

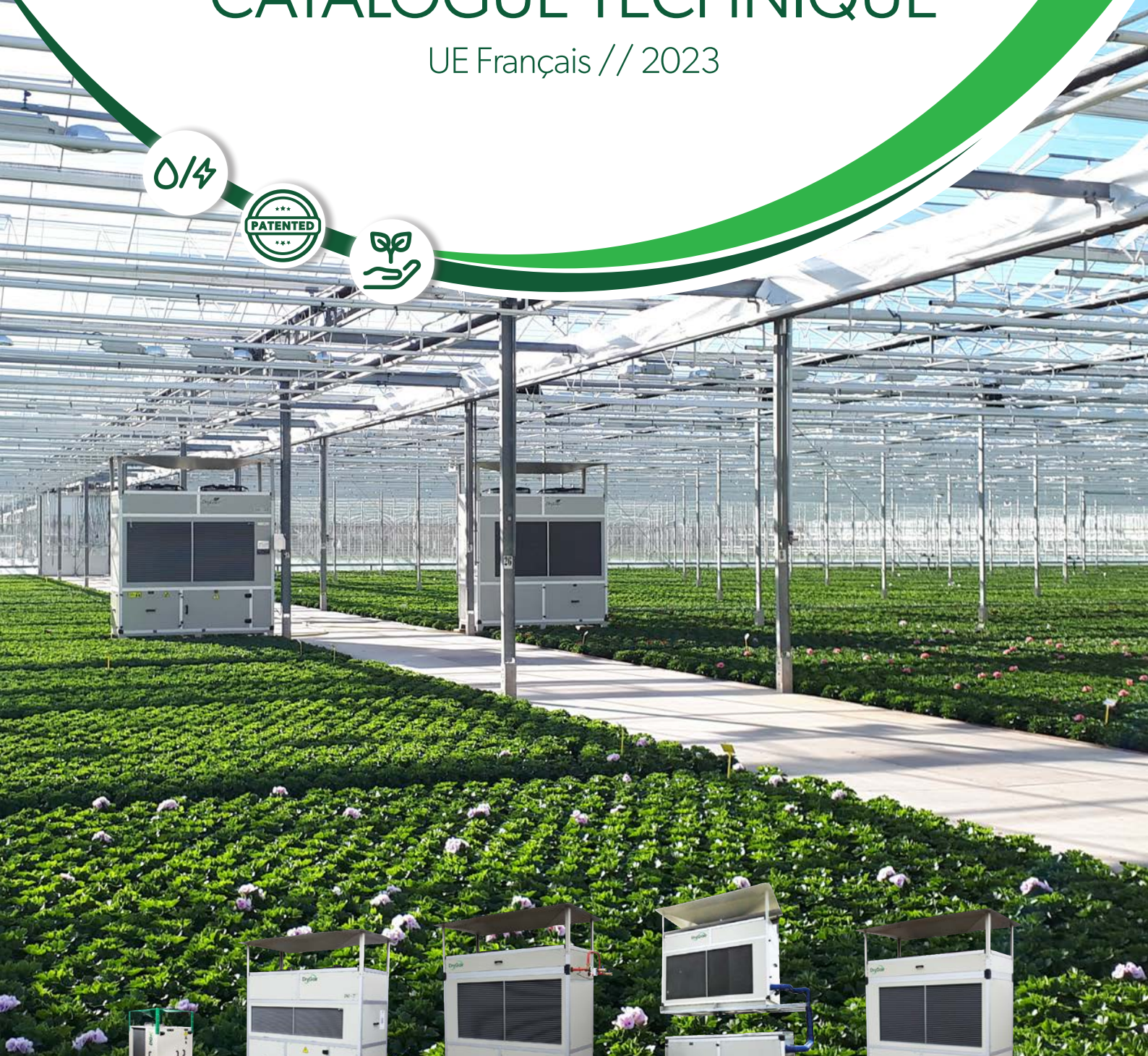


DryGair

CATALOGUE TECHNIQUE

UE Français // 2023

0/4



Caractéristiques de DRYGAIR



Conçu pour l'agriculture

Toutes les unités DryGair sont conçues pour des conditions de culture optimales.



Circulation de l'air

Dispersion de l'air à 360° pour une uniformité climatique.



Haute efficacité (Litre/kW)

L'efficacité de DryGair se mesure en litres d'eau condensée par kW.



Compatible avec ordinateur de contrôle climat

Compatible avec les systèmes de contrôle climat existants / supplémentaires



Intégration simplifiée

Possibilité de placements flexibles dans l'installation de culture et mise en place facile "plug and play".



Automatisation

Les réglages automatisés du contrôle de l'humidité réduisent les efforts nécessaires à l'optimisation de l'humidité relative.



Flexibilité

Les unités Split offrent un positionnement dynamique et personnalisable dans l'installation de culture, ce qui permet d'optimiser l'espace.



Contrôle de la température

L'unité offre des fonctions de chauffage et/ou de refroidissement. Toutes les fonctions de chauffage et de refroidissement requièrent une source externe d'eau chaude ou froide.



Télécommande et écran d'affichage

L'unité dispose d'une télécommande et d'un écran externe pour faciliter l'accès et la configuration.



Répartiteur d'air réglable

La hauteur du module de distribution d'air est réglable. Les panneaux latéraux amovibles permettent un positionnement central ou en angle.



Compact

Des unités de petite taille, conçues pour une efficacité maximale de l'espace dans les petites installations de culture.



Conçues pour les espaces intérieurs

Les unités destinées à être utilisées à l'intérieur sont conçues pour offrir des performances optimales dans les conditions de culture habituelles de 27°C et 60 % d'humidité relative.



Facile à nettoyer - Conforme aux BPF

Les unités dotées d'un bac d'évacuation amovible et d'un accès facile pour le nettoyage permettent aux producteurs de se conformer pleinement aux exigences des BPF.



DG-X UE 50Hz



Eau condensée
16 L/H



Circulation de l'air
~8,000 M³/H



Technologie
brevetée



Notre nouvelle unité dédiée aux salles de culture, salles de séchage et serres de petite taille, en intérieur. Cette unité compacte vise à gérer les conditions dynamiques des installations de culture en intérieur, telles que l'allumage et l'extinction des lampes ainsi que les fluctuations de température. Petit et cubique, le DG-X est doté d'un répartiteur d'air réglable, qui être configuré pour être placé au centre ou en angle. La hauteur est également réglable. Il peut également être aisément suspendu ou déplacé sur des roulettes, offrant ainsi des options de placement et une gestion de l'espace extrêmement souples. **DG-X** présente tous les avantages de nos grands déshumidificateurs, dans un format plus petit.



Circulation de l'air



Télécommande et écran
d'affichage



Répartiteur d'air réglable



Compact



Conçues pour les
espaces intérieurs



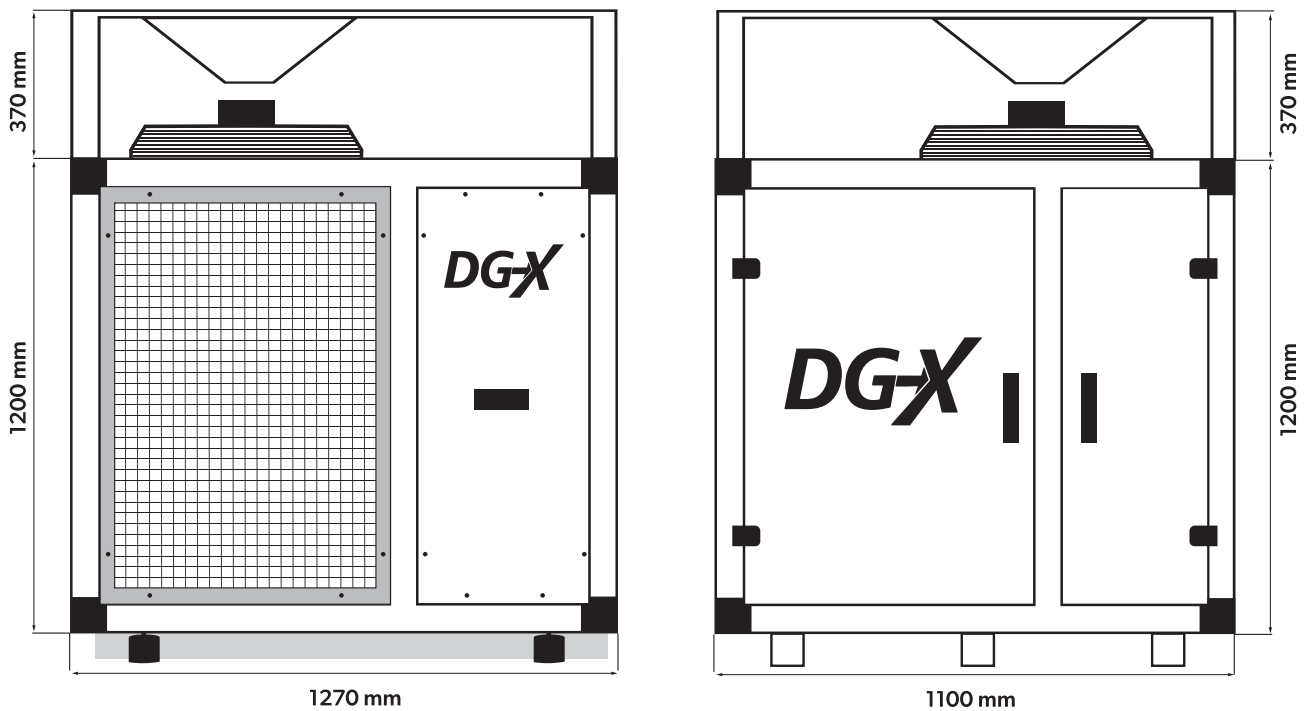
Facile à nettoyer -
Conforme aux BPF

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|---|--|
| Largeur | 1 270 mm |
| Longueur | 1 100 mm |
| Hauteur | 1 200 mm (1 570 mm avec module de distribution d'air) |
| Poids | ~370 kg |
| Optimum opérationnel | 15°C - 35°C |
| Condensation de l'eau @26.6°C ,60% RH | 16 L/h |
| Eau condensée Efficiency | 3.3 L/kWh |
| Flux d'air | ~8 000 m ³ /h |
| Consommation électrique | 4.2 kW |
| Besoin électrique | 3 phases, 400V, 50 Hz I(Oper. max) = 21 amp |
| Type de réfrigérant | R513A |



DG-X 50 Hz - Schémas techniques



OPTIONS DISPONIBLES

- | | | |
|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Grille de protection | <input checked="" type="checkbox"/> Résistance aux produits chimiques et au soufre | <input checked="" type="checkbox"/> Filtre à air |
| <input checked="" type="checkbox"/> Insonorisation | <input checked="" type="checkbox"/> Roues / Roulettes | |



DryGair

DÉSHUMIDIFICATEURS HORTICOLES
La nouvelle façon de cultiver



DryGair Energies Ltd, 8 Hamenofim St., Herzliya - Israël, 46733
Tél. +972-9-773-0980 | sales@drygair.com | drygair.com



Obtenez des
conseils d'experts