

## YDEEVNEDEKLARATION



Nr. CPR-I620-18072025

|   |                                                                                                                 |                                                                   |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1 | Varetypens unikke identifikationskode                                                                           | JØTUL I 620 F, JØTUL I 620 FL,<br>JØTUL I 620 FR, JØTUL I 620 FRL |
| 2 | Tilsluttet anvendelse                                                                                           | Rumopvarmning i beboelsesejendomme                                |
| 3 | Fabrikant                                                                                                       | Jøtul AS<br>Postboks 1411<br>1602 Fredrikstad, Norway             |
| 4 | Bemyndiget repræsentant                                                                                         | -                                                                 |
| 5 | System eller systemer til vurdering og kontrol af konstanden af ydeevnen                                        | System 3                                                          |
| 6 | Harmoniseret standard                                                                                           | EN 16510-2-2:2022                                                 |
|   | Notificeret organ/notificerede organer                                                                          | NB-1235 (DTI)                                                     |
|   | Testrapportnummer                                                                                               | 1235-CPR-ELAB-2279                                                |
| 7 | Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner                                                                         |                                                                   |
|   | Væsentlige egenskaber                                                                                           |                                                                   |
|   | Ydeevner                                                                                                        |                                                                   |
|   | <b>Mekanisk modstand og stabilitet</b>                                                                          |                                                                   |
|   | Bæreevne                                                                                                        | 120 kg                                                            |
|   | <b>Sikkerhed i tilfælde af brand</b>                                                                            |                                                                   |
|   | <i>Beskyttelse af brændbare materialer - afstande afhænger af den anvendte ramme - se manualen for detaljer</i> |                                                                   |
|   | Minimumsafstand til brændbare materialer - under bunden (uden fødder)                                           | $d_B =$ se manualen                                               |
|   | Minimumsafstand til brændbare materialer - front til bund front strålingsområde                                 | $d_F =$ se manualen                                               |
|   | Minimumsafstand til brændbare materialer - loft                                                                 | $d_C =$ se manualen                                               |
|   | Minimumsafstand til brændbare materialer - bagside                                                              | $d_R =$ se manualen                                               |
|   | Minimumsafstand til brændbare materialer - side                                                                 | $d_S =$ se manualen                                               |
|   | Minimumsafstand til brændbare materialer - front til side front strålingsområde                                 | $d_L =$ se manualen                                               |
|   | Minimumsafstand til tilstødende brændbare materialer (fx møbler)                                                | $d_P =$ 1000 mm                                                   |
|   | <b>Hygiejne, sundhed og miljø</b>                                                                               |                                                                   |
|   | <i>Emissioner ved nominel varmeydelse</i>                                                                       |                                                                   |
|   | Emission af kulilte (CO)                                                                                        | 803 mg/Nm <sup>3</sup>                                            |
|   | Emission af nitrogenoxider (NO <sub>x</sub> )                                                                   | 96 mg/Nm <sup>3</sup>                                             |
|   | Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)                                                                   | 47 mg/Nm <sup>3</sup>                                             |
|   | Partikel/støv emissioner (PM)                                                                                   | 30 mg/Nm <sup>3</sup>                                             |
|   | <i>Emissioner ved partiel belastning</i>                                                                        |                                                                   |
|   | Emission af kulilte (CO)                                                                                        | NPD mg/Nm <sup>3</sup>                                            |
|   | Emission af nitrogenoxider (NO <sub>x</sub> )                                                                   | NPD mg/Nm <sup>3</sup>                                            |
|   | Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)                                                                   | NPD mg/Nm <sup>3</sup>                                            |
|   | Partikel/støv emissioner (PM)                                                                                   | NPD mg/Nm <sup>3</sup>                                            |
|   | <b>Sikkerhed og tilgængelighed i brug</b>                                                                       |                                                                   |
|   | <i>Data ved installation på skorsten ved nominel varmeydelse</i>                                                |                                                                   |
|   | Temperatur i røgstud                                                                                            | 358 °C                                                            |
|   | Minimum røgrørstræk                                                                                             | 12 Pa                                                             |

|                                                                                                     |                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Røgmængde                                                                                           | 8,9 g/s                         |     |
|                                                                                                     |                                 |     |
| Data ved installation på skorsten ved partiel belastning                                            |                                 |     |
| Temperatur i røgstuds                                                                               | NPD °C                          |     |
| Minimum røgrørstræk                                                                                 | NPD Pa                          |     |
| Røgmængde                                                                                           | NPD g/s                         |     |
|                                                                                                     |                                 |     |
| Data ved installation på skorsten med hensyn til brandsikkerhed                                     |                                 |     |
| Brandsikkerhed ved installation på skorsten                                                         | T400 G                          |     |
|                                                                                                     |                                 |     |
| Energiøkonomi og termisk effekt                                                                     |                                 |     |
| Termisk effekt og energieffektivitet ved nominel varmeydelse                                        |                                 |     |
| Rumvarmeydelse                                                                                      | 9,0 kW                          |     |
| Varmtvandsydelse (hvis tilgængelig)                                                                 | NPD kW                          |     |
| Virkningsgrad                                                                                       | 77 %                            |     |
|                                                                                                     |                                 |     |
| Termisk effekt og energieffektivitet ved partiel belastning                                         |                                 |     |
| Rumvarmeydelse                                                                                      | NPD kW                          |     |
| Varmtvandsydelse (hvis tilgængelig)                                                                 | NPD kW                          |     |
| Virkningsgrad                                                                                       | NPD %                           |     |
|                                                                                                     |                                 |     |
| Energieffektivitet ved rumopvarmning                                                                |                                 |     |
| Sæsonbestemt energieffektivitet ved rumopvarmning ved nominel varmeydelse                           | 67 %                            |     |
| Energieffektivitet                                                                                  | Energieffektivitetsindeks (EEI) | 102 |
|                                                                                                     | Energieffektivitetsklasse       | A   |
| Elforbrug ved nominel varmeydelse (hvis tilgængelig)                                                | NPD kW                          |     |
| Elforbrug ved partiel belastning (hvis tilgængelig)                                                 | NPD kW                          |     |
| Strømforbrug i standby-tilstand (hvis tilgængelig)                                                  | NPD kW                          |     |
|                                                                                                     |                                 |     |
| Bæredygtig brug af naturressourcer                                                                  |                                 |     |
| Miljømæssig bæredygtighed                                                                           | NPD                             |     |
|                                                                                                     |                                 |     |
| „NPD” (No Performance Determined - ingen ydeevne fastlagt), hvis der ikke er angivet nogen kvalitet |                                 |     |

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Espen Auensen (R&D Manager)

Sted og dato for udstedelse

Fredrikstad  
17.07.2025

Espen Auensen (R&D Manager)