

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

No: BFX

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **BFX**
2. Verwendungszweck(e): Dampfsperren
3. Hersteller: **VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, [www.velux.com](http://www.velux.com)**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
6. Harmonisierte Norm: EN 13859-1:2010, Notifizierte Stelle(n): 0338
7. Erklärte Leistung:


Wesentliche Eigenschaften	Leistung	§	NB #
Brandverhalten	Klasse E	4.3.1	0338
Widerstand gegen eindringendes Wasser		4.3.2	0338
- vor der künstlichen Alterung	Klasse W1		
- nach der künstlichen Alterung	Klasse W1		
Zugfestigkeit in Längsrichtung		4.3.4	0338
- vor der künstlichen Alterung	200 N/50 mm		
- nach der künstlichen Alterung	120 N/50 mm		
Zugfestigkeit in Querrichtung		4.3.4	0338
- vor der künstlichen Alterung	200 N/50 mm		
- nach der künstlichen Alterung	120 N/50 mm		
Dehnung in Längsrichtung		4.3.4	-
- vor der künstlichen Alterung	NPD		
- nach der künstlichen Alterung	NPD		
Dehnung in Querrichtung		4.3.4	-
- vor der künstlichen Alterung	NPD		
- nach der künstlichen Alterung	NPD		
Reißfestigkeit		4.3.5	-
- Längsrichtung	NPD		
- Querrichtung	NPD		
Flexibilität bei Niedrigtemperatur (Biegsamkeit)	NPD	4.3.7	-
Verhalten bei künstlicher Alterung hinsichtlich		4.3.8	-
- Widerstand gegen eindringendes Wasser	NPD		
- Zug- und Biegefestigkeit	NPD		

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.:



Klaus Lorentzen, Vice President

Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2022-31-08

 <b>Dampfsperren BFX</b>		<b>Harmonisierte technische Norm EN 13859-1:2010</b>	
Brandverhalten:	Klasse E	4.3.1	0338
Widerstand gegen eindringendes Wasser: - vor der künstlichen Alterung - nach der künstlichen Alterung	Klasse W1 Klasse W1	4.3.2	0338
Zugfestigkeit in Längsrichtung: - vor der künstlichen Alterung - nach der künstlichen Alterung	200 N/50 mm 120 N/50 mm	4.3.4	0338
Zugfestigkeit in Querrichtung: - vor der künstlichen Alterung - nach der künstlichen Alterung	200 N/50 mm 120 N/50 mm	4.3.4	0338
Dehnung in Längsrichtung: - vor der künstlichen Alterung - nach der künstlichen Alterung	NPD NPD	4.3.4	-
Dehnung in Querrichtung: - vor der künstlichen Alterung - nach der künstlichen Alterung	NPD NPD	4.3.4	-
Reißfestigkeit: - Längsrichtung - Querrichtung	NPD NPD	4.3.5	-
Flexibilität bei Niedrigtemperatur (Biegsamkeit)	NPD	4.3.7	-
Verhalten bei künstlicher Alterung hinsichtlich - Widerstand gegen eindringendes Wasser - Zug- und Biegefestigkeit	NPD NPD	4.3.8	-