



Harmoniseret Produkt Standard

EN 14351-1:2006 +A2:2016

Ydeevnedeklaration

Byggevaretype:

Facadedøre og terrassedøre

**Rationel FORMAPLUS
2-lags rude**

DOP nr.:

D-EO-20240701

Ydeevnen for Facadedøre og terrassedøre i produktserie Rationel FORMAPLUS; 2-lags rude er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner i tabellerne på de følgende sider.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af DOVISTA A/S.

Systemerne for vurdering af kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne: (AVCP) System 3

Byggevarens tilsigtede anvendelse:

Boliger og erhvervsbygninger

Producent:

DOVISTA A/S

Bygholm Søpark 21D, 8700 Horsens, Danmark

Notificerede organer (Testinstitut):

NB 1235 - DANISH TECHNOLOGICAL INSTITUTE

NB 0402 - RISE RESEARCH INSTITUTES OF SWEDEN

Vinduer og døre, som indeholder elektronik og elektriske komponenter, er i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - RoHS. (Direktiver 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).

Dato:

27 juni 2024

Horsens

Underskrevet på vegne af DOVISTA A/S:



Allan Lindhard Jørgensen
CEO, DOVISTA A/S

	4.2 Modstandsevne overfor vindlast	4.5 Vandtæthed	4.6 Farlige stoffer	4.8 Sikkerhedudstyrs bæreevne	4.11 Akustisk	4.12 * Termisk transmissions- koefficient	4.13 * Strålings- egenskaber	4.14 Lufttæthed
Åbnefunktion								
EDFI	Pladedør, indadgående, 1-fløjet							
Deklareret værdi	NPD	NPD	None	N/A	NPD	0,61 (W/m ² K)	-	NPD
Klassifikation standard	-	-	-	-	-	-	-	-
Test standard	-	-	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	-
Notificeret organ	-	-	-	-	-	NB 1235	-	-
Testrapport	-	-	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	-
Testet størrelse (mm), BxH	-	-	-	-	-	1230 x 2180	-	-
EDFI-2	Pladedør, indadgående, 2-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 9A (600 Pa)	None	N/A	NPD	0,61 (W/m ² K)	-	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244213-4/2024-Jun.	DTI/244213-4/2024-Jun.	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244213-4/2024-Jun.
Testet størrelse (mm), BxH	1880 x 2185	1880 x 2185	-	-	-	1230 x 2180	-	1880 x 2185
EDFO	Pladedør, udadgående, 1-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 9A (600 Pa)	None	N/A	NPD	0,59 (W/m ² K)	-	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244211-1/2024-May	DTI/244211-1/2024-May	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244211-1/2024-May
Testet størrelse (mm), BxH	1200 x 2400	1200 x 2400	-	-	-	1230 x 2180	-	1200 x 2400

* Termisk transmissionskoefficient (4.12) og strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/orderbekræftelse i overensstemmelse med EN 14351-1:2008 +A2:2016

** Se side akustik (4.11) for akustik

	4.2 Modstandsevne overfor vindlast	4.5 Vandtæthed	4.6 Farlige stoffer	4.8 Sikkerhedudstyrs bæreevne	4.11 Akustisk	4.12 * Termisk transmissions- koefficient	4.13 * Strålings- egenskaber	4.14 Lufttæthed
Åbnefunktion								
EDFO-2	Pladedør, udadgående, 2-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	NPD	None	N/A	NPD	0,59 (W/m ² K)	-	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	-	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	-	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	-	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244213-2/2024-Jun.	-	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244213-2/2024-Jun.
Testet størrelse (mm), BxH	2337 x 2398	-	-	-	-	1230 x 2180	-	2337 x 2398
EDI	Facadedør med glas, indadgående, 1-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 9A (600 Pa)	None	N/A	NPD	1,28 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/202289-21/2024-Feb.	DTI/202289-21/2024-Feb.	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/202289-21/2024-Feb.
Testet størrelse (mm), BxH	950 x 2185	950 x 2185	-	-	-	1230 x 2180	-	950 x 2185
EDI-2	Facadedør med glas, indadgående, 2-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 8A (450 Pa)	None	N/A	NPD	1,28 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244211-5/2024-May	DTI/244211-5/2024-May	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244211-5/2024-May
Testet størrelse (mm), BxH	1880 x 2185	1880 x 2185	-	-	-	1230 x 2180	-	1880 x 2185

* Termisk transmissionskoefficient (4.12) og strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/orderbekræftelse i overensstemmelse med EN 14351-1:2008 +A2:2016

** Se side akustik (4.11) for akustik

	4.2 Modstandsevne overfor vindlast	4.5 Vandtæthed	4.6 Farlige stoffer	4.8 Sikkerhedstysters bæreevne	4.11 Akustisk	4.12 * Termisk transmissions- koefficient	4.13 * Strålings- egenskaber	4.14 Lufttæthed
Åbnefunktion								
EDO	Facadedør med glas, udadgående, 1-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 9A (600 Pa)	None	N/A	NPD	1,25 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/202289-19/2024-Feb.	DTI/202289-19/2024-Feb.	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/202289-19/2024-Feb.
Testet størrelse (mm), BxH	950 x 2185	950 x 2185	-	-	-	1230 x 2180	-	950 x 2185
EDO-2	Facadedør med glas, udadgående, 2-fløjet							
Deklareret værdi	Class B4 (1600 Pa)	Class 7A (300 Pa)	None	N/A	NPD	1,25 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244213-3/2024-Jun.	DTI/244213-3/2024-Jun.	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244213-3/2024-Jun.
Testet størrelse (mm), BxH	1880 x 2185	1880 x 2185	-	-	-	1230 x 2180	-	1880 x 2185
PDI	Terrassedør, indadgående, 1-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 9A (600 Pa)	None	N/A	NPD	1,28 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244211-7/2024-May	DTI/244211-7/2024-May	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244211-7/2024-May
Testet størrelse (mm), BxH	950 x 2185	950 x 2185	-	-	-	1230 x 2180	-	950 x 2185

* Termisk transmissionskoefficient (4.12) og strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/orderbekræftelse i overensstemmelse med EN 14351-1:2008 +A2:2016

** Se side akustik (4.11) for akustik

	4.2 Modstandsevne overfor vindlast	4.5 Vandtæthed	4.6 Farlige stoffer	4.8 Sikkerhedstysters bæreevne	4.11 Akustisk	4.12 * Termisk transmissions- koefficient	4.13 * Strålings- egenskaber	4.14 Lufttæthed
Åbnefunktion								
PDI-2	Terrassedør, indadgående, 2-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 8A (450 Pa)	None	N/A	NPD	1,28 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244211-5/2024-May	DTI/244211-5/2024-May	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244211-5/2024-May
Testet størrelse (mm), BxH	1880 x 2185	1880 x 2185	-	-	-	1230 x 2180	-	1880 x 2185
PDO	Terrassedør, udadgående, 1-fløjet							
Deklareret værdi	Class C4 (1600 Pa)	Class 9A (600 Pa)	None	N/A	NPD	1,25 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244213-1/2024-Jun.	DTI/244213-1/2024-Jun.	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244213-1/2024-Jun.
Testet størrelse (mm), BxH	1200 x 2400	1200 x 2400	-	-	-	1230 x 2180	-	1200 x 2400
PDO-2	Terrassedør, udadgående, 2-fløjet							
Deklareret værdi	Class B4 (1600 Pa)	Class 7A (300 Pa)	None	N/A	NPD	1,25 (W/m ² K)	g 0,64 / LT 0,82	Class 4 (±600 Pa)
Klassifikation standard	EN 12210:2016	EN 12208:2016	-	-	-	-	-	EN 12207:2016
Test standard	EN 12211:2016	EN 1027:2016	-	-	-	EN ISO 10077-2: 2003/2012	-	EN 1026:2016
Notificeret organ	NB 1235	NB 1235	-	-	-	NB 1235	-	NB 1235
Testrapport	DTI/244211-4/2024-May	DTI/244211-4/2024-May	-	-	-	0108/686354R, 2016-03-07	0108/686354R, 2016	DTI/244211-4/2024-May
Testet størrelse (mm), BxH	2337 x 2400	2337 x 2400	-	-	-	1230 x 2180	-	2337 x 2400

* Termisk transmissionskoefficient (4.12) og strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/orderbekræftelse i overensstemmelse med EN 14351-1:2008 +A2:2016

Copyright DOVISTA A/S

** Se side akustik (4.11) for akustik