



Produktdokumentasjon/ Product documentation

Side/Page 1 av/of 3

Rev.: 01

Dato/Date : 14.11.2019

Dok/Doc nr./no.:
DOP Lian 2013-005

Ytelseserklæring/ Declaration of Performance

Produkttype Type of product	Heve-/skyvedør <i>Lift-/sliding door</i>
Produkt ID/ Product ID	Lian Skyvedør/ Lift and sliding door: GSD
Bruksområde Intended use	Balkongdør i yttervegg på bygninger <i>Balcony door in outer wall of buildings</i>
Produsent/ Manufacturer	Natre Vinduer AS Engenveien 1, 2827 Hunndalen, NO-Norway
Godkjent representant Approved representative	N/A
System for samsvarsbekreftelse System of assessment	(AoC) System 3
Harmonisert standard Harmonized standard	NS-EN-14351-1:2006 + A2:2016
Utpekt kontrollorgan Notified bodies	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 performance 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 2013-005		Side/Page 2 av/of 3
			Rev.: 01
			Date/Date : 14.11.2019

Declaration of Performance / Ytelseserklæring		DOP Lian 2013-005
Door type		Lift-/sliding door
Dørtype		Heve-/skyvedør
Product codes / Produktkoder		GSD
Area tested product / Areal testet produkt		6,21
4.2 Resistance to wind load / Motstand mot vindlast		1200Pa (3C)
4.3 Resistance to snow and permanent load / Motstand mot snø og permanent last		N/A
4.4 Fire characteristics / Brann tekniske egenskaper		N/A
4.5 Watertightness / Regntetthet		600Pa (9A)
4.7 Impact resistance / Slagstyrke		NPD
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Bæreevne for sikkerhetsbeslag		NPD
4.11 Acoustic performance / Lydisolerende egenskap $R_w(C_{tr})$		NPD
4.12 Thermal transmittance / Varmegjennomgang (W/m^2K)		1,2-0,68***
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaper (g / Lt)	2-lag	50% / 71%
	3-lag	52% / 74%
4.14 Air permeability / Lufttetthet		600Pa (class 4)
4.16 Operating forces / Betjeningskraft		NPD
4.21 Resistance to repeated opening and closing / Motstand mot gjentatt åpning og lukking		NPD
*** value of product with reference size 2500*2180mm/ verdi for produkt med referansestørrelse 2500*2180mm. For products with different sizes and/or glass types, we refer to our U-value calculations which is attached order confirmation / For produkter med andre størrelser og/eller glass typer, henviser vi til vårt U-verdi regnskap som er vedlagt våre ordrebekreftelser.		

	Dok.nr/ doc.nr: DOP Lian 2013-005	Side/Page 3 av/of 3
		Rev.: 01
		Dato/Date : 14.11.2019

Merknad:

Lian Trevarefabrikk AS (Lian) overtok med virkning fra 01.01.2019 Natre Vinduer AS (Natre) sin fabrikk i Meråker.

Ved Lian avd. Meråker produserer Lian produkter iht. Natre sine spesifikasjoner.

Produkttesting er utført av Natre, og ytelsene er deklartert av Natre. Denne ytelseserklæringen er basert på DOP NAT_Doors_002, datert 06.09.2019.