



Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration

Date / Dato / Datum
Revision

Rationel FORMAPLUS

Horsens, 2024/08/15
W-EO-IS

The performance of the facade windows in the product serie Rationel FORMAPLUS (Double glazed) are in conformity with the declared in the following pages.
This Declaration of Performance is issued under the sole responsibility of .

Ydeevnen for facadevinduerne i produktserien Rationel FORMAPLUS 2-lags er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner i tabellerne på de følgende sider.
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af .

Signed on behalf of :

Underskrevet på vegne af :

Allan Lindhard Jørgensen
CEO, DOVISTA A/S

Harmonised technical specication Harmoniseret teknisk specifikation	EN 14351-1:2006 +A2:2016
Type of construction product Byggevaretype	facade windows facadevinduerne
Construction product identification Byggevareridentifikation	Rationel FORMAPLUS (Double glazed) Rationel FORMAPLUS 2-lags
Intented use Byggevarens tilslgtede anvendelse	For domestic and commercial buildings Til boliger og erhvervsbygninger
Manufacturer Producent	DOVISTA A/S
Manufacturer, adress Producent, adresse	Bygholm Søpark 21D, 8700 Horsens, Denmark
Name of authorised representative Navn på bemyndiget repræsentant	
Address, Authorised representative Adresse, Bemyndiget repræsentant	
System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product Systemerne for vurdering af kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne	(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

Windows and Doors containing Electrical and Electronic Equipment are in conformity with RoHS (Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment) as amended by Directive 2015/863/EU.

Vinduer og døre, som indeholder elektronik og elektriske komponenter, er i overensstemmelse Europa-Parlamentets og Rådets Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - RoHS. (Direktive 2011/65/EU Europa-Parlamentet 8. Juni 2011 omkring begrænsninger i brug af specifikke farlige indholdsstoffer i elektronik og elektronisk udstyr med tilføjelser til direktivet 2015/863/EU).

Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration

Rationel FORMAPLUS

Date / Dato / Datum: Horsens, 2024/08/15, Revision : W-EO-IS

Product reference	FL	TGO
Element type	Fixed light	Top guided
Opening direction	-	Outward
Element type	Fast karm	Topstyret
Åbningsretning	-	Udadgående
4.2 Resistance to wind load / Modstandsevne overfor vindlast / Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	2000 Pa (C4)	2000Pa (C5)
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 12211:2016 EN 12210:2016	EN 12211:2000 EN 12210:2000
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1235	NB 1314
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	DTI/244213-5-R1/2024-06-27	Chilt/P13136/07/2014-05-01
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	2500 x 2000	1200 x 1200
4.5 Watertightness / Vandtæthed / Schlagregendichtheit	1200Pa (E1200)	1200Pa (E1200)
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 1027:2016 EN 12208:2016	EN 1027:2000 EN 12208:2000
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1235	NB 1314
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	DTI/244213-5-R1/2024-06-27	Chilt/P13136/07/2014-05-01
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	2500 x 2000	1200 x 1200
4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer / Gefährliche Substanzen	None	None
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Sikkerhedsudstyrs bæreevne / Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	N/A	(350N/60s), optional
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	-	EN 14609:2004
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	-	NB 1314
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	-	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	See table below, Se tabel nedenfor Rw (C;Ctr)	
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)	-	-
6-18-4-16-8,8 Toughened Energy/Clear/Laminated SOUND Energy WE w. Argon	-	-
4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoefficient / Wärmedurchgangskoeffizient	1,27 (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
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1235	NB 1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0108/686354R, 2016-03-07	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
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber / Strahlungseigenschaften	g 0,64 / LT 0,82	g 0,73 / LT 0,82
4.14 Air permeability / Lufttæthed / Luftdurchlässigkeit	600Pa (4)	600Pa (4)
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 1026:2016 EN 12207:2016	EN1026:2000 EN12207:2000
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1235	NB 1314
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	DTI/244213-5-R1/2024-06-27	Chilt/P13136/07/2014-05-01
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	2500 x 2000	1200 x 1200