



Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration VELFAC Edge

DoP - VELFAC Edge 2019.07.12

The performance of the Windows and Casement doors in the product serie VELFAC Edge are in conformity with the declared in this document.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of VELFAC A/S.

Ydeevnen for Facadevinduer og Terrassedørene i produktserien VELFAC Edge er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevne i dette dokument.
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af VELFAC A/S.

Signed on behalf of VELFAC A/S:

Underskrevet på vegne af VELFAC A/S:

Finn Jespersen
CEO, Administrerende Direktør

Harmonised technical specification Harmoniseret teknisk specifikation	EN 14351-1:2006 +A2:2016
Type of construction product Byggevaretype	Windows and Casement doors Facadevinduer og Terrassedøre
Construction product identification Byggevareidentifikation	VELFAC Edge
Intended use Byggevarens tilsigtede anvendelse	For domestic and commercial buildings Til boliger og erhvervsbygninger
Manufacturer Producent	VELFAC A/S
Manufacturer, address Producent, adresse	Bygholm Søpark 23, 8700 Horsens, Denmark
Name and address of authorised representative Navn og adresse på bemyndiget repræsentant	n/a
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	
Chiltern Dynamics , Chiltern House, Stocking Lane, Hughenden Valley, High Wycombe, HP14 4ND, United Kingdom	NB 1314
Teknologisk Institut , Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, 8000 Århus C, Denmark	NB 1235
BM TRADA , Chiltern House, Stocking Lane, Hughenden Valley, High Wycombe, HP14 4ND, United Kingdom	NB 1224

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 VELFAC Edge

	V210 Edge	V212 Edge	V201 Edge	V207 Edge	V208 Edge	V229 Edge	V237 Edge	V231 Edge	V200 Edge WMA
Element type	Fixed window	Tophung projecting	Sidehung	Sidehung projecting	Tophung	Reversible	Sliding door	Door high window	V201, V203, V207, V212, V229
Opening direction	-	Outward	Outward	Outward	Outward	Outward	Outward sliding	Outward	Outward
Element type	Fast vindue	Topstyret	Sidehængt	Sidestyret	Tophængt	Vendevindue	Skydedør	Vinduesdør	V201, V203, V207, V212, V229
Åbningsretning	-	Udadgående	Udadgående	Udadgående	Udadgående	Udadgående	Udadgående	Udadgående	Udadgående
4.2 Resistance to wind load / Modstandsevne overfor vindlast	4C (1600Pa)	4C (1600Pa)	4C (1600Pa)	NPD	4C (1600Pa)	4C (1600Pa)	NPD	4C (1600Pa)	NPD
Test and Classification / Test og klassifikation	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	NB 1314	NB 1314	NB 1314		NB 1314	NB 1314		NB 1314	
Test report, issue date (element size) / Test rapport, udgivelsesdato, (element størrelse)	Chilt/P13173/15 February 2014 (2000*2200)	Chilt/P13173/01 February 2014 (1800*1030)	Chilt/P13173/05 February 2014 (1100*1815)		Chilt/P13173/09 February 2014 (1700*888)	Chilt/P13173/14 February 2014 (1800*1020)		Chilt/P13173/07 February 2014 (1100*2425)	
4.5 Watertightness / Vandtæthed	E1500 (1500Pa)	E1500 (1500Pa)	E1500 (1500Pa)	NPD	E1500 (1500Pa)	E1500 (1500Pa)	NPD	E1500 (1500Pa)	NPD
Test and Classification / Test og klassifikation	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	NB 1314	NB 1314	NB 1314		NB 1314	NB 1314		NB 1314	
Test report, issue date (element size) / Test rapport, udgivelsesdato, (element størrelse)	Chilt/P13173/15 February 2014 (2000*2200)	Chilt/P13173/01 February 2014 (1800*1030)	Chilt/P13173/05 February 2014 (1100*1815)		Chilt/P13173/09 February 2014 (1700*888)	Chilt/P13173/14 February 2014 (1800*1020)		Chilt/P13173/07 February 2014 (1100*2425)	
4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer	None	None	None	None	None	None	None	None	
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Sikkerhedsudstyrs bæreevne	N/A	Passed/bestået (optional)	Passed/bestået (optional)	Passed/bestået (optional)	Passed/bestået (optional)	Passed / bestået	N/A	Passed/bestået (optional)	N/A
Test and Classification / Test og klassifikation		EN 14609:2004 EN 14351-1	EN 14609:2004 EN 14351-1	EN 14609:2004 EN 14351-1	EN 14609:2004 EN 14351-1	EN 14609:2004 EN 14351-1		EN 14609:2004 EN 14351-1	
Notified body / notificeret organ		NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314	NB 1314		NB 1224	
Test report, issue date (element size) / Test rapport, udgivelsesdato, (element størrelse)		Chilt/P13136/12 August 2013 (1220*1500)	Chilt/P13136/12 August 2013 (1220*1500)	Chilt/P13136/12 August 2013 (1220*1500)	Chilt/P13136/12 August 2013 (1220*1500)	Chilt/P13136/12 August 2013 (1220*1500)		BMT/MTP/F14077 April 2014 (1100*2425)	
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	Termisk transmissionskoefficient (4.12) og strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/ordrebekræftelser i overensstemmelse med EN14351-1:2006+A1:2010, Tabel E.2, Note d								
4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoefficient (element size: 1230*1480. VELFAC standard pane)	1,33 (W/m2K)	1,33 (W/m2K)	1,33 (W/m2K)	1,33 (W/m2K)	1,33 (W/m2K)	1,33 (W/m2K)	1,34 (W/m2K)	1,33 (W/m2K)	1,33 (W/m2K)
Test and Classification / Test og klassifikation	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	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	0108/655681 2015-07-01	0108/655681 2015-07-01	0108/655681 2015-07-01	0108/655681 2015-07-01	0108/655681 2015-07-01	0108/655681 2015-07-01	0108/697720 2016-06-11	0108/655681 2015-07-01	0108/655681 2015-07-01
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber	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	4 (600Pa)	4 (600Pa)	4 (600Pa)	NPD	4 (600Pa)	4 (600Pa)	NPD	4 (600Pa)	NPD
Test and Classification / Test og klassifikation	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	NB 1314	NB 1314	NB 1314		NB 1314	NB 1314		NB 1314	
Test report, issue date (element size) / Test rapport, udgivelsesdato, (element størrelse)	Chilt/P13173/15 February 2014 (2000*2200)	Chilt/P13173/01 February 2014 (1800*1030)	Chilt/P13173/05 February 2014 (1100*1815)		Chilt/P13173/09 February 2014 (1700*888)	Chilt/P13173/14 February 2014 (1800*1020)		Chilt/P13173/07 February 2014 (1100*2425)	
4.16 Operating forces / Betjeningskraft	N/A	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Test and Classification / Test og klassifikation		EN 12046-1:2004 EN 13115:2001	EN 12046-1:2004 EN 13115:2001					EN 12046-1:2004 EN 13115:2001	
Notified body / notificeret organ		NB 1314	NB 1314					NB 1314	
Test report, issue date (element size) / Test rapport, udgivelsesdato, (element størrelse)		Chilt/P13173/01 February 2014 (1800*1030)	Chilt/P13173/07 February 2014 (1100*2425)					Chilt/P13173/07 February 2014 (1100*2425)	