

DanX1 HP

Déshumidificateur gainable double flux 1250 m³/h maxi

Ventilation double flux piscine à double échangeur et pompe à chaleur intégrée

Le DanX 1 HP de DANTHERM est une solution complète qui offre un confort intérieur exceptionnel avec une consommation d'énergie très faible.

[Recevez votre devis personnalisé.](#)

[Ce déshumidificateur gainable double flux haut de gamme est conçu pour déshumidifier, chauffer, rafraîchir et ventiler une piscine ou un spa intérieur, ainsi que tous les autres locaux humides.](#)

Assurer une ambiance saine est l'élément le plus important pour un matériel de ce type, il préserve la santé des utilisateurs grâce à un parfait renouvellement d'air hygiénique. Le coût de l'énergie ne cessant d'augmenter, le DanX 1 HP [DANTHERM](#) s'avère être la solution la plus économique à l'usage.

Toute la conception du DanX 1 HP de [DANTHERM](#) a été pensée pour réduire la consommation d'énergie à son minimum, tous les composants ont été sélectionnés pour assurer pérennité et hautes performances. Le système permet de fonctionner jusqu'à 100 % d'air neuf. Un double échangeur à plaques offre jusqu'à 95 % d'efficacité thermique et des ventilateurs basse consommation à nouvelle technologie EC et compresseurs à haute efficacité assurent une consommation d'énergie la plus basse possible.

- Haute qualité de fabrication et très faible consommation d'énergie
- Solution complète pour un confort optimal
- Jusqu'à 100% d'air extérieur et free-cooling en été
- Double échangeur offrant jusqu'à 95% de rendement
- Moteurs à nouvelle technologie EC
- Protection anti-corrosion
- Unité ultra-compacte avec batterie eau chaude et contrôle intégrés
- Souplesse d'installation grâce à plusieurs possibilités de raccordement
- Thermostat de dégivrage inclus
- Protocole de communication ModBus de série
- Filtration F7 sur la piscine & F5 sur l'air neuf
- Régulation et sondes d'hygrométrie et de température intégrées

DanX'1 est équipée de série avec des registres d'air neuf à fermeture automatique par manque de courant, évitant ainsi le refroidissement du local en cas de coupure électrique.

DANTHERM DanX est fabriquée dans une usine certifiée ISO 9001 et [ISO 14001](#)

La norme [ISO 14001](#) est la norme internationale concernant le management de l'environnement, elle apporte les garanties en matière de maîtrise des impacts environnementaux dans l'entreprise.

Caractéristiques générales :

Filtre à air	F7
Débit d'air	1000 m ³ /h
Alimentation électrique	230 V (Ph+N)
Puissance électrique	1,73 kW
Intensité	7.7 A
Débit d'air minimum	1000 m ³ /h
Déshumidification à 30°C - 54% H.R.	7 kg/h
Déshumidification à 28°C - 60% H.R.	168 L/jour
Fluide frigorigène	R407C



Masse de fluide frigorigère 1 kg

Dimensions et poids :

Hauteur 1750 mm

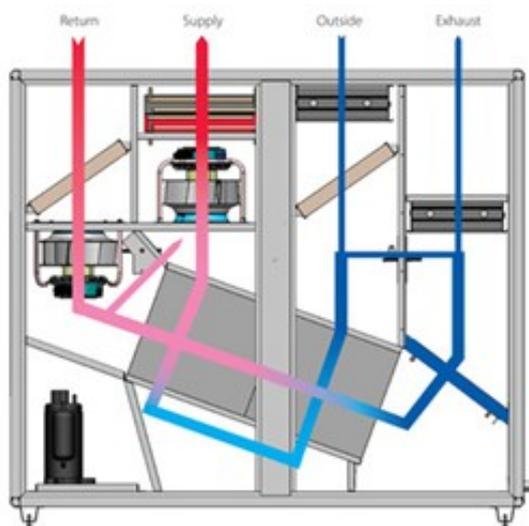
Largeur 515 mm

Longueur 1570 mm

Poids 279 kg

Limites de fonctionnement :

Débit d'air 500 - 1250 m³/h



Dan'X existe en deux versions :

Gauche : Raccordement de la piscine à gauche

Droite : Raccordement de la piscine à droite