



## Produktdokumentasjon/ Product documentation

Side/Page 1 av/of 2

Rev.: 02

Dato/Date: 07.01.2022

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

### Ytelseserklæring/ Declaration of Performance

Produkttype <i>Type of product</i>	Heve-/skyvedør <i>Lift-/sliding door</i>
Produkt ID/ Product ID	Lian Skyvedør/ Lift and sliding door: GSD
Bruksområde <i>Intended use</i>	Balkongdør i yttervegg i boliger og næringsbygg <i>Balcony door in outer wall in residential and commercial buildings</i>
Produsent/ Manufacturer	Natre Vinduer AS <sup>1)</sup> Engenveien 1, 2827 Hundalen, NO-Norway
Godkjent representant <i>Approved representative</i>	Lian Vinduer AS <sup>1)</sup> Industrivegen 10, 7200 Kyrkseeterøra, NO-Norway
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, Norway (NB 1071) SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, Sweden (NB 0402) Teknologisk Institut, Denmark (NB 1235)
1) Dovista eier Lian Vinduer AS og Natre Vinduer AS i Norge. GSD sliding door er et Dovista produkt som produseres av Natre og selges som merkevarerne Lian og Natre. Denne ytelseserklæringen tar utgangspunkt i DOP NAT_Doors_004, dater 13.10.2021. <i>Dovista is the owner of Lian Vinduer AS and Natre Vinduer AS in Norway. GSD sliding door is a Dovista product produced by Natre and sold as the Lian and Natre brands.</i> <i>This declaration of performance is based on DOP NAT_Doors_004, dated 13.10.2021.</i>	

Ytelsene til produktet er i overensstemmelse med de deklarerete 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 pernance 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 / 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 / Regnetthet		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 $R_w(C;C_{tr})$		43(-0;-4)dB****
4.12 Thermal transmittance / Varmegjennomgang (W/m <sup>2</sup> K)		1,2-0,68****
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaper (g / Lt)	2-lag 3-lag	53,7% / 76,2% 52,6% / 73,8%
4.14 Air permeability / Lufttethet		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.

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

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.