs

Modèle	Débit d'air sec nominal	Capacité de déshumidification aux conditions 30°C 80% HR	Alimentation
<b>Déshumidificateurs d'air à condensation</b>			
DRY-44	450m <sup>3</sup> /h	44l/24h	230 V/1P+N+T/50Hz
DRY-62	550m <sup>3</sup> /h	62l/24h	230 V/1P+N+T/50Hz
DRY-96	1000m <sup>3</sup> /h	96l/24h	230 V/1P+N+T/50Hz
DEH-1200	1150m <sup>3</sup> /h	120l/24h	230 V/1P+N+T/50Hz
DEH-1600	1400m <sup>3</sup> /h	163l/24h	230 V/1P+N+T/50Hz
DEH-1900	1600m <sup>3</sup> /h	187l/24h	230 V/1P+N+T/50Hz
<b>Déshydrateurs d'air</b>			
Modèle	Débit d'air sec nominal	Capacité de déshumidification aux conditions 20°C 60% HR	Alimentation
DT-250/300	250/300m <sup>3</sup> /h	1,1 kg/h	400V/1P+N+T/50Hz
DT-620	620m <sup>3</sup> /h	2,3 kg/h	400V/1P+N+T/50Hz
DT-1000C/1100C	1000/1100m <sup>3</sup> /h	6 kg/h	400V/3P+T/50Hz
DT-2000C/2300C	2300m <sup>3</sup> /h	11,9 kg/h	400V/3P+T/50Hz
D-2800C	2800m <sup>3</sup> /h	16,5 kg/h	400V/3P+T/50Hz
DT-3300C	3300m <sup>3</sup> /h	14,7 kg/h	400V/3P+T/50Hz
DT-4000C	4000m <sup>3</sup> /h	20,1 kg/h	400V/3P+T/50Hz
DC-6000C	6000m <sup>3</sup> /h	33,5 kg/h	400V/3P+T/50Hz



## LES AVANTAGES DE LA SOLUTION DESSICA

Mise à disposition d'accessoires : ventilateurs, réchauffeurs, refroidisseurs d'air, caissons filtres, gaines



Nous contacter pour connaître la disponibilité de nos appareils : [location@dessica.fr](mailto:location@dessica.fr) ou +33(0)4 74 08 70 25

# Nos principales applications



## Énergie

### ● Centrales nucléaires, thermiques, hydrauliques

- Assurer la conservation hors corrosion des capacités pendant les phases d'arrêt
- Contrôler l'hygrométrie des locaux de stockage
- Améliorer les conditions d'hygiène et de sécurité
- Réduire les coûts d'exploitation et frais de maintenance
- Conserver l'état général des matériels
- Garantir la longévité des infrastructures



### ● Pétrochimie

- Maintenir un niveau d'humidité faible afin d'éviter la corrosion des réservoirs, cuves et capacités
- Garantir l'adhérence des peintures et revêtements
- Réduire le temps d'arrêt et de maintenance



### ● Transport de gaz

- Mise sous cocon et préservation temporaire pour une protection totale
- Éviter la corrosion et la formation de givre à l'extérieure de la zone antidéflagrante
- Éviter la formation de corrosion sur les tuyauteries et parties métalliques après une opération d'étranglement



### ● Eolien

- Prévenir le risque de corrosion dans les turbines éoliennes



## Traitement de surfaces et revêtements industriels

### ● Peintres industriels

- Éviter la corrosion et la détérioration des structures après la phase de décapage/sablage
- Permettre une bonne adhérence de la peinture



## BTP

### ● Ouvrages d'art

- Maintenir un niveau d'humidité faible afin d'éviter la corrosion lors des opérations de maintenance dans les cavités techniques

### ● Séchage de surfaces

- Séchage de dalle béton

### ● Réservoirs d'eau

- Protéger contre la condensation



## Construction et réparation navale

- Éviter la corrosion et contrôler l'environnement durant les phases d'application et de traitement de surfaces
- Garantir l'adhérence



## Agroalimentaire

### ● Atelier de production et de stockage

- Séchage de denrées
- Surcroît d'activité
- Séchage après lavage à grande eau
- Stockage temporaire



## Pharmaceutique

- Prototypage
- Salle sèche temporaire

# Solutions de séchage et de déshumidification pour les industries



## Étude & conception, fabrication, mise en service, solutions temporaires et maintenance

**DESSICA** est l'entreprise de référence sur le marché européen dans la maîtrise des techniques de l'air sec et de ses applications industrielles.

Nous proposons une approche globale des besoins allant de la conception de la solution jusqu'à la mise en service des équipements.

Notre entreprise est agile et innovante avec une approche tournée vers la satisfaction des clients. Nous sommes une entreprise engagée dans la transition écologique avec une démarche RSE forte et des actions en faveur de l'écoconception de nos produits et l'économie d'énergie.

La forme juridique choisie de société coopérative (scop) repose sur une culture d'entreprise bienveillante qui contribue à l'engagement et à l'implication de chaque salarié.



**DESSICA**  
les techniques de l'air sec

605 allée des Filiéristes,  
Parc d'activités de Fétan,  
01600 Trévoux France

Tél: +33 (0)4 74 08 70 25  
location@dessica.fr



**D** ●

Location

**dessica.fr**