



## Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung

Date / Dato / Datum

Revision

## Firedoor

Horsens, 2020/09/15

D-2020/09/15

The performance of the Fire door in the product serie Rationel AURA Fire door / Rationel AURAPLUS Fire door 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 Branddørene i produktserien Rationel AURA Branddør / Rationel AURAPLUS Branddør 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 Feuertür für die Produktserie Rationel AURA Fire door / Rationel AURAPLUS Fire door stimmen mit den Deklarierten Leistungseigenschaften überein.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist 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 technical specification	EN 14351-1+ A2:2016, EN 16034:2014
Harmoniseret teknisk specifikation	
Harmoniseret Norm	
Type of construction product	Fire door
Byggevaretype	Branddør
System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	Feuertür
Construction product identification (Great Britain)	Rationel AURA Fire door / Rationel AURAPLUS Fire door
Byggevareidentifikation (Danmark)	Rationel AURA Branddør / Rationel AURAPLUS Branddør
Kenncode des Produkttyps (Deutschland)	Rationel AURA Fire door / Rationel AURAPLUS Fire door
Intended use	For external use in domestic and commercial buildings
Byggevarens tilsligede anvendelse	Til udvendig brug i boliger og erhvervsbygninger
Verwendungszweck	Für Außenseitige Nutzung bei Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
Manufacturer	DOVISTA A/S
Producent	
Hersteller	
Manufacturer, adress	Bygholm Sopark 21D, 8700 Horsens, Denmark
Producent, adresse	
Hersteller, Adresse	
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	AVCP System 3: Teknologisk institut, AVCP System 1: DBI certification A/S
Systemerne for vurdering af kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne	
Konformitätssystem für Typprüfung des Baumaterials	
Notified Bodies / Notificerede organer / Notifizierte Stelle	
DBI Certification A/S	NB 2531
Jernholmen 12, 2650 Hvidovre, Danmark	
Teknologisk Institut, (DANISH TECHNOLOGICAL INSTITUTE)	NB 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, 8000 Århus C, Danmark	

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 Firedoor

Date / Dato / Datum: Horsens, 2020/09/15, Revision : D-2020/09/15

AVCP System 3	AVCP System 3	AVCP System 3	AVCP System 3	AVCP System 3	
EDFI	EDFO	EDFI	EDFO	EDI	
Element type	Panelled Fire door wood	Panelled Fire door wood	Panelled Fire door wood/alu	Panelled Fire door wood/alu	Entrance Fire door wood/alu
Opening direction	Inward opening	Outward opening	Inward opening	Outward opening	Inward opening
Element type	Plade Branddør træ	Plade Branddør træ	Plade Branddør træ/alu	Plade Branddør træ/alu	Ramme branddør træ/alu
Åbningsretning	Indadgående	Udadgående	Indadgående	Udadgående	Indadgående
Færdigstillet Typ	Füllungs Feuer Tür holz	Füllungs Feuer Tür holz	Füllungs Feuer Tür holz/alu	Füllungs Feuer Tür holz/alu	Außen Feuer Tür holz/alu
Öppningsriktning	Nach innen öffnend	Nach außen öffnend	Nach innen öffnend	Nach außen öffnend	Nach innen öffnend
<b>4.2 Resistance to wind load / Modstandsevne overfor vindlast / Widerstandsfähigkeit gegen Windlast</b>	<b>Class C3</b>				
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 12211:2016, EN 12210				
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0301/766028-D2, 2017-09-01				
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde)	900 x 2200 mm				
Geprøvet størrelse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm				
<b>4.5 Watertightness / Vandtæthed / Schlagregendichtheit</b>	<b>300 Pa (Class 7A)</b>				
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 1027:2016, EN 12208				
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0301/766028-D2, 2017-09-01				
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde)	900 x 2200 mm				
Geprøvet størrelse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm				
<b>4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer / Gefährliche Substanzen</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
<b>4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Sikkerhedsudstyrs bæreevne / Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
<b>4.9 Height / Højde / Höhe</b>	<b>1730 mm - 2315 mm</b>	<b>1730 mm - 2315 mm</b>	<b>1730 mm - 2305 mm</b>	<b>1730 mm - 2315 mm</b>	<b>1730 mm - 2315 mm</b>
<b>4.11 Acoustic performance / Akustik / Schallschutz</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
<b>4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoefficient / Wärmedurchgangskoeffizient</b>	<b>0,99 (W/m²K)</b>	<b>0,99 (W/m²K)</b>	<b>0,84 (W/m²K)</b>	<b>0,84 (W/m²K)</b>	<b>1,05 (W/m²K)</b>
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	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	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	0108/745693, 2017-08-22
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde)	900 x 2200 mm				
Geprøvet størrelse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm				
<b>4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber / Strahlungseigenschaften</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
<b>4.14 Air permeability / Lufttæthed / Luftdichtheitsklasse</b>	<b>500 Pa (Class 4)</b>				
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 1026:2016, EN 12207				
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfungen	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235	NB1235
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum	0301/766028-D2, 2017-09-01				
Tested size (frame width x height, WxH), testet størrelse (element bredde x højde)	900 x 2200 mm				
Geprøvet størrelse (Auswendiger Rahmen Breite x Höhe)	900 x 2200 mm				

Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration / Leistungserklärung Firedoor

Date / Dato / Datum: Horsens, 2020/09/15, Revision : D-2020/09/15

AVCP System 1	AVCP System 1	AVCP System 1	AVCP System 1	AVCP System 1	AVCP System 1
	EDFI	EDFO	EDFI	EDFO	EDI
Element type	Panelled Fire door wood	Panelled Fire door wood	Panelled Fire door wood/alu	Panelled Fire door wood/alu	Entrance Fire door wood/alu
Opening direction	Inward opening	Outward opening	Inward opening	Outward opening	Inward opening
Element type	Plade Branddør træ	Plade Branddør træ	Plade Branddør træ/alu	Plade Branddør træ/alu	Ramme branddør træ/alu
Åbningsretning	Indadgående	Udadgående	Indadgående	Udadgående	Indadgående
Fertigstillet Typ	Füllings Feuerfürholz	Füllings Feuerfürholz	Füllings Feuerfürholz/alu	Füllings Feuerfürholz/alu	Außen Feuerfürholz/alu
Öffnungsrichtung	Nach innen öffnend	Nach außen öffnend	Nach innen öffnend	Nach außen öffnend	Nach innen öffnend
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN 16034-2014	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	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	PGA10916A, 2017-01-16
Fire property / Brandskæbener / Feuer Eigenschaften	B,30	B,30	B,30	B,30	B,30
Smoke control / Røgledelse / Rauchdichtheit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Ability to release / Frigørelsesevne / Freigabe-fähigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Self-closing / Selvs lukkende / Selbstschliessend	-C1	-C1	-C1	-C1	-C1
Durability of ability to release / Holdbarhed af frigørelsesevne / Dauerfunktionsfähigkeit der Freigabe-fähigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Durability of self-closing (1: against degradation (cycling testing), 2: against ageing (corrosion)) / Holdbarhed af selvs lukkende (1: mod nedbrydning, 2: mod aldring) / 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	1: NPD, 2: NPD

\*The product is only classified E1,30-C when the provided door closer is mounted / Produktet lever kun op til klassifikationen E1,30-C når den medleverede dørpumpe er installeret / Die Produkte entsprechen nur der Klassifikation E1,30-C wenn die mitgelieferte Türpumpe montiert ist.