

Výkonové parametry systému Arimeo S v rámci středového těsnění

Následující přehled představuje výsledky systémových zkoušek provedených institutem **ift Rosenheim** s různými variantami montáže systému **Arimeo S** do **plastových** oken se **středovým** těsněním. Jednotlivé způsoby zabudování jsou podrobně znázorněny na následujících stranách.

Arimeo v plastovém okně se středovým těsněním									
varianty montáže	hodnoty průvzdušnosti v m³/h								těsnost proti dešti
	2 Pa	3 Pa	4 Pa	5 Pa	6 Pa	7 Pa	8 Pa	10 Pa	DIN EN 12208
single acoustic	2,0	2,5	3,0	3,4	3,8	4,1	4,4	5,0	9A
single	2,2	2,8	3,3	3,7	4,1	4,5	4,8	5,5	9A
double acoustic	3,1	3,9	4,6	5,2	5,8	6,3	6,8	7,8	9A
double	4,5	5,5	6,4	7,2	8,0	8,6	9,3	10,4	9A
triple acoustic	3,3	4,2	5,0	5,8	6,4	7,1	7,7	8,8	8A
triple	5,4	6,7	7,8	8,8	9,8	10,6	11,4	12,8	9A



těsnost proti dešti



parametry větrání

Arimeo v plastovém okně se středovým těsněním						
varianty montáže	zvuková neprůzvučnost (R _w)					
	standardní okno	44,9 dB	44,1 dB	43,4 dB	39,1 dB	37,1 dB
single acoustic	okno s klapkou Arimeo	44,0 dB	43,3 dB	42,7 dB	38,8 dB	36,9 dB
single		42,4 dB	41,7 dB	41,5 dB	38,3 dB	36,5 dB
double acoustic		40,9 dB	40,2 dB	40,2 dB	37,6 dB	35,9 dB
double		35,9 dB	35,6 dB	35,5 dB	34,2 dB	33,4 dB
triple acoustic		39,7 dB	39,2 dB	39,2 dB	37,1 dB	35,4 dB
triple		33,8 dB	33,6 dB	33,6 dB	32,6 dB	32,2 dB



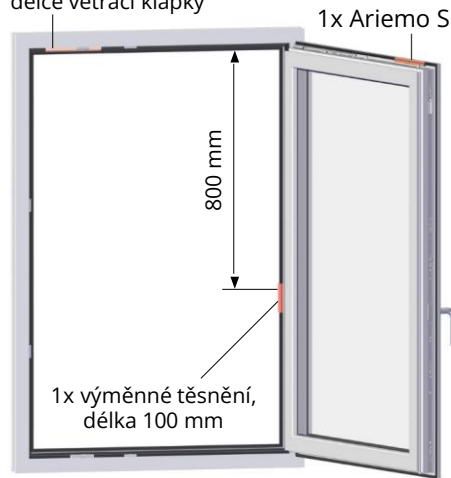
zvuková izolace

Variety montáže Arimeo S pro okna se středovým těsněním

Pro okna se středovým těsněním lze systém Arimeo S použít v níže uvedených variantách montáže. Volba konkrétní montážní varianty závisí především na požadovaném objemu přiváděného vzduchu a potřebné úrovni zvukové izolace. Zkušební hodnoty jednotlivých variant jsou uvedeny v přehledu výkonových parametrů.

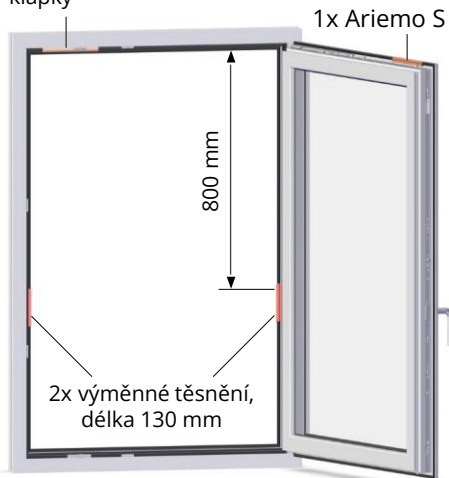
single acoustic

výřez středového těsnění v délce větrací klapky



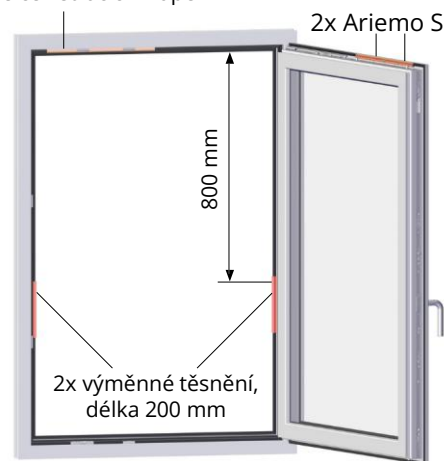
single

výřez středového těsnění v délce větrací klapky



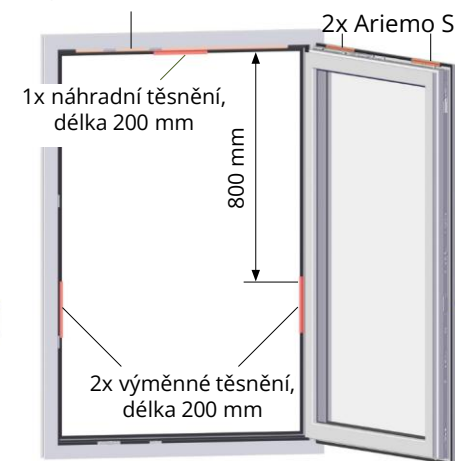
double acoustic

výřez středového těsnění v délce větracích klapek



double

kompletní výřez středového těsnění s ponecháním 60 mm v každém rohu



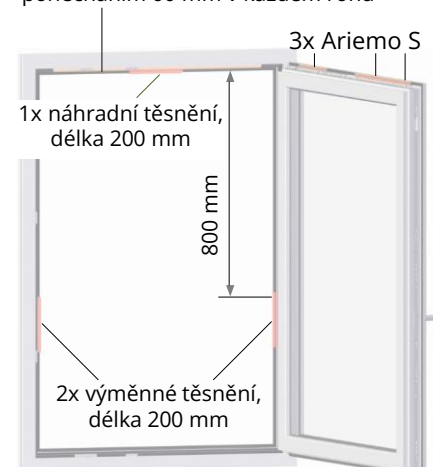
triple acoustic

výřez středového těsnění v délce větracích klapek



triple

kompletní výřez středového těsnění s ponecháním 60 mm v každém rohu



Výkonové parametry systému Arimeo S v rámci dorazového těsnění

Následující přehled představuje výsledky systémových zkoušek provedených institutem **ift Rosenheim** s různými variantami montáže systému **Arimeo S** do **plastových** oken s **dorazovým** těsněním. Jednotlivé způsoby zabudování jsou podrobně znázorněny na následujících stranách.

Arimeo v plastovém okně s dorazovým těsněním									
varianty montáže	hodnoty průvzdušnosti v m ³ /h								těsnost proti dešti
	2 Pa	3 Pa	4 Pa	5 Pa	6 Pa	7 Pa	8 Pa	10 Pa	DIN EN 12208
single acoustic	2,2	2,8	3,3	3,7	4,1	4,5	4,8	5,4	9A
single	2,4	3,0	3,5	4,0	4,4	4,7	5,1	5,7	9A
double acoustic	3,6	4,4	5,2	5,9	6,5	7,1	7,6	8,6	9A
double	4,5	5,5	6,3	7,1	7,8	8,4	9,0	10,1	9A
triple acoustic	4,2	5,2	6,2	7,0	7,8	8,5	9,2	10,4	8A
triple	5,8	7,2	8,3	9,3	10,3	11,1	11,9	13,4	9A



těsnost proti dešti



parametry větrání

Arimeo v plastovém okně s dorazovým těsněním								
varianty montáže	zvuková neprůzvučnost (R _w)							
	standardní okno	45,1 dB	44,2 dB	43,3 dB	42,4 dB	38,8 dB	37,0 dB	32,3 dB
single acoustic	okno s klapkou Arimeo	44,0 dB	43,3 dB	42,4 dB	41,7 dB	38,4 dB	36,8 dB	32,3 dB
single		42,6 dB	42,2 dB	41,4 dB	40,9 dB	37,8 dB	36,4 dB	32,2 dB
double acoustic		42,2 dB	41,9 dB	41,0 dB	40,7 dB	37,6 dB	36,2 dB	32,0 dB
double		36,5 dB	36,4 dB	36,1 dB	36,1 dB	34,5 dB	33,8 dB	30,7 dB
triple acoustic		38,9 dB	38,8 dB	38,2 dB	38,2 dB	35,9 dB	34,9 dB	31,5 dB
triple		34,3 dB	34,2 dB	34,0 dB	34,0 dB	32,9 dB	32,2 dB	29,6 dB



zvuková izolace

Variety montáže Arimeo S pro okna s dorazovým těsněním

Pro okna s dorazovým těsněním lze systém Arimeo S použít v níže uvedených variantách montáže. Volba konkrétní montážní varianty závisí především na požadovaném objemu přiváděného vzduchu a potřebné úrovni zvukové izolace. Zkušební hodnoty jednotlivých variant jsou uvedeny v přehledu výkonových parametrů.

single acoustic

1x Ariemo S



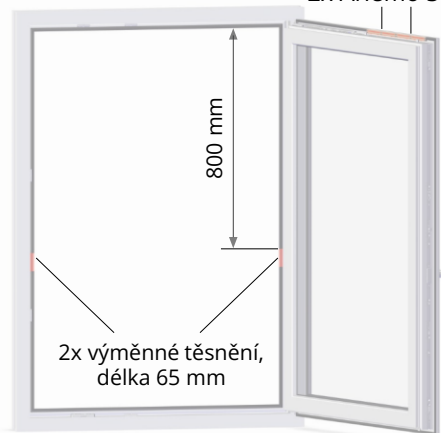
single

1x Ariemo S



double acoustic

2x Ariemo S



double

2x Ariemo S



triple acoustic

3x Ariemo S



triple

3x Ariemo S

