

# /OPTIMERA/ YTELSESERKLÆRING

Nr. 2002-1

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: Ytterdør
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: VU T1 og VU T2
3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen: Utadslående tredør m/trekarm med løftehengsler, for bruk som ytterdør i bygninger der det ikke stilles krav til brannmotstand og/eller røyk tetthet
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:  
Opus Classic, Opus Tradition, Opus Trend - Optimera AS, Østre Akervei 260, 0915 Oslo
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant):  
Optimera AS, Østre Akervei 260, 0915 Oslo
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:  
System 3
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:  
(det meldte organs navn og identifikasjonsnummer, om relevant) har utført i samsvar med system  
(beskrivelse av tredjemannsoppgaver som fastsatt i vedlegg V) og har utstedt  
(sertifikat for konstant ytelse, samsvarssertifikat for produksjonskontroll i fabrikk, prøving-/beregningsrapporter  
(alt etter som hva som er relevant))

<i>Teknisk kontrollorgan</i>	<i>Referansennummer</i>
SP Technical Research Institute of Sweden, Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige	0402
TÜV Estonia Ltd, Masina 11, 10144 Tallin, Estland	1526

8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:  
-

# /OPTIMERA/ YTELSESERKLÆRING

Nr. 2002-2

9. Angitt ytelse:

Nr.	Egenskap	Test- eller bergningsstandard	Klassifiseringsstandard	Enhet	Klasse/ verdi	Testrapport	Meldt organ
1.	Motstand mot vindbelastning - lestrykk	EN 12211	EN 12210	Klasse	3	012-13KP-ID	1526
2.	Motstand mot vindbelastning - nedbøying av karm	EN 12211	EN 12210	Klasse	C		
3.	Luftstrøm	EN 1026	EN 12207	Klasse	4		
4.	Regneleitet	EN1027	EN 12208	Klasse	7B		
5.	Slagmotstand	EN 13049	EN 13049	mm	450	P902315-01	402
6.	Varmeisolering	EN ISO 10077-2	Dokumentert verdi	W/m <sup>2</sup> K	0,77 1,0**	P905557 A P905557 B	
7.	Betjeningskraft	EN 12046-2	EN 12217	Klasse	3	P902315-01	
8.	Ståstyrke mot vertikal belastning	EN 947	EN 1192	Klasse	3		
9.	Ståstyrke mot vridning	EN 948		Klasse	3		
10.	Ståstyrke mot slag fra mykt og tungt støt	EN 949		Klasse	3		
11.	Ståstyrke mot slag fra hardt støt	EN 950		Klasse	3		
12.	Ståstyrke mot gjentatt åpning og lukking	EN 1191		EN 12400	Klasse	5	
13.	Reaksjon ved forskjellig temperatur på hver side	EN 1121	EN 12219	Klasse	2	P904793-09B	

Glass:

Dørens mål (mm)	Mål for glassåpning (mm)	Kombinasjon av glass (mm): 4-16-14				Ug (W/m <sup>2</sup> K)	Ud (W/m <sup>2</sup> K)
		1. glass	List	Gass	2. glass		
990x2088	552x750	float	Aluminium	Luft	Planitherm Ultra N	1,36	1


Dersom det er brukt en spesifikk teknisk dokumentasjon i henhold til artikkel 37 eller 38, de krav som varen oppfyller: Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Geir Tangen Nerhus  
(navn og stilling)

Oslo, 20.01.2014.  
(sted og utstedelsesdato)

  
(underskrift)