

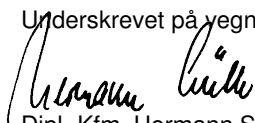
Ydeevnedeklaration
LE/DoP-Nr. 3-2-0-016/CPR/2019-06

1. Produkt: Semco Energy +
2. Type: 4 / 14 / 4 / 14 / 4
3. Anvendelse: Glas i bygning - Isolerglas
4. Producent: Sencoglas Holding GmbH
Langebrügger Str. 10
D-26655 Westerstede
5. Bemyndiget repræsentant: -
6. System til evaluering af ydeevne modstand: 3
7. Harmoniserede produktstandarder: EN 1279-5:2018-10
8. Bemyndiget organ : NB nr. 0336, 0375, 0432, 0757, 1343, 1513, 1717, 1750, 2304, 1644 har udført en typetest i henhold til system 3 og fastlagt de væsentlige egenskaber.
9. Deklarerede ydeevne:

| | Et væsentligt træk | Ydeevne/klasse | se afsnit af EN 1279-5:2018-10 |
|------|---|-----------------------------|---------------------------------------|
| 9.1 | Brandsikkerhed | npd | 4.2.2, 4.2.2.2, 4.2.2.15 |
| 9.2 | Fire adfærd | A1 | 4.2.2, 4.2.2.3, 4.2.2.15 |
| 9.3 | Gennemføre brand eksponering udefra | npd | 4.2.2, 4.2.2.4, 4.2.2.15 |
| 9.4 | Bullet modstand | npd | 4.2.2, 4.2.2.5, 4.2.2.15 |
| 9.5 | Ekspllosion modstand | npd | 4.2.2, 4.2.2.6, 4.2.2.15 |
| 9.6 | Indbrud | npd | 4.2.2, 4.2.2.7, 4.2.2.15 |
| 9.7 | Modstandsdygtighed over for anslag | npd | 4.2.2, 4.2.2.8, 4.2.2.15 |
| 9.8 | Modstand mod pludselige temperaturændringer og forskelle | 40 | 4.2.2, 4.2.2.9, 4.2.2.15 |
| 9.9 | Resistens mod vind, sne, permanent og / eller nyttelast [MPa] | 45-45-45 | 4.2.2, 4.2.2.10, 4.2.2.15 |
| 9.10 | Lydisolering [dB] | npd | 4.2.2, 4.2.2.11, 4.2.2.15 |
| 9.11 | Varmeoverførelseskoefficient [W/m ² K] | 0,60 | 4.2.2, 4.2.2.12, 4.2.2.15 |
| 9.12 | Lystransmission tv Lysreflection pv / p'v | 0,56 0,26/ 0,26 | 4.2.2, 4.2.2.13, 4.2.2.15 |
| 9.13 | Direkte stråling transmittans te Direkte stråling reflektans pe / p'e Samlede energi transmittans g | 0,30 0,41 / 0,41 0,37 | 4.2.2, 4.2.2.14, 4.2.2.15 |

10. Udførelsen af produktet i overensstemmelse med punkt 1 og 2 svarer til den deklarerede ydeevne i overensstemmelse med stk 9. Ansvarlig for oprettelsen af ydeevnedeklarationen er den eneste producent i punkt 4.

Underskrevet på vegne af producenten og navnet på producenten af:


Dipl.-Kfm. Hermann Schüller
Executive partner
Westerstede i juni 2019