

CE mærkningsdata – døre til facader



Rationel Vinduer A/S
Dalgas Allé 7
7400 Herning

Type: ALDUS facadedøre/terrassedøre
Til anvendelse i boliger og erhvervsbygninger

	Indadg. rammedør 1188 x 2388	Udadg. Rammedør 1188 x 2388	Indadg. pladedør 1188 x 2388	Udadg. pladedør 1188 x 2388	Udadg. terrassedør 1188 x 2388	2-fløjet indadg. terrassedør 1788 x 2188	2-fløjet udadg. terrassedør 1788 x 2188	Sidebundhængt terrassedør 1107 x 2209	Hæveskyde- dør 2180 x 2500
Modstandsevne over for vindlast	C4	C4	C4	C4	C4	C4	C4	C4	npd
Vandtæthed – uafskærmet (A)	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Vandtæthed – afskærmet (B)	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Sikkerhedsudstyrs bæreevne	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Stødpåvirkning	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Akustisk ydeevne	npd	npd	npd	npd	¹ 34 (-2;-4) Skal være: 33 (-2,-4)	npd	npd	² 33 (-2;-5)	npd
Bemærkninger	¹ Værdien er målt på et element i størrelse 888 x 2088 med en 4-24-4 mm argon standardrude m. TGI spacer ² Værdien er fastlagt ved vurdering at et vindue i størrelsen 1230 x 1480 med en 4-24-4 argon standardrude hos et institut, der er notificeret til at udføre målinger. Fuld lydoversigt vises sidst i dokumentet								
Højde	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Termisk transmissionskoefficient	W/m²K *1,35	W/m²K *1,35	W/m²K **0,7	W/m²K **0,7	W/m²K *1,35	W/m²K *1,35	W/m²K *1,35	W/m²K ***1,4	W/m²K 1,39
Strålingsegenskaber - Sol factor	0,62*	0,62*	0,62*	0,62*	0,62*	0,62*	0,62*	0,62*	0,62*
Strålingsegenskaber - Lys transmittans	0,80*	0,80*	0,80*	0,80*	0,80*	0,80*	0,80*	0,80*	0,80*
Bemærkninger	*Værdien er beregnet for en rammedør i målene 1230 x 2180, opdelt af et spændstykke og med Rationels argon standardrude m. TGI spacer. Produkternes aktuelle termiske transmissionskoefficienter oplyses i tilbud og ordrebekræftelse iht. DS/EN 14351-1:2006 +A1:2010, Tabel E.2, note d. **Værdien er beregnet for en standard pladedør i målene 1230 x 2180. Produkternes aktuelle termiske transmissionskoefficienter oplyses i tilbud og ordrebekræftelse iht. DS/EN 14351-1:2006+A1:2010, Tabel E.2, note d. ***Da elementtypen fremstilles af vinduesprofiler er værdien beregnet ud fra et vindue i målene 1230 x 1480 med Rationels argon standardrude m. TGI spacer. Produkternes aktuelle termiske transmissionskoefficienter oplyses i tilbud og ordrebekræftelse iht. DS/EN 14351-1:2006+A1:2010, Tabel E.2, note d.								
Lufttæthed	4	4	4	4	4	4	4	4	npd

Ventilation – (uafhængig af åbnefunktion)	Tryk-klik ventil placeret i indvendig karmkant	
	Egenskab for luftstrøm: K	1,7901
	LuftstrømsekspONENT: n	0,5169
	Volumenluftstrømme:	
	4Pa	13,3m³/h
	8Pa	18,7 m³/h -> 26,3m3/h
	10Pa	21,1 m³/h -> 38,3m3/h
Ventilation – (uafhængig af åbnefunktion)	20Pa	30,5 m³/h -> 69,9m3/h
	Tryk-klik ventil placeret i lysning	
	Egenskab for luftstrøm: K	1,7821
	LuftstrømsekspONENT: n	0,5299
	Volumenluftstrømme:	
	4Pa	13,3m³/h
	8Pa	19,5 m³/h -> 27,2m3/h
	10Pa	22,1 m³/h -> 32,1m3/h
	20Pa	31,7 m³/h -> 72,1m3/h

Akustisk ydeevne	Indadg. rammedør	Udadg. Rammedør	Indadg. pladedør	Udadg. pladedør	Udadg. terrassedør	2-fløjet indadg. terrassedør	2-fløjet udadg. terrassedør	Sidebundhængt terrassedør	Hæveskyde - dør
4-24-4 mm Argonfyldt standardrude	npd	npd	npd	npd	² 33(-2;-4)	npd	npd	² 33 (-2;-5)	npd
4-12-4-12-4 mm Krypton	npd	npd	npd	npd	¹ 34(-2;-4)	npd	npd	² 33 (-2;-6)	npd
4-22-3/0.38/3 Lamineret argonfyldt rude	npd	npd	npd	npd	² 36(-2;-4)	npd	npd	² 36 (-1;-5)	npd
8-20-4 mm Argonfyldt rude	npd	npd	npd	npd	¹ 36(-2;-4)	npd	npd	² 36 (-2;-5)	npd
6-22-4 mm Argonfyldt rude	npd	npd	npd	npd	² 36(-2;-4)	npd	npd	² 36 (-2;-5)	npd
4/0.76/4-18-6 mm Stadip silence, lamineret argonfyldt rude	npd	npd	npd	npd	¹ 37(-2;-4)	npd	npd	² 38 (-1;-4)	npd