



Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung

Date / Dato / Datum

Revision

Rationel AURAPLUS BASIC

Herning, 2016/07/07

W-EYB-2016/07/07

The performance of the facade windows in the product serie Rationel AURAPLUS BASIC (Only in Denmark) are in conformity with the declared in the following page.
This Declaration of Performance is issued under the sole responsibility of Rationel Vinduer A/S.

Ydeevnen for facadevinduerne i produktserien Rationel AURAPLUS BASIC er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner i tabellerne på de følgende side.
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af Rationel Vinduer A/S.

Die auf den folgenden Seite erklärten Leistungseigenschaften für Fassadenfenster für die Produktserie Rationel AURAPLUS BASIC (Ausschließlich in Dänemark) stimmen mit den Deklarierten Leistungseigenschaften überein.
Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein Rationel Vinduer A/S

Signed on behalf of Rationel Vinduer A/S:

Underskrevet på vegne af Rationel Vinduer A/S:

Unterzeichnet im Namen Rationel Vinduer A/S:

Thomas Tvedergaard Larsen
CEO, Administrerende Direktør

| | |
|---|---|
| Harmonised technical specification Harmoniseret teknisk specifikation Harmonisierte Norm | EN 14351-1:2006 +A1:2010 |
| Type of construction product Byggevaretype System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit | facade windows facadevinduerne Fassadenfenster |
| Construction product identification (Great Britain) Byggevareidentifikation (Danmark) Kenncode des Produkttyps (Deutschland) | Rationel AURAPLUS BASIC (Only in Denmark) Rationel AURAPLUS BASIC Rationel AURAPLUS BASIC (Ausschließlich in Dänemark) |
| Intended use Byggevarens tilsligtede anvendelse Verwendungszweck | For domestic and commercial buildings Til boliger og erhvervsbygninger Zur Verwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau |
| Manufacturer Producent Hersteller | DOVISTA POLSKA Sp.z.o.o. |
| Manufacturer, adress Producent, adresse Hersteller, Adresse | Wedkowy 83-115, PL-83-115 SWAROZYN, Poland |
| Name of authorised representative Navn på bemyndiget repræsentant Name von dem autorisierten Vertreter | Rationel Vinduer A/S |
| Address, Authorised representative Adresse, Bemyndiget repræsentant Adresse von dem autorisierten Vertreter | Dalgas Allé 7, 7400 Herning, Denmark |
| System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product Systemerne for vurdering af kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne Konformitätssystem für Typprüfung des Baumaterials | (AVCP) System 3 |
| Notified Bodies / Notificerede organer / Notifizierte Stelle | |
| EXOVA (UK) Ltd Chiltern House, Stocking Lane, Hughenden Valley, High Wycombe, England | NB 1314 |
| Teknologisk Institut, (DANISH TECHNOLOGICAL INSTITUTE) Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, 8000 Århus C, Danmark | NB 1235 |

Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung

Rationel AURAPLUS BASIC

Date / Dato / Datum: Herning, 2016/07/07, Revision : W-EYB-2016/07/07

| | 1100 | 2100 | 2300 | 2400 | 2500 | 2700 | 3100-u | 4100-u |
|--|--|--------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------|--|---------------------------------|
| Element type | Fixed window | Topguided | Sidehung | Sideguided | Sideswing | Fully reversible | Casement door | Casement door |
| Opening direction | - | Outward | Outward | Outward | Outward | Outward | Outward | Outward 2lf. |
| Element type | Fast windue | Topstyret | Sidehængt | Sidestyret | Sidevende | Vendevindue | Vindues Dør | Vindues Dør |
| Åbningsretning | - | Udadgående | Udadgående | Udadgående | Udadgående | Udadgående | Udadgående | Udadgående 2lf. |
| Fertigteil Typ | Stationär Fenster | Klapflügel Fenster | Drehflügel Fenster | Drehflügel Fenster mit Putzspalte | Wendefenster | Schwingfenster | Fenster Tür | Fenster Tür |
| Öffnungs Richtung | - | Nach außen öffnend | Nach außen öffnend | Nach außen öffnend | Nach außen öffnend | Nach außen öffnend | Nach außen öffnend | Nach außen öffnend - 2 flügelig |
| 4.2 Resistance to wind load / Modstandsevne overfor vindlast / Widerstandsfähigkeit gegen Windlast | 1600Pa (C4) | 1600Pa (B4) | 1600Pa (B4) | 1600Pa (C4) | 1600Pa (C4) | 1600Pa (C4) | 1600Pa (C4) | 1600Pa (C4) |
| Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert | EN 12211:2000 EN 12210:2000 | EN 12211:2000 EN 12210:2000 | EN 12211:2000 EN 12210:2000 | EN 12211:2000 EN 12210:2000 | EN 12211:2000 EN 12210:2000 | EN 12211:2000 EN 12210:2000 | EN 12211:2000 EN 12210:2000 | EN 12211:2000 EN 12210:2000 |
| Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 |
| Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum | Chilt/p12056/11 February 2013 | Chilt/P12056/09/A 2013-02-13 | Chilt/P12056/10 February 2013 | Chilt/p12056/13 February 2013 | Chilt/p12056/13 February 2013 | Chilt/p12056/22 2013-02-13 | Chilt/P12056/17 February 2013 | Chilt/P12056/17 February 2013 |
| Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe) | 2490 x 2400 | 1797 x 1568 | 935 x 1800 | 1000 x 1600 | 1000 x 1600 | 1600 x 1600 | 2340 x 2400 | 2340 x 2400 |
| 4.5 Watertightness / Vandtæthed / Schlagregendichtheit | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert | EN 1027:2000 EN 12208:2000 | EN 1027:2000 EN 12208:2000 | EN 1027:2000 EN 12208:2000 | EN 1027:2000 EN 12208:2000 | EN 1027:2000 EN 12208:2000 | EN 1027:2000 EN 12208:2000 | EN 1027:2000 EN 12208:2000 | EN 1027:2000 EN 12208:2000 |
| Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 |
| Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum | Chilt/p12056/11 February 2013 | Chilt/P12056/09/A 2013-02-13 | Chilt/P12056/10 February 2013 | Chilt/p12056/13 February 2013 | Chilt/p12056/13 February 2013 | Chilt/P12056/22 2013-02-13 | Chilt/P12056/17 February 2013 | Chilt/P12056/17 February 2013 |
| Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe) | 2490 x 2400 | 1797 x 1568 | 935 x 1800 | 1000 x 1600 | 1000 x 1600 | 1600 x 1600 | 2340 x 2400 | 2340 x 2400 |
| 4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer / Gefährliche Substanzen | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| 4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Sikkerhedsudstørs bæreevne / Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen | - | (350N/60s), optional | (350N/60s), optional | (350N/60s), optional | (350N/60s), optional | (350N/60s) | (350N/60s), optional | (350N/60s), optional |
| Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert | - | EN 14609:2004 | EN 14609:2004 | EN 14609:2004 | EN 14609:2004 | EN 14609:2004 | EN 14609:2004 | EN 14609:2004 |
| Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen | - | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 |
| Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum | - | Chilt/P13059, 2013-03-25 | Chilt/P13059, 2013-03-25 | Chilt/P13059, 2013-03-25 | Chilt/P13059, 2013-03-25 | Chilt/P13059, 2013-03-25 | Chilt/P13059/02, 2013-03-25, Chilt/P12056/12 2013-02-13 | Chilt/P13059, 2013-03-25 |
| Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe) | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4.11 Acoustic performance / Akustisk / Schallschutz | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe) | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoefficient / Wärmedurchgangskoeffizient | 1,32 (W/m2K) | 1,33 (W/m2K) | 1,33 (W/m2K) | 1,33 (W/m2K) | 1,33 (W/m2K) | 1,33 (W/m2K) | 1,33 (W/m2K) | 1,33 (W/m2K) |
| Note | Thermal transmission coefficient (4.12) and radiation properties (4.13) of a specific product is provided in quotations and order confirmations in accordance with EN 14351-1:2006 + A1:2010, Table E.2, Note d. | | | | | | | |
| Note | Thermal transmissionskoefficient (4.12) og strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/ordrebekræftelse i overensstemmelse med EN 14351-1:2006 + A1:2010, Tabel E.2, Note d. | | | | | | | |
| Note | Wärmedurchgangskoeffizient und Strahlungseigenschaften von einem bestimmten Produkt wird in Angeboten und Auftragsbestätigungen nach EN14351-1:2006 + A1:2010 angegeben. | | | | | | | |
| Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert | EN 10077-2: 2003/2012 | EN 10077-2: 2003/2012 | EN 10077-2: 2003/2012 | EN 10077-2: 2003/2012 | EN 10077-2: 2003/2012 | EN 10077-2: 2003/2012 | EN 10077-2: 2003/2012 | EN 10077-2: 2003/2012 |
| Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen | NB 1235 | NB 1235 | NB 1235 | NB 1235 | NB 1235 | NB 1235 | NB 1235 | NB 1235 |
| Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum | 0108/688346R, 2016-03-23 | 0108/688346R, 2016-03-23 | 0108/688346R, 2016-03-23 | 0108/688346R, 2016-03-23 | 0108/688346R, 2016-03-23 | 0108/688346R, 2016-03-23 | 0108/688346R, 2016-03-23 | 0108/688346R, 2016-03-23 |
| Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe) | 1230 x 1480 | 1230 x 1480 | 1230 x 1480 | 1230 x 1480 | 1230 x 1480 | 1230 x 1480 | 1230 x 1480 | 1230 x 1480 |
| 4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber / Strahlungseigenschaften | g 0,73 / LT 0,82 | g 0,73 / LT 0,82 | g 0,73 / LT 0,82 | g 0,73 / LT 0,82 | g 0,73 / LT 0,82 | g 0,73 / LT 0,82 | g 0,73 / LT 0,82 | g 0,73 / LT 0,82 |
| 4.14 Air permeability / Lufttæthed / Luftdurchlässigkeit | 600Pa (4) | 600Pa (4) | 600Pa (4) | 600Pa (4) | 600Pa (4) | 600Pa (4) | 600Pa (4) | 600Pa (4) |
| Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert | EN1026:2000 EN12207:2000 | EN1026:2000 EN12207:2000 | EN1026:2000 EN12207:2000 | EN1026:2000 EN12207:2000 | EN1026:2000 EN12207:2000 | EN1026:2000 EN12207:2000 | EN1026:2000 EN12207:2000 | EN1026:2000 EN12207:2000 |
| Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 | NB 1314 |
| Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum | Chilt/p12056/11 February 2013 | Chilt/P12056/09/A 2013-02-13 | Chilt/P12056/10 February 2013 | Chilt/p12056/13 February 2013 | Chilt/p12056/13 February 2013 | Chilt/P12056/22 2013-02-13 | Chilt/P12056/17 February 2013 | Chilt/P12056/17 February 2013 |
| Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe) | 2490 x 2400 | 1797 x 1568 | 935 x 1800 | 1000 x 1600 | 1000 x 1600 | 1600 x 1600 | 2340 x 2400 | 2340 x 2400 |