



Produktdokumentasjon/ Product documentation

Side/Page 1 av/of 2

Rev.: 02

Date/Date: 07.01.2022

Dok/Doc nr./no.:
DOP Lian 2013-001

Ytelseserklæring/ Declaration of Performance

Produkttype <i>Type of product</i>	Fastvindu, 105mm karm <i>Fixed window</i>
Produkt ID/ Product ID	Lian Fastvindu: FV105 eller/or FVA105
Bruksområde <i>Intended use</i>	Fasadevindu i yttervegg i boliger og næringsbygg <i>Facade window in outer wall in residential and commercial buildings</i>
Produsent/ Manufacturer	Lian Vinduer AS Industrivegen 10, 7200 Kyrksæterøra, NO-Norway
Godkjent representant <i>Approved representative</i>	N/A
System for samsvarsbekreftelse <i>System of assessment</i>	(AoC) System 3
Harmonisert standard <i>Harmonized standard</i>	NS-EN 14351-1:2006+A2:2016
Utpøkt kontrollorgan <i>Notified bodies</i>	SINTEF AS (NB 1071)

Ytelsene til produktet er i overensstemmelse med de deklarererte ytelsene i dette dokumentet.

Denne ytelsesbeskrivelsen er utstedt på eget ansvar av Lian Vinduer AS.

The performance of the product are in conformity with the declared performance in this document.

This declaration of permanence is issued under the sole responsibility of Lian Vinduer AS.

Undertegnet på vegne av Lian Vinduer AS:

Signed on behalf of Lian Vinduer AS:


Jon-Erlend Alstad
CEO/ Adm.dir.

Declaration of Performance / Ytelsererklæring		DOP Lian 2013-001	
Element type	Fixed window (wood/wood)	Fixed window (wood/alu)	
Vindustype	Fastvindu (tre/tre)	Fastvindu (tre/alu)	
Product codes / Produktkoder	FV105	FVA105	
4.2 Resistance to wind load / Motstand mot vindlast	NPD	NPD	
4.3 Resistance to snow and permanent load / Motstand mot snø og permanent last	N/A	N/A	
4.4 Fire characteristics / Brann tekniske egenskaper	NPD	NPD	
4.5 Watertightness / Regnetthet	600Pa (9A)	600Pa (9A)	
4.7 Impact resistance / Slagstyrke	NPD	NPD	
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Beerevne for sikkerhetsbeslag	N/A	N/A	
4.11 Acoustic performance / Lydisolerende egenskap $R_w(C_{tr})$	46(42)dB*	46(42)dB*	
4.12 Thermal transmittance / Varmegjennomgang (W/m^2K)	1,11-0,69**	1,14-0,69**	
4.13 Radiation properties/ Strålingsegenskaper(g/Lt)	2-lag 47% / 70%	47% / 70%	
	3-lag 42% / 64%	42% / 64%	
4.14 Air permeability / Lufttethet	600Pa (class 4)	600Pa (class 4)	
4.16 Operating forces / Befjeningskraft	NPD	NPD	
4.21 Resistance to repeated opening and closing / Motstand mot gjentatt åpning og lukking	N/A	N/A	

* Max performance. Value depends of glass configuration/ Maks ytelse. Verdien avhenger av glasskonfigurasjonen.

** Value of 1-light product with reference size 1230*1480mm. For products with different sizes and/or glass types, we refer to our U-value calculation/ Verdi for 1-fags produkt med referanses størrelse 1230*1480mm. For produkter med andre størrelser og/eller glass typer, henviser vi til vårt U-verdi regnskap.