# Leistungserklärung gemäß EU BauPVO 305/2011 DE

| | |
|---|---|
| 1 **Kenncode** | BM / G1 / 1008 |
| 2 **Typ (Ausführung)** | ACO Therm Leibungsfenster mit Dreh-/Kippflügel WK2, 3-fach |
| 3 **Produkt-Spezifikation: (Art-Nr./ Serien-Nr./Abmessungen usw.)** | Diverse |
| 4 **Verwendung** | Fenster und Türen: Verwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau |
| 5 **Hersteller** | ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG<br>Am Ahlmannkai<br>D-24782 Büdelsdorf |
| 6 **Bevollmächtigter** | Nicht relevant |
| 7 **Systeme zur Bewertung und Über-prüfung der eistungsbeständigkeit** | System 3 |
| 8 **Harmonisierte europäische Norm und Jahr** | EN 14351-1:2006 |
| 9 **Erstmalige CE-Kennzeichnung** | 2010 |
| 10 **Notifizierte Stelle für die Erstprüfung** | **ift** Rosenheim 0757 |
| 11 **Prüfberichts-Nr.** | Diverse, Bereitstellung auf Anfrage |

| 12 **Wesentliche Merkmale** | **Eigenschaft/Ergebnis** | | |
|---|---|---|---|
| | **Dreh- /Kippflügel** | **3-fach Verglasung** | **WK2** |
| Widerstandsfähigkeit gegen Windlast | C3 / B3 | C3 / B3 | C3 / B3 |
| Schlagregendichtheit – ungeschützt | Kl. 6A | Kl. 6A | Kl. 8A |
| Luftdurchlässigkeit | Kl. 3 | Kl. 3 | Kl. 4 |
| Wärmedurchgangskoeffizient $U_w$ W/(m$^2$K) | 1,3 W/(m$^2$K) | 1,0 W/(m$^2$K) | 1,4 W/(m$^2$K) |
| Schallschutz | npd | npd | npd |
| Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen | npd | npd | npd |
| Gefährliche Substanzen | npd | npd | npd |
| Einbruchhemmung | npd | npd | 2 |
| g – Wert | 0,63 | 0,52 | 0,57 |
| Lichttransmissionsgrad | 0,80 | 0,74 | 0,80 |

| | |
|---|---|
| 13 **Weitere technische Dokumente** | Einbauanleitung |
| 14 **Weitere Informationen** | – |

***npd** = no performance determined (engl.) = Leistungsmerkmale nicht festgelegt (deutsch)*

Die Leistung des Produktes gemäß den Nr. 2 und 3 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 12. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 5. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers / Inverkehrbringers.

Rendsburg/Büdelsdorf, Juni 2013

Thomas Bannas
Geschäftsführer ACO Hochbau Vertrieb GmbH

# Declaration of Performance refer to CPR 305/2011 EN

| | |
|---|---|
| 1 **DoP Reference number** | BM / G1 / 1008 |
| 2 **Product description** | ACO Therm Leibungsfenster mit Dreh-/Kippflügel WK2, 3-fach |
| 3 **Product specification: (Numbers or Specification of product)** | Diverse |
| 4 **Intended use** | Windows and external pedestrian doorsets without resistance to fire and/or smoke leakage characteristics |
| 5 **Manufacturer** | ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG<br>Am Ahlmannkai<br>D-24782 Büdelsdorf |
| 6 **Authorised representative** | Not relevant |
| 7 **Assessment and verification of constancy of performance** | System 3 |
| 8 **Relevant harmonised standard** | EN 14351-1:2006 |
| 9 **First year of CE marking** | 2010 |
| 10 **Notified body** | **ift** Rosenheim 0757 |
| 11 **Type test report reference number** | Diverse, provision on request |

| 12 **Essential characteristics** | **Performance declared** | | |
|---|---|---|---|
| | **Dreh- /Kippflügel** | **3-fach Verglasung** | **WK2** |
| Resistance to wind load | C3 / B3 | C3 / B3 | C3 / B3 |
| Water tightness | Cl. 6A | Cl. 6A | Cl. 8A |
| Air permeability | Cl. 3 | Cl. 3 | Cl. 4 |
| Thermal transmittance $U_w$ W/(m$^2$K) | 1,3 W/(m$^2$K) | 1,0 W/(m$^2$K) | 1,4 W/(m$^2$K) |
| Acoustic performance | npd | npd | npd |
| Load-bearing capacity of safety device | npd | npd | npd |
| Dangerous substances | npd | npd | npd |
| Protection against burglary | npd | npd | 2 |
| g – Value | 0,63 | 0,52 | 0,57 |
| Light transmittance | 0,80 | 0,74 | 0,80 |

| | |
|---|---|
| 13 **Specific technical documentation (article 37/38)** | Installation guideline |
| 14 **Other information** | – |

***npd** = no performance determined (engl.) = Leistungsmerkmale nicht festgelegt (deutsch)*

The performance of the product(s) identified in points 2 and 3 is in conformity with the declared performance in point 12. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 5. Signed for and on behalf of the Manufacturer by

Rendsburg/Büdelsdorf, June 2013

Hartmut Jennrich, sales department
ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG