



Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung

Date/ Dato / Datum 20 March 2024  
Revision

VELFAC 200 ENERGY  
Enhanced weatherperformance ICELAND  
Horsens, 2021/06/03  
V200Ew20210603-ICELAND

The performance of the facade windows. Casement doors and Sliding doors in product serie VELFAC 200 ENERGY 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 200 ENERGY 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 200 ENERGY stimmen mit den Deklarierten 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 200 ENERGY Enhanced weatherperformance
Intended use Byggevarens tilsigtede 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 / Ydeevnedeklaration /Leistungserklärung

Date/ Dato / Datum:Horsens, 2021/06/03,Revision:V200Ew20210603-ICELAND

VELFAC 200 ENERGY

Enhanced weatherperformance ICELAND

Open Function	FC	TGO	SHO	SGO	THO	THROX	CDO
Element type Elementtype Element Typ	Fixed casement Fast ramme Feststehendes Fenster	Topguided Topstyret Senkkloppfenster	Sidehung Sidehængt Drehfenster	Sideguided Sidedstyret Schiebedreh fenster	Tophung window Tophængt vindue Kloppfenster	Reversible (48mm) Vendevindue (48mm) Wendefenster (48mm)	Casement door Terrassedør Fenstertür
Opening direction Åbningsretning Öffnungs Richtung	-	Outward Udadgående Nach aussen offenend	Outward Udadgående Nach aussen offenend	Outward Udadgående Nach aussen offenend	Outward Udadgående Nach aussen offenend	Outward Udadgående Nach aussen offenend	Outward Udadgående Nach aussen offenend
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)
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
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1762	NB 1314
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	Chilt/P13173/15 February 2014	Chilt/P13173/01 February 2014	Chilt/P13173/05/Rev1 February 2014	Chilt/P13173/10/Rev1 January 2014	Chilt/P13173/09/Rev1 February 2014	BMT/MTP/F15132/01 August 2015	Chilt/P13173/07 February 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	1100x2425
4.5 Watertightness / Vandtæthed / Schlagregendichtheit	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)	1500PA (E1500)
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
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1762	NB 1314
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	Chilt/P13173/15 February 2014	Chilt/P13173/01 February 2014	Chilt/P13173/05/Rev1 February 2014	Chilt/P13173/10/Rev1 January 2014	Chilt/P13173/09/Rev1 February 2014	BMT/MTP/F15132/01 August 2015	Chilt/P13173/07 February 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	1100x2425
4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer / Gefährliche Substanzen	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), Optional
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
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen		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
Tested size (frame width x height) / Testet størrelse (element bredde x højde) / Geprüfte grösse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)		1100x1496	1100x1496	1100x1496	1100x1496	1100x1496	1200x2400
4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoeffizient / Wämedurchgangskoeffizient	0,82 (W/m2K)	0,82 (W/m2K)	0,82 (W/m2K)	0,82 (W/m2K)	0,82 (W/m2K)	0,82 (W/m2K)	0,82 (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 transmissionskoeffizient (4.12) og 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	Wämedurchgangskoeffizient 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
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
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0108/697720 2016-05-11	0108/697720 2016-05-11	0108/697720 2016-05-11	0108/697720 2016-05-11	0108/697720 2016-05-11	0108/697720 2016-05-11	0108/697720 2016-05-11
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	1230x2180
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber / Strahlungseigenschaften	g 0,53 / LT 0,74	g 0,53 / LT 0,74	g 0,53 / LT 0,74	g 0,53 / LT 0,75	g 0,53 / LT 0,76	g 0,53 / LT 0,77	g 0,53 / LT 0,74
4.14 Air permeability / Lufttæthed / Luftdurchlässigkeit	600PA (4)	600PA (4)	600PA (4)	600PA (4)	600PA (4)	600PA (4)	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
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1762	NB 1314
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	Chilt/P13173/15 February 2014	Chilt/P13173/01 February 2014	Chilt/P13173/05/Rev1 February 2014	Chilt/P13173/10/Rev1 January 2014	Chilt/P13173/09/Rev1 February 2014	BMT/MTP/F15132/01 August 2015	Chilt/P13173/07 February 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	1100x2425