



Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung

Date / Dato / Datum
Revision

Firedoor

Herning, 2018/04/11
D-2018/04/11

The performance of the Fire door in the product serie VELFAC Fire door wood / VELFAC Fire door alu are in conformity with the declared in the following pages.
This Declaration of Performance is issued under the sole responsibility of VELFAC A/S.

Ydeevnen for Banddørne i produktserien VELFAC Fire door wood / VELFAC Fire door alu er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner i tabellerne på de følgende sider.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af VELFAC A/S.

Die auf den folgenden Seiten erklärten Leistungseigenschaften für Feuertür für die Produktserie VELFAC Fire door wood / VELFAC Fire door alu stimmen mit den Deklarierten Leistungseigenschaften überein.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein VELFAC A/S

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

Finn Jespersen
Vice President, DOVISTA A/S

Harmonised technical specication Harmoniseret teknisk specifikation Harmonisierte Norm	EN 14351-1+A2:2016, EN 16034:2014
Type of construction product Byggevaretype System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	Fire door Banddør Feuertür
Construction product identification (Great Britain) Byggevareidentifikation (Danmark) Kenncode des Produkttyps (Deutschland)	VELFAC Fire door wood / VELFAC Fire door alu VELFAC Fire door wood / VELFAC Fire door alu VELFAC Fire door wood / VELFAC Fire door alu
Intended use Byggevarens tilsigtede anvendelse Verwendungszweck	For external use in domestic and commercial buildings Til udvendig brug i boliger og erhvervsbygninger Für Außenseitige Nutzung bei Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
Manufacturer Producent Hersteller	VELFAC A/S
Manufacturer, adress Producent, adresse Hersteller, Adresse	Bygholm Søpark 23, 8700 Horsens, Denmark
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: Teknologisk institut, AVCP System 1: DBI certification A/S
Notified Bodies / Notificerede organer / Notifizierte Stelle	
DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre, Danmark	NB 2531
Teknologisk Institut, (DANISH TECHNOLOGICAL INSTITUTE) Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, 8000 Århus C, Danmark	NB 1235

Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung Firedoor

Date / Data / Datum: Herning, 2018/04/11, Revision : D-2018/04/11

AVCP System 3	AVCP System 3	AVCP System 3	AVCP System 3	AVCP System 3
Element type	Fire door wood	Fire door wood	Fire door wood/alu	Fire door wood/alu
Opening direction	Inward opening	Outward opening	Inward opening	Outward opening
Element type	Branddør træ	Branddør træ	Branddør træ/alu	Branddør træ/alu
Abningsretning	Indadgående	Udadgående	Indadgående	Udadgående
Fertigteil Typ	Feuertür holz	Feuertür holz	Feuertür holz/alu	Feuertür holz/alu
Öffnungsrichtung	Nach innen öffnend	Nach außen öffnend	Nach innen öffnend	Nach außen öffnend

4.2 Resistance to wind load / Modstandsevne overfor vindlast / Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Class C3	Class C3	Class C3	Class C3
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 12211:2016, EN 12210	EN 12211:2016, EN 12210	EN 12211:2016, EN 12210	EN 12211:2016, EN 12210
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm
4.5 Watertightness / Vandtæthed / Schlagregendichtheit	300 Pa (Class 7A)	300 Pa (Class 7A)	300 Pa (Class 7A)	300 Pa (Class 7A)
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 1027:2016, EN 12208	EN 1027:2016, EN 12208	EN 1027:2016, EN 12208	EN 1027:2016, EN 12208
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm
4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer / Gefährliche Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Sikkerhedsudstyrs bæreevne / Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	NPD	NPD	NPD	NPD
4.9 Height / Højde / Höhe	1730 mm - 2315 mm	1730 mm - 2315 mm	1720 mm - 2305 mm	1730 mm - 2315 mm
4.11 Acoustic performance / Akustisk / Schallschutz	NPD	NPD	NPD	NPD
4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoefficient / Wämedurchgangskoeffizient	0.90 (W/m²K)	0.90 (W/m²K)	0.94 (W/m²K)	0.94 (W/m²K)
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN ISO 10077-1:2006; EN ISO 10077-2:2012; EN 673:2011	EN ISO 10077-1:2006; EN ISO 10077-2:2012; EN 673:2011	EN ISO 10077-1:2006; EN ISO 10077-2:2012; EN 673:2011	EN ISO 10077-1:2006; EN ISO 10077-2:2012; EN 673:2011
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0108/745693, 2017-08-22	0108/745693, 2017-08-22	0108/745693, 2017-08-22	0108/745693, 2017-08-22
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber / Strahlungseigenschaften	NPD	NPD	NPD	NPD
4.14 Air permeability / Lufttæthed / Luftdurchlässigkeit	600 Pa (Class 4)	600 Pa (Class 4)	600 Pa (Class 4)	600 Pa (Class 4)
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 1026:2016, EN 12207	EN 1026:2016, EN 12207	EN 1026:2016, EN 12207	EN 1026:2016, EN 12207
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01	0301/766028-D2, 2017-09-01
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde) Geprüfte größe (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm	900 x 2200 mm

Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung Firedoor

Date / Dato / Datum: Herning, 2018/04/11, Revision : D-2018/04/11

AVCP System 1	AVCP System 1	AVCP System 1	AVCP System 1	AVCP System 1
Element type	Fire door wood	Fire door wood	Fire door wood/alu	Fire door wood/alu
Opening direction	Inward opening	Outward opening	Inward opening	Outward opening
Element type	Branddør træ	Branddør træ	Branddør træ/alu	Branddør træ/alu
Åbningsretning	Indadgående	Udadgående	Indadgående	Udadgående
Fertigteil Typ	Feuertür holz	Feuertür holz	Feuertür holz/alu	Feuertür holz/alu
Öffnungsrichtung	Nach innen öffnend	Nach außen öffnenend	Nach innen öffnend	Nach außen öffnenend
Fire property / Brandegenskaber / Feuer Eigenschaften	EI,30	EI,30	EI,30	EI,30
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 16034-2014	EN 16034-2014	EN 16034-2014	EN 16034-2014
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB 2531	NB 2531	NB 2531	NB 2531
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	PGA10916A, 2017-01-16	PGA10916A, 2017-01-16	PGA10916A, 2017-01-16	PGA10916A, 2017-01-16
Smoke control / Røgtæthed / Rauchdichtheit	NPD	NPD	NPD	NPD
Ability to release / Frigørelsesevne / Freigabefähigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD
Self-closing / Selvlukkende / Selbstschliessend	NPD	NPD	NPD	NPD
Durability af ability to release / Holdbarhed af frigørelsesevne / Dauerfunktionstüchtigkeit der Freigabefähigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD
Durability of self-closing (1: against degradation (cycling testing), 2: against ageing (corrosion)) / Holdbarhed af selvlukkende (1: mod nedbrydning, 2: mod ældning) / Dauerhaftigkeit der Selbstschließung (1: gegenüber Qualitätsverlust (Prüfzyklen), 2: gegenüber Alterung (Korrosion))	1: NPD, 2: NPD	1: NPD, 2: NPD	1: NPD, 2: NPD	1: NPD, 2: NPD