

	Produktdokumentasjon/ Product documentation	Side/Page 1 av/of 2
		Rev.: 01
		Dato/Date : 14.11.2019
		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 på bygninger <i>Facade window in outer wall of buildings</i>
Produsent/ Manufacturer	Lian Trevarefabrikk 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
Utpekt kontrollorgan <i>Notified bodies</i>	SINTEF Byggforsk, Høgskoleringen 7B, 7465 Trondheim, NO-Norway (NB 1071)

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

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

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Lars Ole Hageskal

Daglig leder/ Managing director

Sted/ Place: Kyrksæterøra 14.11.2019

Sign.:

Lars Ole Hageskal

	Dok.nr/ doc.nr: DOP Lian 2013-001		Side/Page 2 av/of 2
			Rev.: 01
			Dato/Date : 14.11.2019

Declaration of Performance / Ytelseserklæring			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 / Branntekniske egenskaper	NPD	NPD	
4.5 Watertightness / Regntetthet	600Pa (9A)	600Pa (9A)	
4.7 Impact resistance / Slagstyrke	NPD	NPD	
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Bæreevne 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/m2K)	1,11-0,69**	1,14-0,69**	
4.13 Radiation properties/ Strålingsegenskaper(g/Lt)	2-lag	47% / 70%	
	3-lag	42% / 64%	
4.14 Air permeability / Lufttetthet	600Pa (class 4)	600Pa (class 4)	
4.16 Operating forces / Betjeningskraft	NPD	NPD	
4.21 Resistance to repeated opening and closing / Motstand mot gjentatt åpning og lukking	NPD	NPD	

* 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 referansesørrelse 1230*1480mm. For produkter med andre størrelser og/eller glasstyper, henviser vi til vårt U-verdi regnskap.