



## Série NE Compact

### Description

**Notre rÃªve Ã©tait d'ramener notre dÃ©shumidificateur le plus avancÃ© technologiquement, de la plus haute qualitÃ© et le plus fiable Ã  un niveau supÃ©rieur.**

NOUVELLE SÃ?RIE NE

### Imaginez

- Un dÃ©shumidificateur « compact » qui tient ses promesses, avec lâ??un des plus petits encombrements de lâ??industrie.
  - Il est possible de faire passer jusquâ?? 7 tonnes de capacitÃ© par une porte standard de 32 pouces pour les applications de modernisation. (56 1/4 po de largeur, 36 1/4 po de longueur et 31 1/2 po de hauteur).
- Des versions Ã  deux Ã©tages sont disponibles pour augmenter la capacitÃ© sans sacrifier lâ??espace de plancher de la salle des machines.
- Prix de base concurrentiel.
- MÃ?mes caractÃ©ristiques standard, avec de nouveaux avantages Ã©tonnantes et des options exclusives.

### Voici comment nous avons procÃ©dÃ©.

SERESCO

# Un déshumidificateur compact et puissant pour piscines intérieures

La série NE Compact est notre déshumidificateur de piscine intérieure le plus avancé à ce jour pour les piscines intérieures de petite et moyenne taille nécessitant une capacité de 2 à 16 tonnes. En plus des caractéristiques standard essentielles que vous attendez d'un équipement de déshumidification de précision, le NE Compact est également doté de nouvelles caractéristiques et options exclusives qui dépassent toutes vos attentes.

## Exclusivité pour le NE Compact

Nous ne voulions pas seulement concevoir un déshumidificateur qui représente 40% du volume des unités standard à un prix plus compétitif ; nous voulions aller plus loin. C'est pourquoi le NE Compact a et seulement le NE Compact a offre ces options supplémentaires.

- Chauffe-eau de piscine en titane ultra-résistant à la corrosion, de taille normale, à débit constant et modulant.
  - Redirige jusqu'à 100 % de la chaleur générée par le processus de déshumidification à l'aide d'un câble important : en réduisant vos factures d'énergie.
  - Il se branche directement sur la boucle de circulation principale de la piscine, offrant ainsi une solution simple de chauffage de l'eau de la piscine qui permet de rationaliser des économies.
- Une chaudière compacte à montage direct (en acier inoxydable 409) est disponible pour le chauffage des locaux.

## Vous avez des questions ? Contactez nous

[Contactez nous](#)

- [FAITS MARQUANTS](#)
- [CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES](#)
- [Options](#)
- [CARACTÉRISTIQUES STANDARD](#)
- [téléchargements](#)

- La modulation de la batterie de réchauffage et du chauffage de l'eau de la piscine permet d'obtenir des conditions ambiantes stables à une nouvelle référence dans l'industrie !
- Efficacité énergétique accrue grâce à une nouvelle conception de serpentins qui augmente l'efficacité de l'élimination de l'humidité tandis que la performance du ventilateur est maximisée en réduisant la chute de pression de l'air.
- Nouvelle chaudière à gaz ultra-compacte en option pour le chauffage de l'air auxiliaire avec les unités de 4 à 7 tonnes, avec débit d'air en boucle (emballée ou expédiée séparément). L'eau chaude et le chauffage électrique sont également disponibles pour toutes les unités.

- 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.
  - Les transducteurs de pression de régulation peuvent être surveillés via WebSentry à une unique Seresco.
- Le vestibule monocanique à l'extérieur du flux d'air protège toutes les commandes de régulation de la corrosion et facilite l'entretien.
- Les serpents revêtus d'electrofine, à la pointe de l'industrie, offrent une protection totale contre la corrosion à pas seulement les ailettes !
- Ventilateurs de plenum à entraînement direct, inclinés vers l'arrière, avec moteurs EC pour l'air de soufflage
  - Réglage du débit d'air à partir du panneau de commande
  - Pressions statiques plus élevées, fonctionnement plus silencieux, meilleure efficacité énergétique
- Les modèles NE 2 à 7 passent par une porte de 32 pouces, ce qui les rend idéaux pour les innovations.
- Rejet de la chaleur via un condenseur extérieur ou une boucle de fluide.
- Surveillance et contrôle par Internet WebSentry en standard
- Plusieurs options de raccordement à l'air d'alimentation pour une flexibilité d'installation maximale
- 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, échangeur de chaleur à l'aspiration
- Chauffage optionnel de l'eau de la piscine à partir de la chaleur résiduelle du compresseur
- Raccordement de l'air extérieur pour la ventilation minimale exigée par le code, avec filtre et registre à réglage manuel.

Les fiches techniques ci-dessous représentent des unités entièrement chargées.

- NE-002
- NE-003
- NE-004
- NE-005
- NE-006
- NE-007
- NE-010
- NE-012
- NE-016
- Chauffage de l'air auxiliaire
- Volet motorisé de mise en marche et arrêt de l'air extérieur lié à une horloge intégrée de 7 jours
- Ventilation de l'air extérieur intégrée, avec filtre et registre réglable manuellement
- Surveillance et contrôle par Internet WebSentry
  - Mise en service supervisée par l'usine et assistance via Internet
  - Surveillance des performances de Seresco WebSentry 24 heures sur 24, 7 jours sur 7

- Avertissements de problèmes par courrier électronique
- Accès et contrôle par navigateur
- Accès et contrôle par téléphone intelligent
- Garantie initial de 1 an sur la main-d'œuvre avec la connexion WebSentry
- Garantie de 2 ans sur les pièces
- Système de contrôle CommandCenter avec interface écran tactile en option
  - Le contrôleur le plus sophistiqué et le plus puissant de l'industrie
  - Connectivité BACnet, LON et Modbus intégrée
- Vestibule d'entretien à l'extérieur du flux d'air sur toutes les unités
  - Composants critiques à l'extérieur du flux d'air chloré
  - Efficacité maximale de l'AC, pas de gain de chaleur des composants chauds
  - Facilité d'entretien, même lorsque l'unité est en fonctionnement
- Ventilateurs à entraînement direct, plenum à ailettes inclinées vers l'arrière
  - Silencieux, puissant, efficace, fiable, économique en énergie
  - Pressions statiques plus élevées
  - Fonctionnement plus silencieux et meilleure efficacité énergétique
  - Permet l'installation en usine d'un chauffage d'air auxiliaire
  - Offre une flexibilité maximale pour les options de gaines de soufflage d'air
  - Pas de courroies à ajuster, à user ou à remplacer
- Serpentins entièrement trempés pour une protection à 100 % contre la corrosion à? pas seulement les ailettes !
- Protection extraordinaire du compresseur
  - Transducteurs de pression frigorifique à l'aspiration et au refoulement uniques à Seresco
  - Surveillance 24/7 des pressions critiques d'aspiration et de refoulement
  - pompe à vide, chauffage du carter, contrôle de la tension
  - accumulateur d'aspiration, séparateur d'huile, surveillance de l'huile
- Voyants sur les récepteurs pour faciliter la charge des systèmes split sur le terrain
- Ouvertures flexibles pour l'alimentation et le retour d'air à? possibilit? d'ouvertures multiples
- Le vestibule monocanique situé à l'extérieur du flux d'air facilite l'entretien.
- Configurations en miroir disponibles pour tous les modèles afin de s'adapter aux exigences des conduits.
- Les meilleures armoires de l'industrie
- Climatiseurs extérieurs monoblocs et blocs disponibles, refroidis à l'air ou à sec
- Conception de base compatible avec le toit ou la dalle
- Registre de dérivation de l'evaporateur motorisé pour une charge correcte de l'évaporateur et une efficacité maximale
- Filtres plissés de 2 pouces en standard

## Seresco WebSentry



Déshumidificateurs Seresco Série N  
Les différences en matière de contrôle des  
systèmes.



seresco

**Seresco NE**



# Seresco SÃ©rie NC / NG



Footer Tagline

---

**Seresco**  
**Natatorium Design Guide**



**Seresco**  
**Contractors**

*default watermark*