

# YTELSESERKLÆRING

NO 1800-01-21

- |     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
| 1.  | Produkt type:  | System 1800 EW60 Brann vindu  |   |
| 2.  | Produkt ID:  | 1800-01   |   |
| 3.  | Produsent:   | Pyrokno Sverige AB, Hantverkargatan 2<br>334 33 Anderstorp, Sverige |   |
| 4.  | Tiltenkt bruk:   | Vinduer med brannmotstand for bygninger.                            |   |
| 5.  | Certificate No:  | TG 1005   |   |
| 6.  | System for bedømmning<br>og fortløpende kontroll<br>av ytelseserklæring:   | System 1, System 3  |   |
| 7.  | Sertifiseringsorgan:   | Kiwa Sverige AB   |   |
| 8.  | Erklært ytelse: (System 1)<br>Grunnleggende egenskaper<br>Brannmotstand  | Ytelse<br><br>EW60 (Fra begge sider)                                | Klassifiseringsstandard<br>NS-EN 13501-2:2016 |
| 9.  | Erklært ytelse: (System 3)<br>Grunnleggende egenskaper   | Ytelse  | Harmonisert standard                          |
|     | Lydisolasjon   | Rw 46dB / Rw+Ctr 43dB   | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | Lydisolasjon med lydglass  | Rw 49dB / Rw+Ctr 44dB   | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | Person sikkerhet   | 1B1   | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | U-verdi  | 0,82  | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | Lystransmisjon (LT)  | 0,7   | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | Solstrålingsfaktor (g)   | 0,47  | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | Vanntetthet  | E1200   | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | Lufttetthet  | 4   | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
|     | Luftmotstand   | 4   | NS-EN 14351-1:2006+A2:2016                    |
| 10. | Produktytelsen identifisert i punkt 1 og 2 samsarar med erklært ytelse i punkt 8 og 9.<br>Denne ytelseserklæringen er utstedt med eneansvar for produsenten identifisert<br>i punkt 3.<br>Undertegnet for og på vegne av produsenten av: |   |   |

Anders Lindberg CEO

Anderstorp: Dato: 26.04.2021

Signatur:

**PYROKNO**<sup>®</sup>