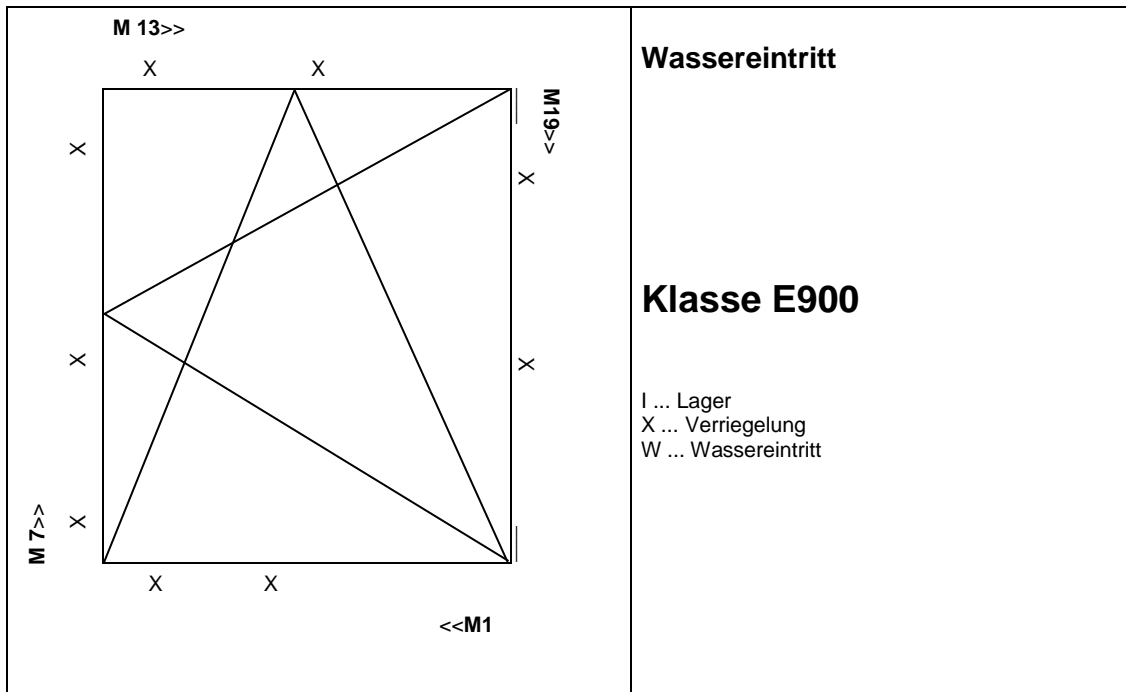


Protokoll zur Prüfung von
Schlagregendichtheit nach DIN EN 12208 (1027)
Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach DIN EN 12210 (12211)

Prüfnummer	022142406
Prüfdatum	24.06.2014
Prüfer	Stu
Kunde/Firma	Fa. Alukon
Produktbeschreibung	Führungsschiene A15/20-CR
Prüfart	Schlagregen
Blendrahmenaußenmaß (BxH)	1290 x 1470mm
Flügelgröße (Außenmaß BxH)	mm
Fensterfläche	1.89 m ²
Fugenlänge	5.52 m
Wassermenge	6Liter
Öffnungsart	-
Falzentwässerung	-
Dampfdruckausgleich	-
Druckausgleich	-
Dichtungssystem Rahmen	-
Dichtungssystem Flügel	-
Glasdichtung	-
Glasdicke	24mm
Glasart, Aufbau, Ug-Wert	-
Beschlag:	-
Anzahl der Verriegelungen	-
Stellung der Verriegelungsbolzen	-
Bedienbarkeit	-Nm
Raumtemperatur [°C]	22 C°
Luftdruck	988 hPa
Datum der Anlieferung	24.06.2014

Schlagregendichtheit nach DIN EN 1027



Messpunkte der Überschlagentiefe:

Beginnend bei Messpunkt M 1 (untere Ecke Bandlager) im Uhrzeigersinn.

Gemessen wird an den Verriegelungspunkten, zwischen den Verriegelungspunkten und an den Ecken des Flügels.

Schlagregendichtheit

Klassifizierung nach DIN EN 12208

Prüfdruck P_{max} in Pa ¹⁾	KLASSIFIZIERUNG		Anforderungen
	Prüfverfahren A	Prüfverfahren B	
-	0	0	Keine Anforderung
0	1A	1B	15 Minuten Besprühung
50	2A	2B	Wie Klasse 1 + 5 Minuten
100	3A	3B	Wie Klasse 2 + 5 Minuten
150	4A	4B	Wie Klasse 3 + 5 Minuten
200	5A	5B	Wie Klasse 4 + 5 Minuten
250	6A	6B	Wie Klasse 5 + 5 Minuten
300	7A	7B	Wie Klasse 6 + 5 Minuten
450	8A	-	Wie Klasse 7 + 5 Minuten
600	9A	-	Wie Klasse 8 + 5 Minuten
> 600	Exxx	-	Oberhalb 600 Pa in Stufen von 150 Pa, muß die Dauer jeder Stufe 5 Min. betragen

¹⁾ Nach 15 Minuten ohne Druckbelastung und 5 Minuten bei den nachfolgenden Stufen

Anmerkung: Verfahren A ist für ein Produkt geeignet, das nicht geschützt ist.

Verfahren B ist für ein Produkt geeignet, das teilweise geschützt ist.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach DIN EN 12211

Klassifizierung nach DIN EN 12210

Wiederholter Druck und/oder Sog:
Druck-Sog Belastung 50* (+-)
Bemerkungen:
Wurde nicht durchgeführt

Sicherheitsprüfung:
Bemerkungen.
Wurde nicht durchgeführt

Sonstige Bemerkungen:

Oberkotzau, den 24.06.2014

Unterschrift Stumhofer