LEY TS-10 LIITE: ASENNUSTODISTUSMALLI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Asiakkaan yhteystiedot** | *Nimi* | *Osoite* |
| *Puhelin* | *Sähköposti* |
| **Putkiasennus** | *Yritys* | *Asentaja* |
| *Varoventtiili \_\_\_\_\_\_\_ bar* | *Järjestelmäpaine \_\_\_\_\_\_\_ bar* |
| *Verkoston lämmönsäätötapa:* manuaalinen O automaattinen O merkki ja malli |
| *Kattilan tyhjennysventtiili* O | *Lattiaviemäri* O |
| *Muuta* |
| **Sähköasennus** | *Yritys**TUKES-nro* | *Asentaja* |
| *Pääsulake \_\_\_\_ A**Pellettijärjestelmän sulake(kkeet) \_\_\_\_\_A* | *Erillinen poltinkytkin*Kyllä O Ei O |
| *Kattilatermostaatti* Toiminta O Kytkentä O Hystereesi \_\_\_\_\_\_ astetta Anturiohjaus O Varaajatermostaatti OLisätietoja: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| *Lämmitysvastukset**Kytketty* O *Ei kytketty* O \_\_\_\_ *kW \_\_\_\_\_ kpl* |
| *Muuta* |
| **Lämmitysjärjestelmä** | *Kattila (+poltin) merkki ja malli* \_\_\_\_\_\_\_ kW |
| *Sarjanumero(t)* |
| *Kuljetin:* spiraaliruuvi O kararuuvi O imusiirto O, kokonaispituus polttimelle \_\_\_\_mRuuviputken materiaalia: metalli O muovi O |
| *Varaaja:*  merkki ja malli tilavuus \_\_\_\_\_ litraa  |
| Järjestelmän käyttöönottopäivämäärä \_\_\_.\_\_\_.201\_\_\_ |
| **Pellettivarasto** | Varaston merkki ja malliTilavuus \_\_\_\_ m3 , täyttöliitin halkaisija \_\_\_\_\_ mm ja pituus \_\_\_ m Poistoputki halkaisija \_\_\_\_ mm ja pituus \_\_\_mSiilon sijainti \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Pohjan malli; kartio O V-pohja O W-pohja O Tasapohja O Varaston sulkuluukku O  |
| **Hormi** | Pituus \_\_\_\_\_\_ m Halkaisija \_\_\_\_\_ mmHormin kunto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hormiliitos; liitososa \_\_\_\_ m mutka(t) 45 astetta \_\_\_ kpl, 90 astetta \_\_\_ kpl eristetty OHormikiinnitys: asennuskulma \_\_\_ astetta, muuraus ok? O palovilla OVedonrajoitin O , säädetty \_\_\_\_\_\_\_ Pa |
| **Paloturvallisuus** | *Palo-osastointi*Pellettivarasto EI \_\_\_\_\_ Kattilahuone EI \_\_\_\_\_\_*Palo-osastojen läpiviennit*Ruuviputki: palomansetti O väh. 30 cm metalliputki seinäpintojen yli OImuriletkut: palomansetti O väh. 30 cm metalliputki seinäpintojen yli O*Paloturvalaitteet*Ilmatiivis sulkusyötin O Sulava pudotusletku O Elektroninen ylilämpöanturi O Autom.jauhesammutin O Muu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **Hybridi** | Klapikattila O Tulisija O Aurinkolämpökeräimet O \_\_\_ m2 Öljykattila O \_\_\_ kW Vesi-ilmalämpöpumppu O \_\_\_kW Maalämpöpumppu O \_\_\_kWLisätietoja, mm yhteinen ohjausjärjestelmä: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **Lisätietoja** |  |

Liite: Käyttöönotto- ja käytönopastuspöytäkirja

|  |  |
| --- | --- |
| **Savukaasumittaus** | *Savukaasun lämpötila \_\_\_\_\_\_\_\_\_astetta C CO \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ppm**CO2 \_\_\_\_\_\_\_\_ O2 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ali-/ylipaine \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Pa* |
| **Sähkömittaus** | *Eristysvastus \_\_\_\_\_ ???????* |
| **Hormi** | *Hormin tiiviys**Hormin/liitososan pintalämpötila \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ astetta* |
| **Päivämäärä ja allekirjoitukset** | *Olen tällä päivämäärällä vastaanottanut ko. lämmitysjärjestelmän käyttöönotto-opastuksen*Asiakas Paikkakunta PäivämääräAsentaja Paikkakunta Päivämäärä |