



Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung

Date/ Dato / Datum
Revision

VELFAC EDGE
Enhanced weatherperformance
Horsens, 2020/09/25
EDGEew20200925

The performance of the facade windows. Casement doors and Sliding doors in product serie VELFAC EDGE are in conformity with the declared in the following pages.
This Declaration of Performance is issued under the sole responsibility of DOVISTA A/S

Ydeevnen for Facadevinduer, Terrassedøre og Skydedøre i produktserien VELFAC EDGE er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner i tabellerne på de følgende sider.
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af DOVISTA A/S

Die auf den folgenden Seiten erklärten Leistungseigenschaften für Fassadenfenster, Terrassentür und Schiebetür für die Produktserie VELFAC EDGE stimmen mit den Dekliarten Leistungseigenschaften überein
Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung is allein DOVISTA A/S

Signed on behalf of DOVISTA A/S:
Underskrevet på vegne af DOVISTA A/S:
Unterzeichnet im Namen DOVISTA A/S:


Allan Lindhard Jørgensen
CEO, DOVISTA A/S

Harmonised Product Standard Harmoniseret Produkt Standard Harmonisierte Produkt Standard	EN 14351-1:2006 +A2:2016
Type of construction product Beggevaretype System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	Facade windows, Casement doors and Sliding doors Facadevinduerne, Terrassedøre og Skydedøre Fassadenfenster, Terrassentür und Schiebetür
Construction product identification (Great Britain) Byggevarereidentifikation (Danmark) Kenncode des Produkttyps (Deutschland)	VELFAC EDGE Enhanced Weatherperformance
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 A/S
Manufacturer, adress Producent, adresse Hersteller, Adresse	Bygholm Søpark 21D, 8700 Horsens, Denmark
Name of authorised representative Navn på bemyndiget repræsentant Name von dem autorisierten Vertreter	
Address, Authorised representative Adresse, Bemyndiget repræsentant Adresse von dem autorisierten Vertreter	
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 EXOVA (UK) Ltd , Chiltern House, Stocking Lane, Hughenden Valley, High Wycombe, HP14 4ND, United Kingdom EXOVA (UK) Ltd , Lochend Industrial Estate, Newbridge, Midlothian EH28 8PL, United Kingdom BM Trada , Chiltern House, Stocking Lane, Hughenden Valley, High Wycombe, HP14 4ND, United Kingdom Teknologisk Institut , Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, 8000 Århus C, Denmark	NB 1314 NB 0621 NB 1762 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).

Fenster und Türen mit elektronischen und elektrischen Bauteilen entsprechen der Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – RoHS. (Richtlinie 2011/65/EU Europa-Parlament 8. Juni 2011 über Beschränkungen der Verwendung bestimmter gefährlicher Inhaltsstoffe in Elektronik und elektronischen Geräten mit Zusätzen gemäß der Richtlinie 2015/863/EU).

Declaration of Performance / Yedeevnedeklaration /Leistungserklärung

VELFAC EDGE Enhanced Weatherperformance

Date/ Dato / Datum: Horsens, 2020/09/25, Revision: EDGEew20200925

	210	212	201	207	208	228	229	231	231-2	237	237-2	WMA, 201, 207, 212, 228, 229
Element type Elementtype Element Typ	Fixed casement Fast ramme Feststehendes Fenster	Topguided Topstyret Senklåpfenster	Sidehung Sidehængt Drehfenster	Sideguided Sidestyret Schiebedreh fenster	Tophung window Tophængt vindue Klappenfenster	Reversible (48mm) Vendevindue (48mm) Wendefenster (48mm)	Reversible Vendevindue Wendefenster	Casement door Terrasseder Fenstertür	Casement door 2leaf Terrasseder, 2-fløjet Tarrasentür, 2-flüglig	Sliding casement door Skydeder Schiebetür	Bi-parting sliding door Dobbelt fløjet Skydeder Schiebetür 2-flüglig	WindowMaster in Sidehung, Sideguided, Topguided and reversible windows
Opening direction Åbningsretning Öffnungs Richtung	-	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend	Outward Udadglænde Nach aussen öffnend
4.2 Resistance to wind load / Modstandsevne overfor vindlast / Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	1600PA (4C)	1600PA (4C)	1600PA (4C)	1600PA (4C)	1600PA (4C)	1600PA (4B)	1600PA (4C)	1600PA (4C)	NPD	NPD	NPD	1600PA (4C)
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	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 1762	NB 1314	NB 1762	NB 1314	NB 1314				NB 1762
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	ChilP13173/15 February 2014	ChilP13173/01 February 2014	ChilP13173/05 February 2014	ChilP13173/10/Rev1 January 2014	ChilP13173/09 February 2014	BMT/MP/F15132/01 August 2015	ChilP13173/14 February 2014	ChilP13173/07 February 2014				ChilP13173/12 January 2014
Tested size (frame width x height) / Testet størrelse (element bredde x højde) / Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	2000x2200	1800x1030	1100x1815	950x1800	1700x888	1398x1600	1800x1020	1100x2425				1700x888
4.5 Watertightness / Vandtæthed / Schlagregendichtheit	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	NPD	NPD	NPD	600 PA (9A)
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	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 1762	NB 1314	NB 1762	NB 1314	NB 1314				NB 1762
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	ChilP13173/15 February 2014	ChilP13173/15 February 2014	ChilP13173/15 February 2014	ChilP13173/10/Rev1 January 2014	ChilP13173/09 February 2014	BMT/MP/F15132/01 August 2015	ChilP13173/14 February 2014	ChilP13173/07 February 2014				ChilP13173/12 January 2014
Tested size (frame width x height) / Testet størrelse (element bredde x højde) / Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	2000x2200	1800x1030	1100x1815	950x1800	1700x888	1398x1600	1800x1020	1100x2425				1700x888
4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer / Gefährliche Substanzen	None	None	None	None	None	None	None	None	None	None	None	None
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Sikkerhedsudstyrs bæreevne / Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	N/A	Passed/ bestået (350N/60s), Optional	Passed/ bestået (350N/60s), Optional	Passed/ bestået (350N/60s), Optional	Passed/ bestået (350N/60s), Optional	Passed/ bestået (350N/60s)	Passed/ bestået (350N/60s)	Passed/ bestået (350N/60s), Optional	Passed/ bestået (350N/60s), Optional	N/A	N/A	N/A
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert		EN 14351-1:2006 +A2:2016	EN 14351-1:2006 +A2:2016	EN 14351-1:2006 +A2:2016	EN 14351-1:2006 +A2:2016	EN 14351-1:2006 +A2:2016	EN 14351-1:2006 +A2:2016	EN 14351-1:2006 +A2:2016	EN 14351-1:2006 +A2:2016			EN 14351-1:2006 +A2:2016
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen		NB 0621	NB 0621	NB 0621	NB 0621	NB 0621	NB 0621	NB 0621	NB 0621			NB 0621
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum		WIL 398465 June 2018	WIL 398465 June 2018	WIL 398465 June 2018	WIL 398465 June 2018	WIL 398465 June 2018	WIL 398465 June 2018	WIL 398465 June 2018	WIL 398465 June 2018			WIL 398465 June 2018
Tested size (frame width x height) / Testet størrelse (element bredde x højde) / Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)		1100x1496	1100x1496	1100x1496	1100x1496	1100x1496	1100x1496	1100x1496	1100x1496			1100x1496
4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoefficient / Wärmedurchgangskoeffizient	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)	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 +A2:2016, Table E.2, Note d.											
Note	Thermal transmission coefficient (4.12) and strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/ordrebekræftelse i overensstemmelse med EN 14351-1:2006 +A2:2016, Tabel E.2, Note d.											
Note	Wärmedurchgangskoeffizient und Strahlungseigenschaften von einem bestimmten Produkt wird in Angeboten und Auftragsbestätigungen nach EN 14351-1:2006 +A2:2016 angegeben.											
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012	EN ISO 10077-2:2012
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	NB 1235	NB 1235	NB 1235	NB 1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16	0108/655681 2015-07-16
Tested size (frame width x height) / Testet størrelse (element bredde x højde) / Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	1230x1480	1230x1480	1230x1480	1230x1480	1230x1480	1230x1480	1230x1480	1230x1480	1230x1480	2500x2180	2500x2180	1230x1480
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber / Strahlungseigenschaften	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / LT 0,82	g 0,64 / 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)	NPD	NPD	NPD	600PA (4)
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000	EN 1026:2000 EN 12207:2000			EN 1026:2000 EN 12207:2000
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1762	NB 1314	NB 1762	NB 1314	NB 1314				NB 1762
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	ChilP13173/15 February 2014	ChilP13173/15 February 2014	ChilP13173/15 February 2014	ChilP13173/10/Rev1 January 2014	ChilP13173/09 February 2014	BMT/MP/F15132/01 August 2015	ChilP13173/14 February 2014	ChilP13173/07 February 2014				ChilP13173/12 January 2014
Tested size (frame width x height) / Testet størrelse (element bredde x højde) / Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	2000x2200	1800x1030	1100x1815	950x1800	1700x888	1398x1600	1800x1020	1100x2425				1700x888