



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 20m³ → effectivement : _____ m³

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 ?

Déroulement

oui non Déroulement disponible ? Si non, une des mesures suivantes est nécessaire :

Installation ultérieure Déroulement 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: _____ m² ③

_____ Litres de mazout = _____ kW (litres : 265)

_____ m³ gaz = _____ kW (m³ x 1.1) : 265

_____ kWh gaz = _____ kW (kWh x 0.1) : 265

_____ kg granulés = _____ kW (kg x 0.55) : 265

_____ m³ granulés = _____ kW (m³ 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

_____ m³ bois haché = _____ kW (m³ 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 _____ m² ③ x _____ W par m²) = _____ 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 : _____