|  |  |
| --- | --- |
| **Valmistaja** ***Manufacturer*** | **Osoite** ***Address*** |
|  |  |
| **Yleistiedot / *General data*** |  |
|  | Laitekokonaisuuden nimi*Name of assembly* |  |
|  | Käyttäjä, sijainti*User, location* |  |
|  | Valmistusvuosi*Year of manufacturing* |  |
|  | Laitekokonaisuuden PED-luokka*PED category of the assembly* |  |
|  | Piirustus tai PI -kaavio*Drawing or P&I diagram* |  |
|  | Max / min suunnittelupaine, bar*Max / min design pressure, bar* |  |
|  | Max / min suunnittelulämpötila, °C*Max / min design temperature, °C* |  |
|  | Toimintakuvaus ja riskien arviointi*Description of operation and assessment of risks* |  |
|  |  |
| **Varolaitteet / *Safety devices*** |  |
|  | Kapasiteetti, kg/s*Capacity, kg/s* |  |
|  | Asetuspaine, bar*Set pressure, bar* |  |
|  |  |
| **Laitekokonaisuuden osat / *Parts of assembly*** | **Tarkemmat tiedot liitteessä /** ***Detailed information in appendix*** |
|  | Painesäiliöt*Pressure vessels* |  |
|  | Kattilat*Boilers* |  |
|  | Putkistot*Pipings* |  |
|  | Varolaitteet*Safety accessories* |  |
|  | Venttiilit*Valves* |  |
|  | Muut paineelliset lisälaitteet*Other pressure accessories* |  |
|  |  |  |
| **Liitosten tarkastus / *Testing of joints*** |  |
|  | Painekoe*Pressure test* |  |
|  | Tiiveyskoe*Tightness test* |  |
|  | NDT |  |
|  |  |
| **Muita huomioita / *Other Issues*** |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Hakemuksessa*In application* | Loppuarvioinnissa *In final assessment* |
| Säiliö tai kattila*Vessel or boiler* | V | PS | TS | Sisältö*Contents* | Luokka *Category* | Moduuli*Module* | Vaatim.muk.vakuutus *Declaration of conf.*  | Valmistaja*Manufacturer* |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |  |   |
| Putkisto*Piping* | DN | PS | TS | Sisältö*Contents* | Luokka *Category* | Moduuli*Module* | Vaatim.muk.vakuutus *Declaration of conf.*  | Valmistaja*Manufacturer* |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |  |   |
| Venttiilit ja muut lisälaitteet*Valves, pressure accessories* | DN | PS | TS | Sisältö*Contents* | Luokka *Category* | Moduuli*Module* | Vaatim.muk.vakuutus *Declaration of conf.*  | Valmistaja*Manufacturer* |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| Varolaitteet*Safety accessories* | DN | PS | TS | Sisältö*Contents* | Luokka *Category* | Moduuli*Module* | Vaatim.muk.vakuutus *Declaration of conf.*  | Valmistaja*Manufacturer* |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |  |   |  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |

DN = Nimelliskoko / *Nominal size*, mm

PS = Suurin sallittu käyttöpaine / *Maximum allowable pressure*, bar

TS = Alin / korkein sallittu lämpötila / *Min / max allowable temperature*, °C

V = Tilavuus / *Volume*, L