

DÉSHUMIDIFICATEUR POUR PISCINE

CDP



GECO

SPÉCIALISTE DU TRAITEMENT DE L'AIR

CDP 40-50-70

DÉSHUMIDIFICATEUR POUR PISCINE

UN DESIGN FONCTIONNEL AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

GECO a développé une nouvelle gamme de déshumidificateurs CDP destinée aux propriétaires de piscines et de spas d'intérieur.

Les nouveaux déshumidificateurs se caractérisent par un design exclusif qui se fond élégamment dans tous les intérieurs.

En ligne avec la tradition GECO, ils ont en outre été développés avec un souci de qualité, de fonctionnalité et d'économie d'énergie. Les déshumidificateurs CDP sont munis de ventilateurs EC proposant de très faibles consommations d'énergie et de compresseurs très performants. Les unités CDP proposent à présent une télécommande sans-fil de dernière génération ainsi que des options de surveillance qui contribuent à minimiser au maximum les consommations d'énergie.



Version CDP(T) à encastrer dans le mur



Version CDP à installer dans le local de la piscine en montage mural ou installation au sol

POURQUOI CHOISIR LES DÉSHUMIDIFICATEURS POUR PISCINE ?

- Fabrication danoise
- Très faible niveau sonore
- Efficacité énergétique et longue durée de vie
- Produits fiables
- Utilisation exclusive de composants de haute qualité
- Télécommande sans fil de dernière génération
- Meilleure filtration de l'air
- Design danois
- Experts: Dantherm a plus de 50 ans d'expérience dans le design et la fabrication de solutions de traitement de l'air

CDP	CDP 40	CDT(T) 40	CDP 50	CDP(T) 50	CDP 70	CDP(T) 70
DÉBIT D'AIR (M ³ /H)	400	400	680	680	900	900
CAPACITÉ DE DÉSHUMIDIFICATION À 28°C et 60% HR	34	34	52	52	69	69
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE (V)	1x230/50 Hz					
NIVEAU SONORE (DB(A))*	46	43	47	44	50	47
PLAGE DE SERVICE (% HR)	40-100	40-100	40-100	40-100	40-100	40-100
PLAGE DE SERVICE (°C)	10-36	10-36	10-36	10-36	10-36	10-36
HAUTEUR (MM)	770	700	770	700	770	700
LARGEUR (MM)	1010	998	1160	1148	1495	1483
PROFONDEUR (MM)	326	304	326	304	326	304
POIDS (KG)	56,5	57,5	65	66	75,5	77,5

CDP 40-50-70

DÉSHUMIDIFICATEUR POUR PISCINE

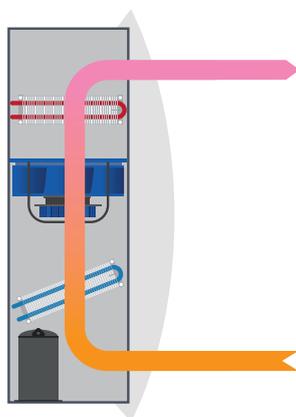
UN DESIGN FONCTIONNEL AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

PROTECTION CONTRE LA CORROSION

Les déshumidificateurs pour piscine CDP GECO sont conçus pour résister à l'environnement agressif des piscines. Toutes les pièces métalliques et les surfaces internes sont revêtues de peinture cuite au four avant leur assemblage. Les serpentins de l'évaporateur et du condenseur sont fabriqués en aluminium avec revêtement époxy. Protection conforme à la norme EN/ISO 12944-2, classe de protection C4.

COMMENT ÇA MARCHE

Les déshumidificateurs pour piscine CDP font circuler l'air humide de la piscine à travers un évaporateur, éliminent l'humidité et renvoient de l'air sec et chaud dans le hall de la piscine



Les déshumidificateurs pour piscine CDP permettent ainsi de maintenir un taux d'hygrométrie constant et de maintenir les coûts de chauffage le plus bas possible.

OPTIONS DE COMMUNICATION

Les déshumidificateurs CDP 40-50-70 sont équipés d'un port RS 485 pour la communication BMS, d'un port USB pour PC Tool et sont préparés pour la communication par Internet.

TÉLÉCOMMANDE SANS FIL DRC1

Cette télécommande sans fil permet de relever et de régler les valeurs relatives de l'humidité, à la température et fonctionnement des batteries de chauffage. De plus, il est également possible de régler en fonction d'un taux d'hygrométrie défini l'activation du ventilateur d'extraction d'air. La télécommande peut être verrouillée afin d'éviter toute modification intempestive des réglages.



Télécommande sans fil DRC1

ACCESSOIRES

- Télécommande DRC1
- Pieds de montage au sol
- Batterie eau chaude
- Vanne pour batterie eau chaude
- Batterie de chauffage électrique
- Ventilateur d'extraction d'air
- Pièce intermédiaire pour remplacement d'un déshumidificateur encastrable
- Grilles aluminium avec manchettes de passage pour les murs

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Très faible niveau sonore
- Très faible consommation d'énergie
- Les serpentins de l'évaporateur et du condenseur sont dotés d'un revêtement époxy
- Les pièces métalliques sont revêtues de peinture cuite au four avant leur assemblage
- Télécommande sans fil, DRC1
- Sonde d'hygrométrie et de température intégrée (MARCHE/ARRÊT)
- Communication BMS (Modbus)
- Port USB pour PC Tool
- Branchement pour alimentation électrique simplifié (nécessite pas l'ouverture de l'unité)
- La LED affiche différentes couleurs en fonction du mode de fonctionnement



UN ENVIRONNEMENT CONFORTABLE QUELQUE SOIT LE CLIMAT AMBIANT

Fondée en 1978, la société familiale GECO s'est spécialisée dans le traitement de l'air sur 3 axes : la déshumidification, la ventilation et les solutions de chauffage pour piscines.

La qualité de nos produits, l'expérience de nos techniciens-conseils, l'important stock permanent de produits et pièces ont contribué au développement de la société.

L'économie d'énergie, la réduction des gaz à effet de serre et la santé des personnes sont les éléments de la philosophie de la société GECO depuis plus de 40 ans.

Ainsi, GECO Déshumidification commercialise des produits de qualité et de haute performance qui vont permettre d'importantes économies d'énergie et de contrôler le taux d'hygrométrie pour un confort optimal des personnes et la préservation des matériaux.

GECO Ventilation, soucieuse d'optimiser les économies d'énergie, propose une gamme complète de VMC double flux domestique et tertiaire de haute qualité et performante ayant un objectif commun : la récupération et l'optimisation d'énergie.

GECO

SPÉCIALISTE DU TRAITEMENT DE L'AIR

2A rue de l'Embranchement
67116 REICHSTETT
FRANCE
Tel. +33 (0)3 88 18 11 18
Fax +33 (0)3 88 20 51 33
contact@geco.fr

geco.fr