

| | |
|----------------------------|---|
| Codering: | 20201839GK (20150700GKBKUW) |
| Betreft | Gecontroleerde kwaliteitsverklaring |
| Toepassing: | NTA 8800 |
| Fabrikant: | GEALAN Fenster-Systeme GmbH |
| Type: | Kozijn: S8000, S8000 IKD-STV, NL series, NL series IKD_STV, S9000, S9000 IKD_STV, S9000 NL, S9000NL Reno, S9000 hefschuif |
| Ingangsdatum verklaring | 27-04-2015 15-12-2017 uitgebreid met S9000 NL 05-04-2024 uitgebreid met S9000NL Reno systeem en S9000 hefschuif |
| Geldigheidsduur verklaring | Onbeperkt |

| Type kozijn: | HR++ glas $U_{\text{glas}} = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ g-waarde = 0,6 | | 3-voudig HR-glas $U_{\text{glas}} = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ g-waarde = 0,5 | | 3-voudig HR-glas (glas Nowak) $U_{\text{glas}} = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ g-waarde= 0,53 | |
|--|--|---------------|---|---------------|---|---------------|
| | U-waarde raam ($\text{W/m}^2\text{K}$) | | | | | |
| | standaard edge alum | Warme edge | standaard edge alum | Warme edge | standaard edge alum | Warme edge |
| S8000 ($U_{\text{fr}} = 1,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,0 | 0,93 | 0,87 |
| S8000 IKD-STV ($U_{\text{fr}} = 1,3 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,3 | 1,3 | 1,0 | 0,95 | 0,87 | 0,81 |
| NL series ($U_{\text{fr}} = 1,4 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,0 | 0,93 | 0,87 |
| NL series IKD_STV ($U_{\text{fr}} = 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,3 | 1,2 | 0,98 | 0,92 | 0,84 | 0,78 |
| S9000 ($U_{\text{fr}} = 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,3 | 1,2 | 0,98 | 0,92 | 0,84 | 0,78 |
| S9000 IKD_STV, ($U_{\text{fr}} = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,2 | 1,2 | 0,95 | 0,89 | 0,81 | 0,75 |
| S9000 NL 24 mm ($U_{\text{fr}} = 1,156 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,4 | 1,3 | - | - | - | - |
| S9000 NL 36 mm ($U_{\text{fr}} = 1,00 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | - | - | 1,0 | 0,89 | 0,81 | 0,75 |
| S9000NL Reno 36 mm ($U_{\text{fr}} = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 0,95 | 0,91 | 0,81 |
| S9000 hefschuif 36 mm ($U_{\text{fr}} = 1,3 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 0,98 | 0,94 | 0,84 |

Bovenstaande waarden mogen alleen gebruikt worden indien het raam bestaat uit een van de bovenstaande kozijntype in combinatie met 3 voudig HR-glas, 3-voudig HR-glas (glas Nowak) of HR++ glas. De standaard edge alum heeft betrekking op AH Serie N afstandhouder, de warme edge heeft betrekking op een Thermix TX.N afstandhouder. In combinatie met een ander glassoort en ander type afstandhouder is de bovenstaande verklaring niet geldig.