



Checklist per la vendita

NUOS E 110-150

Pagina 2 di 3

Indirizzo impianto

Nome

Via

Luogo

Interlocutore

Téléfono

E-Mail

Ditta installatrice (K _____)

Contesto di installazione

- sì no Disponibile armadio con le necessarie dimensioni interne minime?
Larghezza 57 cm / Profondità 55 cm / Altezza 190 cm (NUOS E 110) 215cm (NUOS E 150)
→ effettivo: L = _____ P = _____ A = _____
- sì no La capacità di carico della parte posteriore dell'armadio è garantita? (NUOS E 110 = 165 kg / NUOS E 150 = 211 kg)
- sì no In basso sufficiente spazio per gli attacchi sanitari (almeno 30 cm) ?
- sì no I distributori sanitari sono posizionati sulla parte posteriore?
- sì no I distributori sanitari sono posizionati al centro?

Luogo di installazione (armadio)

cucina corridoio atrio sala da bagno _____

Volume minimo dell'aria ambiente 20m³ → effettivo : _____ m³

Numero di persone: _____ Volume vasca da bagno: _____ litri Tipo soffione doccia: _____

Amenée et évacuation de l'air

- sì no Possibile il montaggio di una griglia di ventilazione in alto e in basso 46.8 x 7.4 cm? (sezioni 45.6 x 6.4 mm)
- sì no Sezione nel coperchio armadio in alto possibile? (necessario se armadio troppo basso)
- sì no L'installatore è al corrente di questi lavori?

Collegamento elettrico

- sì no Disponibile presa 230 V / IPX4 con rilascio di potenza 24 h?
- sì no Presa 230 V è ancora da installare? (è richiesta protezione FI)
- sì no Finora, il bollitore elettrico esistente viene alimentato da corrente diurna?

Corso d'azione

- sì no Qual è la procedura disponibile? In caso contrario, è necessario adottare una delle seguenti misure:
 Processo di installazione successivo Installazione della pompa per condensa DHE 365-CH

Osservazioni

Progettazione / Fattibilità

Attenzione: durante il funzionamento del NUOS E vengono estratti dall'aria ambiente 644 watt per unità, che devono essere compensati dal riscaldamento esistente durante il periodo di riscaldamento o durante una ristrutturazione programmata del riscaldamento.

Acquisizione dei dati dell'edificio:

Sistema di riscaldamento esistente: olio gas legna calora a distanza pompa di calore

attraverso il pavimento radiatori _____

_____ kW superficie riscaldata: _____ m² ③

_____ Litri di olio = _____ kW (litri : 265)

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

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

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

_____ m³ granuli = _____ kW (m³ x 357) : 265

_____ kg legno = _____ kW (kg x 0.45) : 265

_____ metri cubi legno = _____ kW (metri cubi x 204) : 265

_____ kg legno tritato = _____ kW (kg x 0.41) : 265

_____ m³ legno tritato = _____ kW (m³ x 102) : 265

Numero degli apparecchi NUOS E 110-150 previsti: _____ unità ④

Calcolo della capacità di riscaldamento effettiva richiesta

Fabbisogno termico per l'acqua calda: numero apparecchi ④ _____ x 0.644 kW = _____ kW

Capacità di riscaldamento richiesta in base al consumo energetico ② = _____ kW

(o capacità di riscaldamento richiesta per area di riferimento _____ m² ③ x _____ W per m²) = _____ kW

→ **Potenza termica totale richiesta** = _____ kW

Capacità massima di riscaldamento esistente ① = _____ kW

Verifica della fattibilità

sì no L'attuale fonte energetica rimarrà in essere? (olio, gas, ecc.)

sì no Il riscaldamento esistente è in grado di compensare il fabbisogno termico AC?

sì no La potenza termica attuale può essere aumentata o il fabbisogno di energia termica ridotto? (ad es. attuando misure di risparmio energetico)

sì no Alle premesse attuali è possibile dare seguito al progetto?

Nota: durante il funzionamento dell'apparechio, potrebbe verificarsi un leggero raffreddamento dell'aria nella stanza.

Questa checklist/studio di fattibilità è stata registrata da :

Domotec SA (Nome: _____)

Data : _____

Progettista / Installatore

(Azienda : _____)

Firma : _____