

PRESTATIEVERKLARING NR. 44.4LE/16/4/14/4LE+A(CU 7040)



Fabrikant::

1. EFFECTOR S.A.  
ul. Hauke-Bosaka 2  
25-214 Kielce POLSKA

2. EFFECTOR S.A.  
Oddział Wędkowy  
83-115 Swarzędz POLSKA



|                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                    |           |                 |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-------|
| Geharmoniseerde norm:                                                                                                                                                                                                                                                 | PN-EN 1279-5:2018 bijlage ZA                                                                                       |           |                 |       |
| Beoogd(e) gebruik(en):                                                                                                                                                                                                                                                | Isolatieglas/ Voor gebruik in bouw- en constructiewerkzaamheden                                                    |           |                 |       |
| Unieke identificatiecode van het producttype:                                                                                                                                                                                                                         | VL444N\CU16SZ\A\FL04\CU14SZ\A\LE04<br>(VSG 44.4 LE\RCU 16MM SZARA\ARGON\FLOAT 4 MM\RCU 14MM<br>SZARA\ARGON\LE 4MM) |           |                 |       |
| Aangegeven prestatie(s):                                                                                                                                                                                                                                              | NormAVCP SystemsEenheidSymboolWaarde                                                                               |           |                 |       |
| Brandveiligheid - Brandwerendheid                                                                                                                                                                                                                                     | EN-13501-21-NPD                                                                                                    |           |                 |       |
| Brandveiligheid - Reactie op vuur                                                                                                                                                                                                                                     | EN-13501-13,4-NPD                                                                                                  |           |                 |       |
| Brandveiligheid - Invloed van buitenvuur                                                                                                                                                                                                                              | -3,4-NPD                                                                                                           |           |                 |       |
| Gebruiksveiligheid - Projectielbestendigheid: gedrag bij breken en bestendigheid tegen aanval                                                                                                                                                                         | EN 10631-NPD                                                                                                       |           |                 |       |
| Gebruiksveiligheid - Explosiewerendheid: gedrag bij breken en bestendigheid tegen aanval                                                                                                                                                                              | EN 135411-NPD                                                                                                      |           |                 |       |
| Gebruiksveiligheid - Inbraakwerendheid: gedrag bij breken en bestendigheid tegen aanval                                                                                                                                                                               | EN 3563-P4A-NPD-NPD                                                                                                |           |                 |       |
| Gebruiksveiligheid - Slingerslagwerendheid: gedrag bij breken (veiligbreken) en bestendigheid tegen aanval                                                                                                                                                            | EN 126003-1B1-NPD-NPD                                                                                              |           |                 |       |
| Gebruiksveiligheid - Mechanische bestendigheid: Bestendigheid tegen temperatuurwijzigingen en -verschillen                                                                                                                                                            | EN 5724°K40-40-40                                                                                                  |           |                 |       |
| Gebruiksveiligheid - Mechanische bestendigheid: Bestendigheid van ruiten tegen wind, sneeuw, vaste of geplaatste belasting                                                                                                                                            | -4MPa45/45-45-45                                                                                                   |           |                 |       |
| Bescherming tegen lawaai: Veilige isolatie van luchtgeluiden 3-onderzoek: 4-schatting; 5-verlenging EN 12758                                                                                                                                                          | -4dB                                                                                                               | Rw(C;Ctr) | 37(-2;-6)       |       |
| Besparen van energie en warmtebehouden - Thermische eigenschappen                                                                                                                                                                                                     | EN 6733                                                                                                            | W/(m2·K)  | Ug              | 0,6   |
| Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Lichtdoorlatendheidsfactor                                                                                                                                                                     | EN 4103                                                                                                            | %         | LT, tv          | 72    |
| Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Terugkaatsfactoren van buiten/binnenlicht                                                                                                                                                      | EN 4103                                                                                                            | %         | LR, pv/LR', p'v | 14/14 |
| Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Lichtdoorlatendheid van directe zonne-energie                                                                                                                                                  | EN 4103                                                                                                            | %         | TE, te, ET      | 43    |
| Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Terugkaatsfactor van directe zonne-energie                                                                                                                                                     | EN 4103                                                                                                            | %         | ERe, pe, ER     | 22    |
| Besparen van energie en warmtebehouden - Radiometrische eigenschappen: Lichtdoorlatendheid van totale zonne-energie                                                                                                                                                   | EN 4103                                                                                                            | %         | g               | 49    |
| Aangemelde instantie(s):                                                                                                                                                                                                                                              | 1487                                                                                                               |           |                 |       |
| De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. |                                                                                                                    |           |                 |       |

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: *Paweł Obara* Te Kielce op 30/12/2024

|                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NPD- niet aangewezen eigenschap                                                                                                                |
| Als er twee of meer waarden voorkomen, betekent dit dat het eerste heeft betrekking op de eerste raam en tweede op de tweede enz.              |
| Bevestiging van de uitvoering van HST-Heat Soak Test, frametype en fixatie met UV siliconen, zijn in de aankoopdocumenten doorgegeven.         |
| De waarden van factoren hebben betrekking op vertical glas, zonder glasroede en versieringen.                                                  |
| AFKORTINGEN: ESG-harden; TVG-halfhehaard; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Zeefdruk- decoratie op glas met keramische verf; SI-akoestische folie. |