



# Liste de contrôle pour la vente

NUOS E 110-150

Page 2 de 3

## Adresse d'installation

Nom

Rue

Lieu

Interlocuteur

Téléphone

E-Mail

## Entreprise responsable (K\_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Situation de mise en place

- oui  non Dimensions minimales internes de l'armoire respectées ?  
 Largeur 57 cm / Profondeur 55 cm / Hauteur 190 cm (NUOS E 110) 215cm (NUOS E 150)  
 → effectivement: L = \_\_\_\_\_ P = \_\_\_\_\_ H = \_\_\_\_\_
- oui  non Capacité de charge de la face arrière de l'armoire assurée ? (NUOS E 110 = 165 kg / NUOS E 150 = 211 kg)
- oui  non Suffisamment d'espace au-dessous pour les raccordements sanitaires (au moins 30 cm) ?
- oui  non Les distributions sanitaires se trouvent-elles à l'arrière ?
- oui  non Les distributions sanitaires sont-elles centrées ?

## Lieu d'installation (armoire)

cuisine  corridor  entrée  salle de bain  \_\_\_\_\_

Volume minimum d'air du local 20m<sup>3</sup> → effectivement : \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

Nombre de personnes : \_\_\_\_\_ Contenance de la baignoire: \_\_\_\_\_ l Pommeau de douche : \_\_\_\_\_

## Amenée et évacuation de l'air

- oui  non Possibilité d'aménager des grilles de 46.8 x 7.4 cm en haut et en bas ? (découpe de 45.6 x 6.4 cm)
- oui  non Découpe possible dans le panneau de couverture supérieur ? (nécessaire en cas de hauteur insuffisante de l'armoire)
- oui  non L'installateur est-il informé des travaux projetés ?

## Raccordement électrique

- oui  non Prise de 230V / IPX4 disponible, alimentée 24h/24 ?
- oui  non Faut-il poser une prise de 230V ? (celle-ci doit être protégée par un disjoncteur FI)
- oui  non Le chauffe-eau actuellement en place est-il alimenté en courant à tarif de jour ?

## Écoulement

- oui  non Écoulement disponible ? Si non, une des mesures suivantes est nécessaire :
- Installation ultérieure d'un écoulement  Installation de la pompe à condensat DHE 365-CH

## Remarques

## Conception / faisabilité

**Attention : lors du fonctionnement du NUOS E, 644 watts par appareil sont prélevés dans l'air ambiant, ce qui doit être compensé par le chauffage existant pendant la période de chauffage ou lors d'une rénovation prévue du chauffage.**

### Relevé des données du bâtiment :

Système de chauffage existant :  mazout  gaz  bois  chauffage urbain  Pompe à chaleur

\_\_\_\_\_  
 par le sol  radiateurs  \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ kW                      surface chauffée: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> ③

\_\_\_\_\_ Litres de mazout = \_\_\_\_\_ kW (litres : 265)

\_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> gaz = \_\_\_\_\_ kW (m<sup>3</sup> x 1.1) : 265

\_\_\_\_\_ kWh gaz = \_\_\_\_\_ kW (kWh x 0.1) : 265

\_\_\_\_\_ kg granulés = \_\_\_\_\_ kW (kg x 0.55) : 265

\_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> granulés = \_\_\_\_\_ kW (m<sup>3</sup> x 357) : 265

\_\_\_\_\_ kg bois = \_\_\_\_\_ kW (kg x 0.45) : 265

\_\_\_\_\_ stères bois = \_\_\_\_\_ kW (stères x 204) : 265

\_\_\_\_\_ kg bois haché = \_\_\_\_\_ kW (kg x 0.41) : 265

\_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> bois haché = \_\_\_\_\_ kW (m<sup>3</sup> x 102) : 265

Nombre d'appareils NUOS E 110-150 prévus : \_\_\_\_\_ unités ④

### Calcul de la puissance de chauffage effective requise

Besoin thermique pour l'eau chaude sanitaire : nombre d'appareils ④ \_\_\_\_\_ x 0.644 kW = \_\_\_\_\_ kW

Besoin en puissance de chauffage selon la consommation d'énergie ② \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ kW

(ou puissance de chauffage requise par surface de référence \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> ③ x \_\_\_\_\_ W par m<sup>2</sup>) = \_\_\_\_\_ kW

→ **Puissance de chauffage totale nécessaire** = \_\_\_\_\_ kW

**Puissance de chauffage max. existante** ① = \_\_\_\_\_ kW

### Vérification de la faisabilité

oui  non La source d'énergie restera-t-elle disponible ? (mazout, gaz, etc.)

oui  non Le besoin thermique pour l'eau chaude peut-il être compensé par l'installation de chauffage existante ?

oui  non La puissance de chauffe actuelle peut-elle être augmentée ou le besoin en énergie de chauffage réduit ?  
 (p. ex. par la mise en œuvre de mesures d'économies d'énergie)

oui  non Le projet peut-il être mené plus avant dans les circonstances données ?

**Remarque : pendant la durée de fonctionnement de l'appareil, il peut y avoir un léger refroidissement de l'air ambiant.**

Cette liste de contrôle/cette étude de faisabilité a été enregistrée par :

Domotec SA (Nom : \_\_\_\_\_)                      Date : \_\_\_\_\_

Planificateur / Installateur  
 (Entreprise : \_\_\_\_\_)                      Signature : \_\_\_\_\_