



# Datenblatt US

air-lux Fenster-Fassadensystem

Klasse CW-PG50

AAMA/WDMA/CSA 101/I.S.2/A440-11

Geprüfte Grösse 10973mm/Breite x 3962mm/Höhe (432 in x 156 in)

**Luftdurchlässigkeit***Klassifizierung nach Standard*

ASTM E283-04

0.00 cfm/ft<sup>2</sup> @ 300 Pa (6.24psf)**Schlagregendichtheit***Klassifizierung nach Standard*

ASTM E331-09 Uniform Pressure

ASTM E547-09 Cyclic Pressure

Kein Eintritt @ 958 Pa (20psf)

Kein Eintritt @ 958 Pa (20psf)

**Windlast***Klassifizierung nach Standard*

Uniform Structural Load

Design Pressure ASTM E330-02 C10)

ASTM E330-02 (10)

+/- 2394 Pa (+/- 50psf)

+/- 3591 Pa (+/- 75psf)

Deglazing

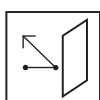
ASTM E987-88 (09)

Keine Beschädigung

**Einbruchhemmung***Klassifizierung nach Standard*

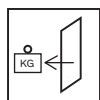
ASTM F842-04 Einbruch

Keine Beschädigung @ Klasse 10

**Schusshemmung**

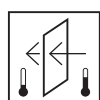
Spezialausführungen

bis Widerstandsklasse BR4-NS

**Betriebskraft***Klassifizierung nach Standard*

ASTM E2068

12.4 lbf initial/ 13.8 lbf

**Wärmedämmung***Klassifizierung nach Standard*

NFRC verglastes Wandsystem

NFRC Schiebetür

0.18 Btu/hr.sqft. °F (1.02W/m<sup>2</sup>K)0.24 Btu/hr.sqft. °F (1.36W/m<sup>2</sup>K)