



DÉCLARATION DE PERFORMANCE SERPLASTE

142 rue Poincaré 57340 MORHANGE
Suivant EN 14351

Descriptif: Fenêtres , Porte fenêtres de la gamme **CONFORT ET ULTRATHERM**

Coefficient d'isolation thermique Uw (w/m2K)	Gamme	Intercalaire	Coefficient thermique du vitrage Ug				double vitrages		
			triple vitrages						
			0.6	0.7			1.0	1.1	
selon norme EN ISO 10077-1 1 vtl 1.25x1.48	Confort blanc	TGI		1.1			1.3	1.4	
	Confort couleur	TGI		1.2			1.4	1.4	
	Ultratherm blanc	TGI	0.9				1.3	1.3	
	Ultratherm couleur	TGI	1.0				1.3	1.4	
selon norme EN ISO 10077-2 2 vtx 1.53x2.18	Confort blanc	TGI		1.2			1.4	1.4	
	Confort couleur	TGI		1.3			1.4	1.5	
	Ultratherm blanc	TGI	1.0				1.3	1.3	
	Ultratherm couleur	TGI	1.0				1.3	1.4	
Performance acoustique selon essais acoustiques CSTB AC10-26028301/2 CSTB AC10-26028301/3	Vitrages	4/x/4	4/x/6	4/x/8	4/x/10	8/12/44.2s	ULTRATHERM UNIQUEMENT		
		16<=x<=20	14<=x<=20	14<=x<=20	12<=x<=20		4/12/4/12/4	8/14/4/14/4	10/12/4/12/4
selon norme EN ISO 140-3	Rw(C, Ctr)db Fenêtres	33(-2,-5)	37(-1,-4)	37(-1,-4)	36(0,-3)	39(-1,-3)	36(-2,-5)	39(-1,-4)	39(-1,-3)
	(Ra, tr)db Fenêtres	28	32	33	33	36	31	35	36
<p>Tableau avec coefficient acoustique pour une surface de fenêtre <=2.7 m2 Les coefficients pour une surface entre 2.7m2 et 3.6m2 devront étre corrigés de -1db (Rw et Rw+Ctr) Les coefficients pour une surface entre 3.6m2 et 4.5m2 devront étre corrigés de -2db (Rw et Rw+Ctr) Les coefficients pour une surface supérieure à 4.5m2 devront étre corrigés de -3db (Rw et Rw+Ctr)</p>									
Etanchéité à l'air	Classe EN 12207	A*3							
Etanchéité à l'eau	Classe EN 12208	E*7B							
Etanchéité au vent	Classe EN 12210	V*C2							
Efforts de manœuvre	Classe EN 13115	0							
Respect des normes de sécurité			Conditions remplies						
Substances dangereuses			NPD						