

TSI-ominaisuudet

Tästä käy ilmi eri ikkunatyyppeiden seuraavat toiminnalliset ominaisuudet:

Tuulenpaineen kestävyys, Sateenpitävyys ja Ilmanpitävyys

Nämä ominaisuudet voidaan ilmoittaa kaikilla suuremmilla karmisyvyyksillä alkaen 131 mm

MSE ALU 131, MSE ALU 170, MSE ALU 210 (myös Kartano)

DoP n:o 001/CPR/2020-10-14

Ominaisuus	Luokka	Testattu koko	Raportti	Soveltuva käyttöalue EN 14351-1 +A1
Tuulenpaineenkestävyys	C3	1230x1480	VTT-S-01001-08	-100 % kehän leveys ja korkeus
Sateenpitävyys	E1200	1230x1480	VTT-S-01001-08	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala
Ilmanpitävyys	4	1230x1480	VTT-S-01001-08	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala
Avautumisvoimat	1	1230x1480	SP-P703904-08	-100 % kokonaispinta-ala

-ed.arvot koskee myös MS ALU

MSE PUU 131, MSE PUU 170, MSE PUU 210 (myös Kartano)

DoP n:o 002/CPR/2019-04-20

Ominaisuus	Luokka	Testattu koko	Raportti	Soveltuva käyttöalue EN 14351-1 +A1
Tuulenpaineenkestävyys	C4	1190x1190	VTT-RTE268/02	-100 % kehän leveys ja korkeus
Sateenpitävyys	E750	1190x1190	VTT-RTE268/02	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala
Ilmanpitävyys	4	1190x1190	VTT-RTE268/02	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala

-ed.arvot koskee myös MS PUU DoP n:o 003/CPR/2013-07-01

MS2E ALU 131, MS2E ALU 170, MS2E ALU 210 (myös Kartano)

DoP n:o 004/CPR/2019-04-20

Ominaisuus	Luokka	Testattu koko	Raportti	Soveltuva käyttöalue EN 14351-1 +A1
Tuulenpaineenkestävyys	C4	1230x1480	VTT-RTE268/02	-100 % kehän leveys ja korkeus
Sateenpitävyys	E750	1230x1480	SP-F822097-1	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala
Ilmanpitävyys	4	1230x1480	SP-F822097-1	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala
Avautumisvoimat	1	1230x1480	SP-F822097-1	-100 % kokonaispinta-ala

MEK ALU 131, MEK ALU 170, MEK ALU 210 (myös Kartano)

DoP n:o 005/CPR/2019-04-20

Ominaisuus	Luokka	Testattu koko	Raportti	Soveltuva käyttöalue EN 14351-1 +A1
Tuulenpaineenkestävyys	4	1230x1480	VTT-S-01794-15	-100 % kehän leveys ja korkeus
Sateenpitävyys	E750	1230x1480	VTT-S-01794-15	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala
Ilmanpitävyys	4	1230x1480	VTT-S-01794-15	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala

IOSS ALU 131, IOSS ALU 170, IOSS ALU 210 (myös Kartano)

DoP n:o 006/CPR/2019-04-20

Ominaisuus	Luokka	Testattu koko	Raportti	Soveltuva käyttöalue EN 14351-1 +A1
Tuulenpaineenkestävyys	npd			-100 % kehän leveys ja korkeus
Sateenpitävyys	E600	1230x1480	SP-P703904-08	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala
Ilmanpitävyys	4	1230x1480	SP-P703904-08	-100 %... +50 % kokonaispinta-ala

-IOSS kuuluu MSE ALU-tuotepereeseen, kuten myös MSEMMEK ALU