



SÉRIE NE



Déshumidificateurs Seresco Série NE  
La référence en matière de contrôle des natatoriums



**« Notre rêve était de créer le déshumidificateur le plus avancé technologiquement, de la plus haute qualité et le plus fiable possible ». déshumidificateur le plus fiable possible ».**

## Imaginez

...un déshumidificateur contrôlé en usine 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 via Internet pour garantir des performances optimales pendant toute la durée de vie de l'appareil

...un déshumidificateur qui protège tous les composants critiques de la corrosion en les isolant du flux d'air de la piscine dans un vestibule séparé

...des ventilateurs ultramodernes, résistants à la corrosion, ultra-efficaces et silencieux qui maximisent le débit d'air et minimisent le bruit, sans courroies ni poulies à user ou à ajuster

...des armoires compactes qui offrent le nec plus ultra en matière d'accessibilité, de configuration des armoires et de raccordement des gaines. d'accessibilité, de configuration de l'armoire et de flexibilité dans le raccordement des gaines

...un fabricant de déshumidificateurs suffisamment confiant pour offrir une garantie d'un an sur la main-d'œuvre en plus d'une garantie de deux ans sur les pièces

*C'est ce que nous avons imaginé  
...en créant nos déshumidificateurs de la série NE*

## Déshumidificateurs de la série NE

Les déshumidificateurs de la série NE ont propulsé Seresco à l'avant-garde de l'industrie de la déshumidification. Nous étions déterminés à construire non seulement un déshumidificateur amélioré, mais un déshumidificateur qui soit meilleur dans tous les domaines possibles - et nous l'avons fait !

Des plus petits détails que d'autres négligent aux aspects les plus critiques de l'ingénierie et de la sélection des composants, nos déshumidificateurs NE établissent véritablement la norme de l'industrie en matière de performance, de fiabilité et de valeur.

Ajoutez à cela notre technologie WebSentry révolutionnaire en tant que caractéristique standard, et vous obtenez des performances contrôlées en usine 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, soutenues par une garantie inégalée.

surveillé en usine 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, et couvert par une garantie inégalée de deux ans sur les pièces et d'un an sur la main d'œuvre.

Pour les installations nécessitant une déshumidification de 10 à 100 livres par heure et un traitement de l'air de 650 à 8 000 CFM, notre série NE offre des caractéristiques qui surpassent celles de la concurrence.

NE offre des caractéristiques qui battent la concurrence haut la main - à chaque fois !

## Ressources en ligne de Seresco sur la conception de piscines

Vous cherchez des conseils, des astuces et des listes de contrôle pour la conception d'un natatorium ?

Le guide de conception de natatorium de Seresco est disponible en ligne pour une référence instantanée ainsi qu'en format PDF téléchargeable à partir de notre site Web. de référence instantanée ainsi qu'en format PDF téléchargeable à partir de notre site Web.

Seresco offre également une vidéo de formation professionnelle en ligne sur la conception des natatoriums ainsi qu'un certificat PDH pour les participants qui regardent notre présentation non commerciale de 52 minutes.

Pour des ressources précieuses sur la conception des piscines et la vidéo de formation PDH, visitez le site : [SerescoDehumidifiers.com](https://serescodehumidifiers.com)



## Avantages de la série NE

- Fonctionnalité standard de surveillance et de contrôle par Internet WebSentry
- Système de contrôle CommandCenter
  - Panneau de commande à écran tactile sophistiqué
  - Le panneau de commande à distance peut être installé à une distance de 1 000 pieds.
  - Transducteurs de pression de réfrigération à l'aspiration et au refoulement d'aspiration et de refoulement - unique à Seresco
- Le vestibule mécanique à l'extérieur du flux d'air facilite l'entretien et protège les composants de la corrosion.
- Serpents entièrement trempés pour une protection totale contre la corrosion - pas seulement les ailettes !
- Ventilateurs de plénum à entraînement direct et inclinés vers l'arrière pour les soufflantes d'air d'alimentation
  - Pressions statiques plus élevées, fonctionnement plus silencieux, plus grande efficacité énergétique
  - Moteurs ECM ou variateurs de fréquence disponibles
- Configurations en miroir disponibles pour tous les modèles pour une flexibilité d'installation maximale
- Les modèles NE 2 à 7 passent par une porte de 30 pouces. ce qui les rend idéaux pour une mise à niveau.
- Accès à l'entretien sur les deux côtés pour les installations étroites
- Plusieurs options de raccordement de l'air d'alimentation pour une flexibilité maximale de l'installation
- Options de rejet de la chaleur pour la climatisation : condenseur extérieur ou refroidissement par fluide (refroidisseur sec, tour de refroidissement, eau glacée)
- Système de conditionnement d'air extérieur disponible en tant que produit standard !
  - Isolation de 2 pouces, construction à double paroi, pare-pluie au-dessus des portes, conception en bordure de toit ou en dalle
- Voyants sur les récepteurs pour faciliter la charge des systèmes split sur le terrain
- Protection du compresseur : arrêt de la pompe, chauffage du carter, contrôle de la tension, accumulateur d'aspiration, séparateur d'huile, contrôle de l'huile.
- Raccordement de l'air extérieur pour la ventilation minimale exigée par le code, avec filtre et registre à réglage manuel.



## NE Series

- Chauffage optionnel de l'eau de la piscine à partir de la chaleur résiduelle du compresseur
- Batteries de chauffage de l'air auxiliaire : eau chaude, électrique, gaz
- Diverses options de ventilation et de récupération de chaleur pour NE-008 et plus



Voir les détails, les vidéos et plus encore :  
<https://serescodehumidifiers.com/fr/produits/serie-ne-compact/>



## WebSentry® pour une tranquillité d'esprit absolue

Notre service de surveillance WebSentry® redéfinit le concept de service et d'assistance en usine. de service et d'assistance en usine en surveillant, analysant et signalant à distance toutes les fonctions critiques de votre déshumidificateur, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, en temps réel via Internet. Il permet également un accès et un contrôle à distance sécurisés par l'usine ou le personnel de service autorisé.

Pour en savoir plus et le voir à l'œuvre, rendez-vous sur le site de SerescoDehumidifiers : [SerescoDehumidifiers.com/WebSentry](https://serescodehumidifiers.com/WebSentry)

- Rapport en ligne robuste des données de performance en temps réel
- Standard sur tous les déshumidificateurs Seresco
- Connexion Ethernet simple et prête à l'emploi, WiFi/cellulaire en option
- Accès et contrôle sécurisés via un ordinateur, une tablette ou un téléphone intelligent
- La connexion active la garantie prolongée de 1 an sur la main d'œuvre
- Les techniciens de l'usine ou du service autorisé ajustent les performances de l'unité à distance. à distance les performances de l'unité
- Surveillance automatisée des performances Seresco Sentinel avec des alertes de problèmes, des rappels de service et des données de performance envoyées par courriel

# Réputé pour être à la pointe de l'industrie

## Technologie et innovation

Seresco construit chaque déshumidificateur avec une technologie et des caractéristiques qui établissent la norme de l'industrie en matière de performance, de fiabilité et de valeur. de l'industrie en matière de performance, de fiabilité et de valeur. Pour des applications allant des petits spas d'intérieur aux grands parcs aquatiques, nous fabriquons la gamme de produits la plus large et la plus complète qui soit. Comparez-nous à la concurrence et vous comprendrez immédiatement pourquoi nous sommes le premier choix des clients exigeants !



### Conception supérieure du système

Série Protocol avec jusqu'à 85% de charge de réfrigérant en moins

- Contrôle de la pièce le plus doux et le plus stable de l'industrie
- Installation la plus simple et la plus rentable possible
- Coûts de fonctionnement et d'entretien les plus bas
- Durée de vie la plus longue de tous les déshumidificateurs de piscine

Conception ultra-compacte

- Deux fois la capacité dans la moitié de l'encombrement (série 200)
- Conceptions rétrofit pour l'assemblage sur site
- Conception flexible des armoires pour l'alimentation en air et l'accès aux services
- Options de systèmes monoblocs ou biblocs

Performance supérieure du compresseur

- Les technologies avancées de contrôle et de surveillance de la pression de réfrigération, uniques à Seresco, assurent un fonctionnement optimal du compresseur et la protection de l'environnement. fonctionnement et la protection du compresseur



### Systèmes de contrôle avancés

Technologie WebSentry

- Rapport en ligne robuste des données de performance en temps réel
- Seresco Sentinel, surveillance des performances 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7
- Démarrage supervisé par l'usine et assistance via Internet
- Maintenance automatisée et alertes système par e-mail
- Accès et contrôle par navigateur et téléphone intelligent

Garantie complète WebSentry

- Garantie inégalée d'un an sur la main d'œuvre (2 ans sur les pièces)

Systèmes de contrôle CommandCenter

- Le contrôleur le plus sophistiqué et le plus puissant de l'industrie, contrôlant plus de 100 paramètres de performance
- Connectivité BACnet, LonWorks et Modbus

Capteurs de pression de réfrigérant intégrés

- Surveillance 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 des pressions critiques d'aspiration et de refoulement pour garantir une performance optimale du système



### Efficacité énergétique exceptionnelle

Ventilateurs à entraînement direct

inclinés vers l'arrière à entraînement direct

- Puissants, silencieux, efficaces, fiables
- Pas de courroies à ajuster, à user ou à remplacer
- Moteurs ECM ou VFD
- Permet l'installation en usine d'un chauffage d'air auxiliaire

Systèmes de recyclage de l'énergie

- Chauffage gratuit de l'eau de la piscine grâce à l'énergie recyclée
- Récupération de chaleur sur l'air de ventilation



### Résistance maximale à la corrosion

Vestibule mécanique séparé

- Pratiquement tous les composants sont hors du flux d'air corrosif

Serpentins entièrement trempés

- 100% protégés contre la corrosion

Conception, finitions et composants résistants à la corrosion



### Facile à entretenir

Vestibule mécanique Flux d'air extérieur - Sur toutes les unités

- Facile à entretenir même pendant le fonctionnement de l'unité

Analyse et contrôle à distance WebSentry

- Capacité d'analyse et de maintenance instantanée en usine via Internet
- Journaux de performance détaillés disponibles en ligne
- Les techniciens de maintenance disposent d'un téléphone intelligent et un contrôle par téléphone intelligent

