

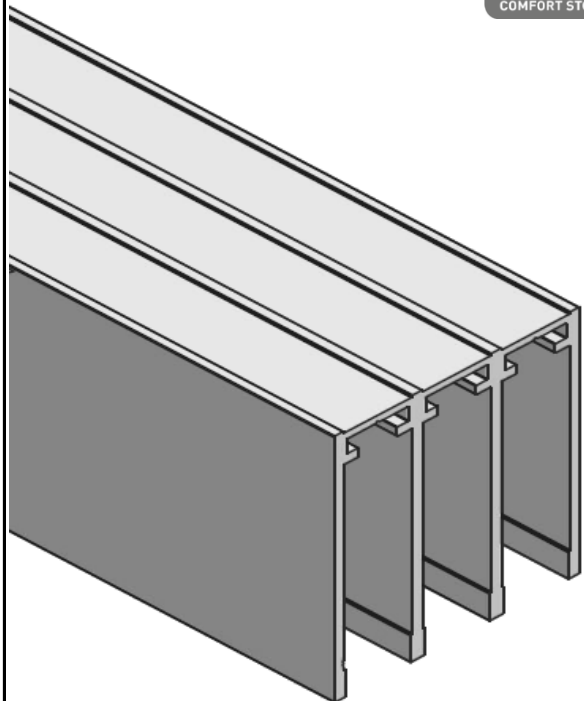

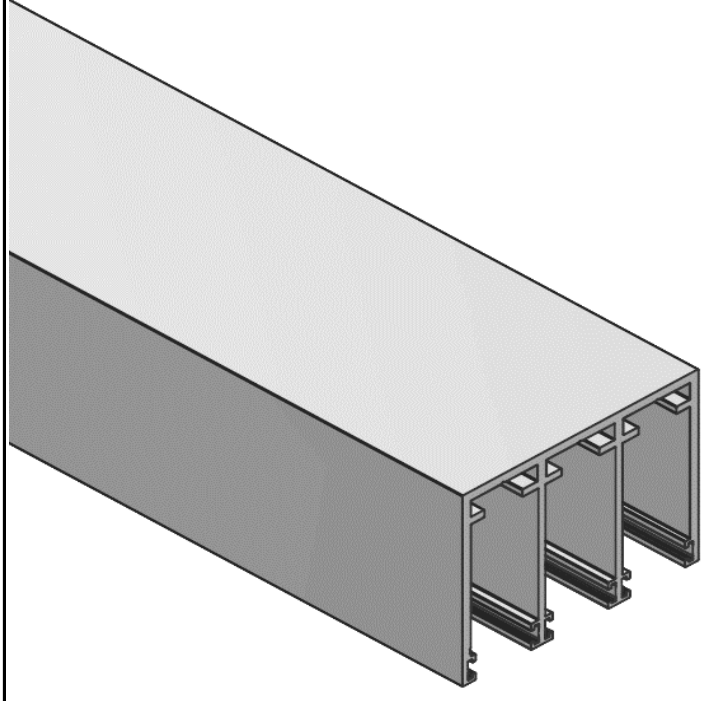

## Liste d'articles Atrivant 80



Ferrures innovatrices pour portes vitrées coulissantes de balcons et terrasses sans cadre et en verre trempé, avec entraînement successif et amorti des vantaux et amortissement de fin de course en option

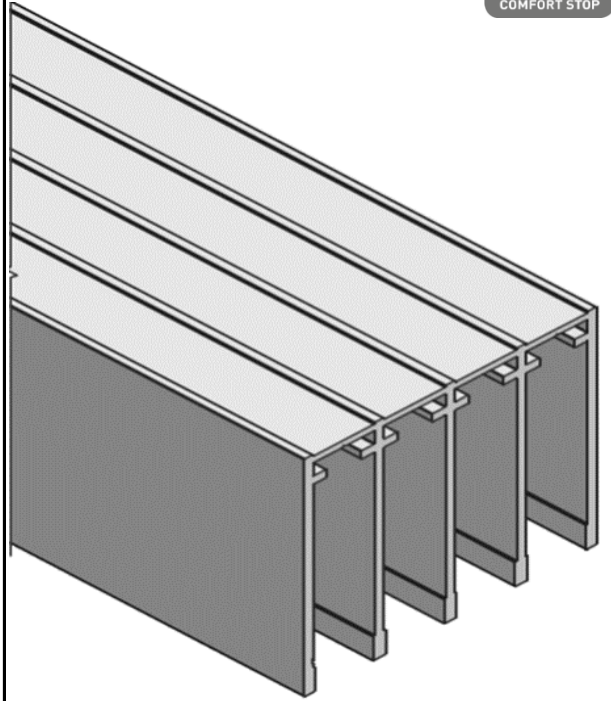

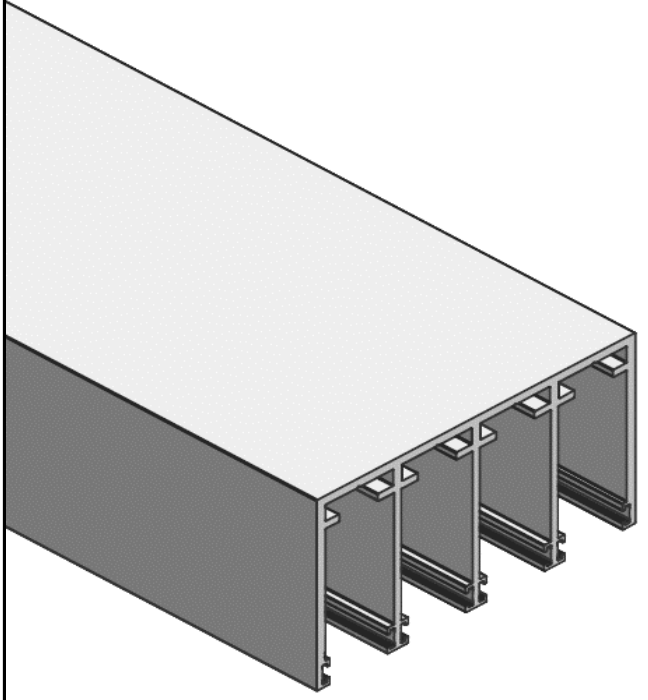



Atrivant 80 - Profilés

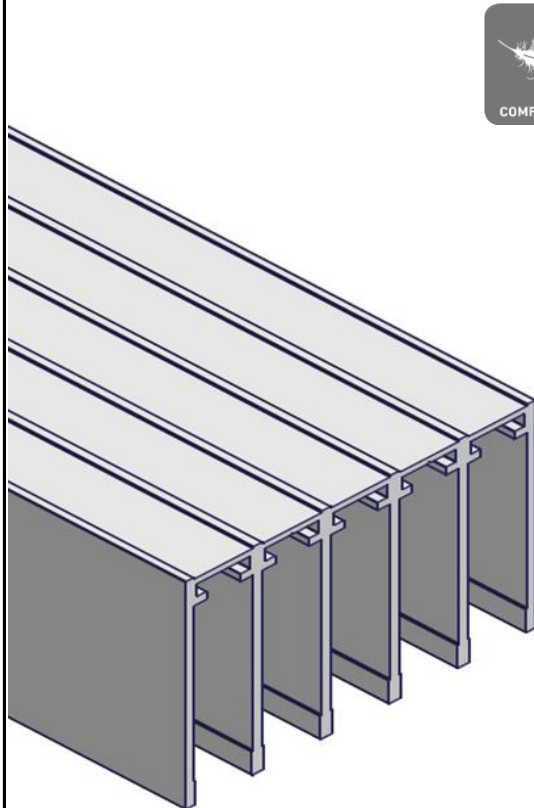

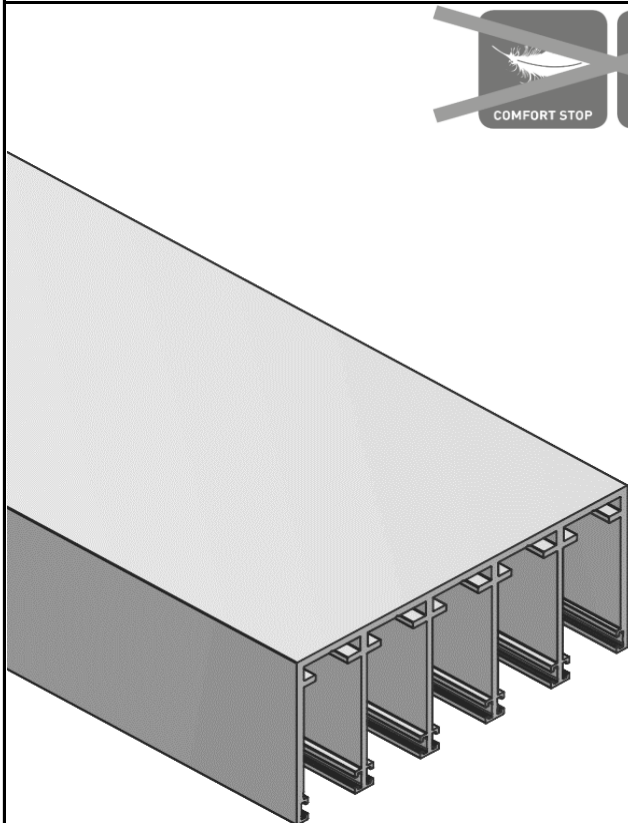

Illustration	Application	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
		<b>Rail haut de plafond pour les installations avec COMFORT STOP + PERFECT CLOSE, 3 voies</b>	1996 mm	650 023.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 023.1996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 023.1996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2496 mm	650 023.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 023.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 023.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2996 mm	650 023.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 023.2996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 023.2996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3496 mm	650 023.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 023.3496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 023.3496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3996 mm	650 023.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 023.3996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 023.3996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			4996 mm	650 023.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 023.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 023.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			5996 mm	650 023.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 023.5996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
	650 023.5996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce				
Longueur fixe (mm)	650 023.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre				
	650 023.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre				
	650 023.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre				
Accessoires obligatoires : joint brosse autocollant pour haut rail de plafond, voir p. 8.							
		<b>Rail bas de plafond pour les installations sans COMFORT STOP + PERFECT CLOSE, 3 voies</b>	1996 mm	651 023.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 023.1996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 023.1996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2496 mm	651 023.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 023.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 023.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2996 mm	651 023.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 023.2996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 023.2996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3496 mm	651 023.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 023.3496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 023.3496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3996 mm	651 023.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 023.3996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 023.3996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			4996 mm	651 023.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 023.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 023.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			5996 mm	651 023.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 023.5996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
	651 023.5996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce				
Longueur fixe (mm)	651 023.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre				
	651 023.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre				
	651 023.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre				
Accessoires obligatoires : joint brosse insérable pour bas rail de plafond et profilé d'encadrement mur, voir p. 8.							



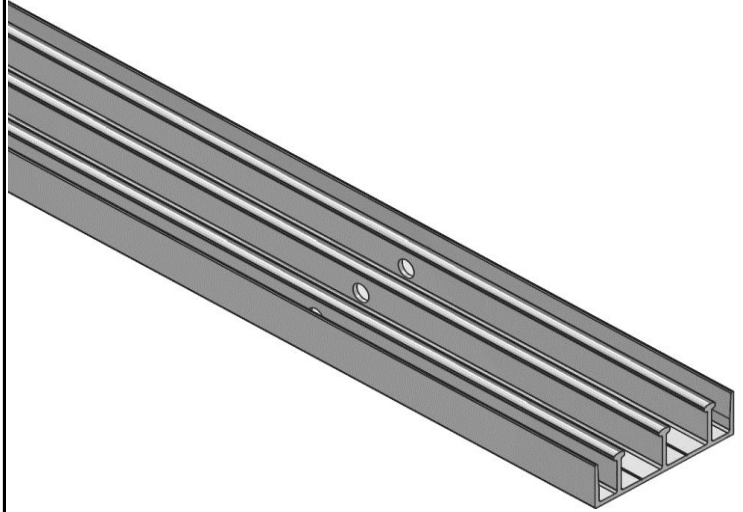
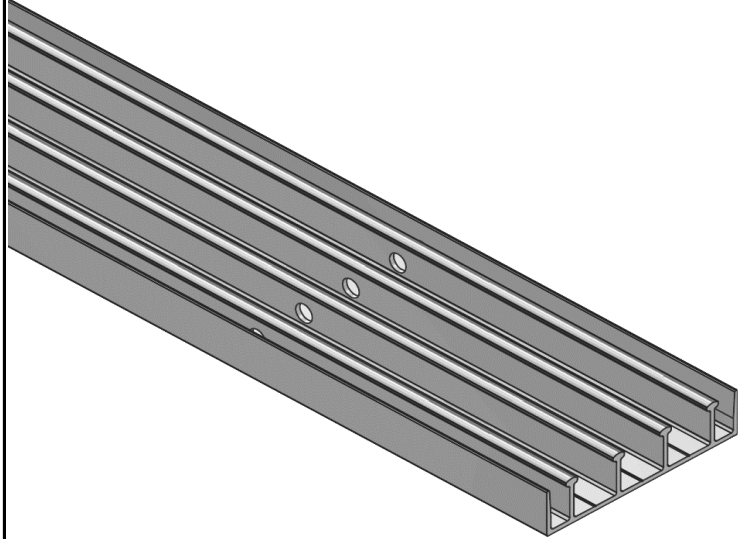
Atrivant 80 - Profilés

Illustration	Application	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
		<b>Rail haut de plafond pour les installations avec COMFORT STOP + PERFECT CLOSE, 4 voies</b>	1996 mm	650 024.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 024.1996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 024.1996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2496 mm	650 024.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 024.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 024.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2996 mm	650 024.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 024.2996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 024.2996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3496 mm	650 024.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 024.3496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 024.3496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3996 mm	650 024.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 024.3996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 024.3996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			4996 mm	650 024.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 024.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 024.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			5996 mm	650 024.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 024.5996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
	650 024.5996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce				
Longueur fixe (mm)	650 024.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre				
	650 024.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre				
	650 024.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre				
Accessoires obligatoires : joint brosse autocollant pour haut rail de plafond, voir p. 8.							
		<b>Rail bas de plafond pour les installations sans COMFORT STOP + PERFECT CLOSE, 4 voies</b>	1996 mm	651 024.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 024.1996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 024.1996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2496 mm	651 024.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 024.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 024.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2996 mm	651 024.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 024.2996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 024.2996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3496 mm	651 024.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 024.3496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 024.3496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3996 mm	651 024.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 024.3996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 024.3996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			4996 mm	651 024.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 024.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 024.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			5996 mm	651 024.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 024.5996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
	651 024.5996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce				
Longueur fixe (mm)	651 024.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre				
	651 024.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre				
	651 024.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre				
Accessoires obligatoires : joint brosse insérable pour bas rail de plafond et profilé d'encadrement mur, voir p. 8.							

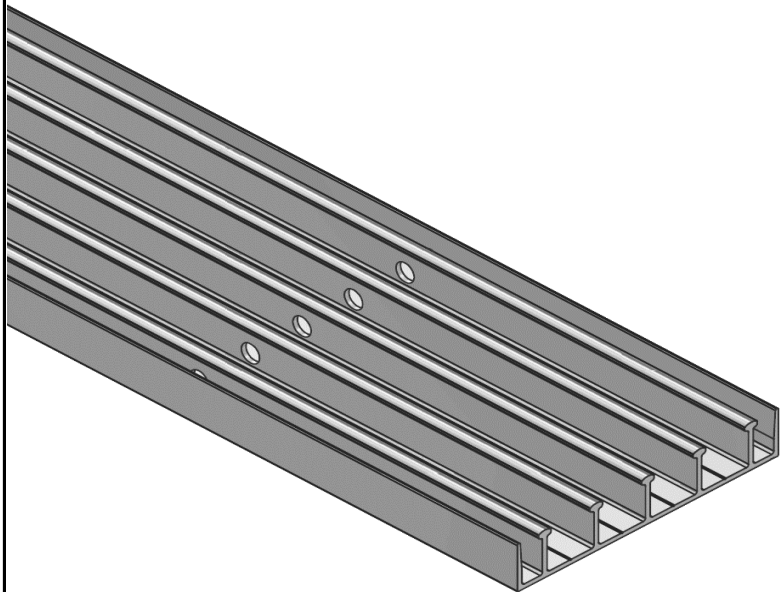
Atrivant 80 - Profilés

Illustration	Application	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
		<b>Rail haut de plafond pour les installations avec COMFORT STOP + PERFECT CLOSE, 5 voies</b>	1996 mm	650 025.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 025.1996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 025.1996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2496 mm	650 025.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 025.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 025.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2996 mm	650 025.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 025.2996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 025.2996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3496 mm	650 025.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 025.3496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 025.3496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3996 mm	650 025.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 025.3996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 025.3996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			4996 mm	650 025.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 025.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				650 025.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			5996 mm	650 025.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				650 025.5996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
	650 025.5996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce				
Longueur fixe (mm)	650 025.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre				
	650 025.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre				
	650 025.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre				
Accessoires obligatoires : joint brosse autocollant pour haut rail de plafond, voir p. 8.							
		<b>Rail bas de plafond pour les installations sans COMFORT STOP + PERFECT CLOSE, 5 voies</b>	1996 mm	651 025.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 025.1996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 025.1996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2496 mm	651 025.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 025.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 025.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			2996 mm	651 025.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 025.2996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 025.2996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3496 mm	651 025.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 025.3496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 025.3496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			3996 mm	651 025.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 025.3996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 025.3996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			4996 mm	651 025.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 025.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
				651 025.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			5996 mm	651 025.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
				651 025.5996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
	651 025.5996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce				
Longueur fixe (mm)	651 025.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre				
	651 025.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre				
	651 025.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre				
Accessoires obligatoires : joint brosse insérable pour bas rail de plafond et profilé d'encadrement mur, voir p. 8.							

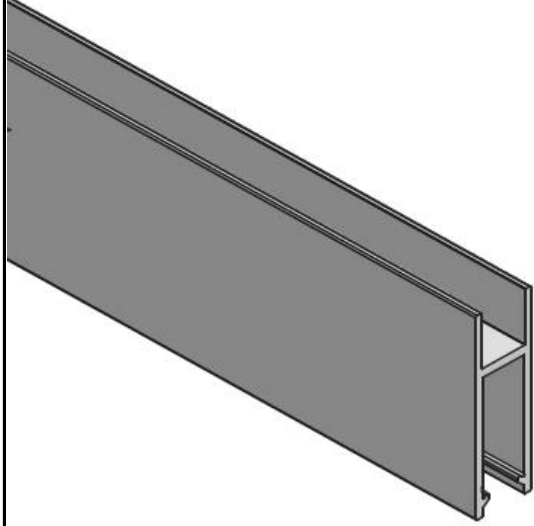
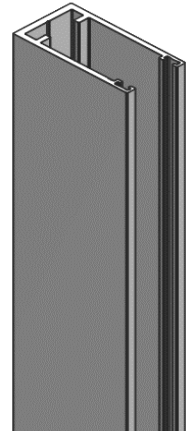
Atrivant 80 - Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR		
	<b>Rail de roulement au sol, 3 voies</b>	1996 mm	651 033.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
		2496 mm	651 033.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
		2996 mm	651 033.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
		3496 mm	651 033.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
		3996 mm	651 033.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
		4996 mm	651 033.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
		5996 mm	651 033.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
		Longueur fixe (mm)	651 033.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre			
		Remarque : Le rail de roulement au sol contient des trous transversaux pour le drainage. Accessoires optionnels : Caches latéraux du rail de roulement au sol, voir p. 12.						
			<b>Rail de roulement au sol, 4 voies</b>	1996 mm	651 034.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
2496 mm	651 034.2496.110			EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
2996 mm	651 034.2996.110			EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
3496 mm	651 034.3496.110			EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
3996 mm	651 034.3996.110			EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
4996 mm	651 034.4996.110			EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
5996 mm	651 034.5996.110			EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce			
Longueur fixe (mm)	651 034.Longueur.110			EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre			
Remarque : Le rail de roulement au sol contient des trous transversaux pour le drainage. Accessoires optionnels : Caches latéraux du rail de roulement au sol, voir p. 12.								

Atrivant 80 - Profilés

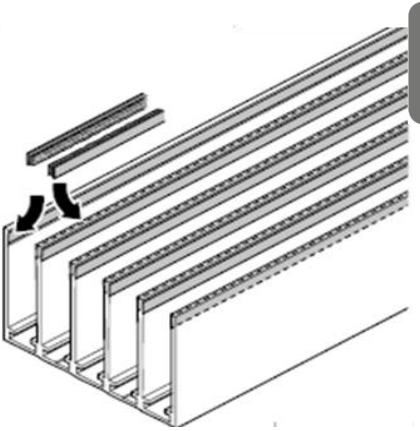

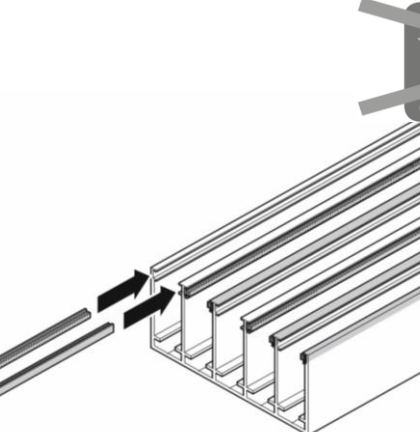

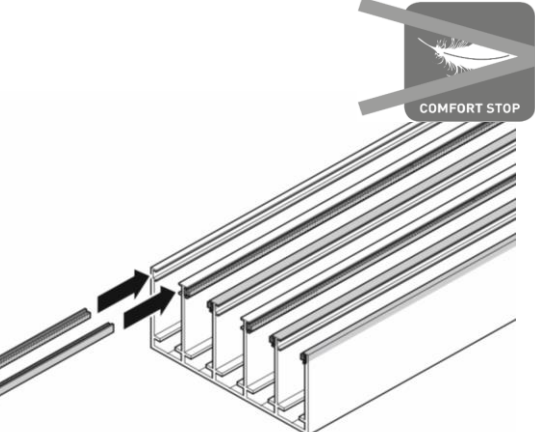

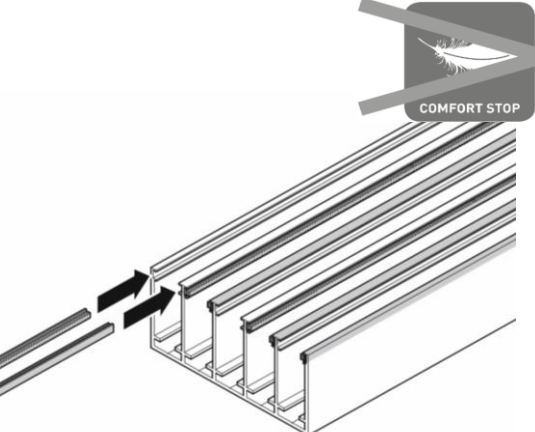

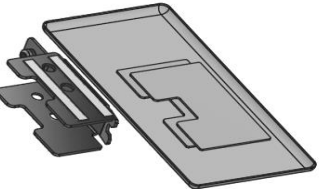


Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	Rail de roulement au sol, 5 voies	1996 mm	651 035.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		2496 mm	651 035.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		2996 mm	651 035.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		3496 mm	651 035.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		3996 mm	651 035.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		4996 mm	651 035.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		5996 mm	651 035.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		Longueur fixe (mm)	651 035.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre	
		Remarque : Le rail de roulement au sol contient des trous transversaux pour le drainage. Accessoires optionnels : Caches latéraux du rail de roulement au sol, voir p. 12.				

Atrivant 80 - Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<b>Sabot</b> pour épaisseurs de verre de 8 mm ou 10 mm	1996 mm	650 010.1996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			650 010.1996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 010.1996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		2496 mm	650 010.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			650 010.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 010.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		2996 mm	650 010.2996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			650 010.2996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 010.2996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		3496 mm	650 010.3496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			650 010.3496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 010.3496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		3996 mm	650 010.3996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			650 010.3996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 010.3996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		4996 mm	650 010.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			650 010.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 010.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		5996 mm	650 010.5996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			650 010.5996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
	650 010.5996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 010.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre		
		650 010.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre		
		650 010.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre		
Accessoire obligatoire : colle pour vitres pour insérer les vitres dans les sabots (voir p. 8) Remarque: en cas d'utilisation de profilés thermolaqués, prétraiter en plus les zones de collage avec un primaire (voir p. 8) selon la notice de montage!						
	<b>Profilé d'encadrement mur</b>	2496 mm	651 520.2496.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			651 520.2496.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			651 520.2496.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		4996 mm	651 520.4996.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			651 520.4996.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			651 520.4996.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		Longueur fixe (mm)	651 520.Longueur.110	EV 1 aluminium anodisé nature	le mètre	
			651 520.Longueur.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	le mètre	
			651 520.Longueur.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	le mètre	
		Accessoire obligatoire : adaptateur pour profilé d'encadrement mur et joint brosse insérable (voir p. 8)				



Atrivant 80 – Accessoires obligatoires pour les profilés

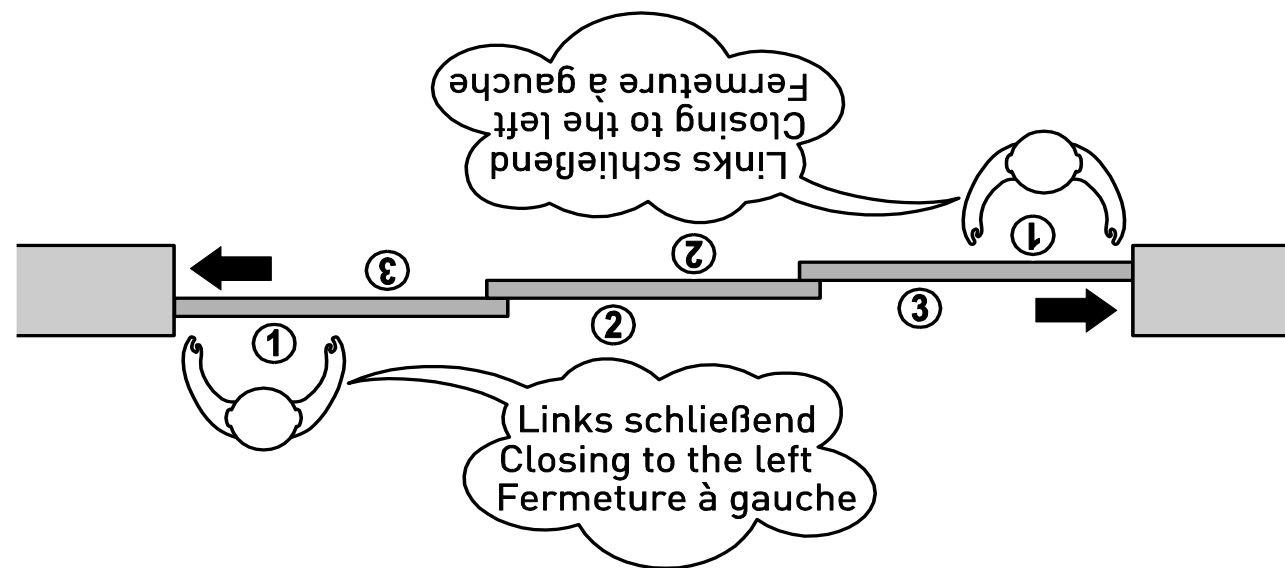
Illustration	Application	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
		<b>Joint brosse autocollant pour rail haut de plafond ( installations avec COMFORT STOP + PERFECT CLOSE ) pour épaisseur de verre de 8 mm</b>	6 m	650 250.0000.315	gris	1 pièce	
		60 m	650 251.0000.315	gris	1 pièce		
<p>Remarque : des joints brosses sont absolument nécessaires dans le rail de plafond et les profilés d'encadrement mur. Ils peuvent être assemblés à partir de plusieurs morceaux. En cas d'utilisation de profilés thermolaqués, prétraiter en plus les zones de collage avec un primaire (voir p. 8) selon la notice de montage! Longueur requise = (2 x nombre de voies x longueur du rail haut de plafond) + joint brosse insérable pour profilé d'encadrement mur</p>							
		<b>Joint brosse autocollant pour rail haut de plafond ( installations avec COMFORT STOP + PERFECT CLOSE ) pour épaisseur de verre de 10 mm</b>	6 m	650 255.0000.315	gris	1 pièce	
		60 m	650 256.0000.315	gris	1 pièce		
<p>Remarque : des joints brosses sont absolument nécessaires dans le rail de plafond et les profilés d'encadrement mur. Ils peuvent être assemblés à partir de plusieurs morceaux. En cas d'utilisation de profilés thermolaqués, prétraiter en plus les zones de collage avec un primaire (voir p. 8) selon la notice de montage! Longueur requise = (2 x nombre de voies x longueur du rail haut de plafond) + joint brosse insérable pour profilé d'encadrement mur</p>							
		<b>Joint brosse insérable pour rail bas de plafond ( installations sans COMFORT STOP + PERFECT CLOSE ) et profilé d'encadrement mur pour épaisseur de verre de 8 mm</b>	6 m	651 250.0000.315	gris	1 pièce	
		60 m	651 251.0000.315	gris	1 pièce		
<p>Remarque : des joints brosses sont absolument nécessaires dans le rail de plafond et les profilés d'encadrement mur. Ils peuvent être assemblés à partir de plusieurs morceaux. Longueur requise = (2 x nombre de voies x longueur du rail bas de plafond) + (2 x nombre de profilés d'encadrement mur x hauteur du système)</p>							
		<b>Joint brosse insérable pour rail bas de plafond ( installations sans COMFORT STOP + PERFECT CLOSE ) et profilé d'encadrement mur pour épaisseur de verre de 10 mm</b>	6 m	651 255.0000.315	gris	1 pièce	
		60 m	651 256.0000.315	gris	1 pièce		
<p>Remarque : des brosses sont absolument nécessaires dans le rail de plafond et les profilés d'encadrement mur. Ils peuvent être assemblés à partir de plusieurs morceaux. Longueur requise = (2 x nombre de voies x longueur du rail bas de plafond) + (2 x nombre de profilés d'encadrement mur x hauteur du système)</p>							
	<b>Adaptateur pour profilé d'encadrement mur</b>			650 260.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
		650 260.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce			
		650 260.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce			
<p>Remarque : 1 par profilé d'encadrement mur requis. Si un système de verrouillage est souhaité dans le profilé d'encadrement mur, il doit être commandé séparément. Pour cela, voir réf. 650 620 ... à la page 11.</p>							
	<b>Colle pour vitres pour fixer les vitres dans les sabots buse spéciale incluse</b>			650 900.0000.319	noir	1 pièce	
		650 900.0000.315	gris	1 pièce			
<p>Remarque : durée maximale de conservation : 12 mois Une pièce suffit pour environ 6 mètres de profilé.</p>							
	<b>Primaire pour le prétraitement des profilés thermolaqués</b>			650 910.0000.000		1 pièce	
	<p>Remarque : En cas d'utilisation de profilés thermolaqués, prétraiter en plus les zones de collage avec un primaire (voir p. 8) selon la notice de montage! Portée approximative d'une bouteille pour les installations avec rail de plafond haut : 7,7 m à 5 voies ou 8,9 m à 4 voies ou 10,5 m à 3 voies pour les installations avec rail de plafond bas : 22,5 m</p>						



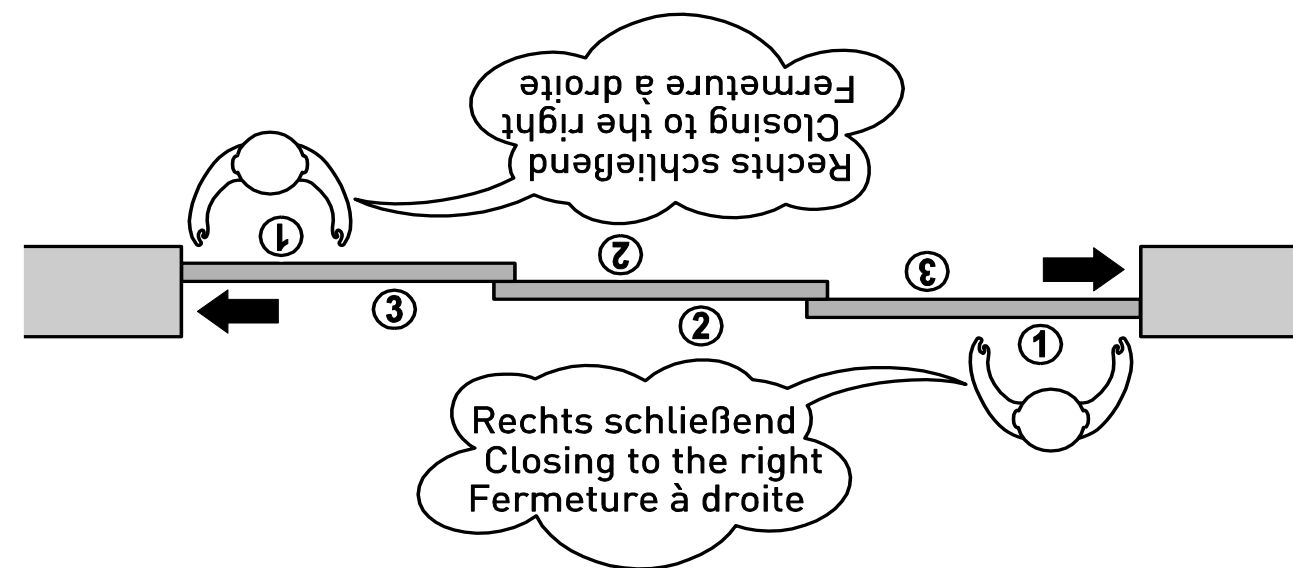
Avant de choisir les kits d'accessoires pour les vantaux coulissants, il convient de déterminer si le système doit fermer à gauche ou à droite :

Imaginez que vous vous trouvez devant le premier vantail coulissant, c'est-à-dire le vantail situé dans la voie de devant (vantail dit « actif »). Depuis cette perspective, réfléchissez à la direction dans laquelle vous devez pousser le vantail actif pour fermer le système. Si le vantail actif se ferme vers la droite, on parle de configuration à fermeture à droite. S'il se ferme vers la gauche, on parle de configuration à fermeture à gauche.

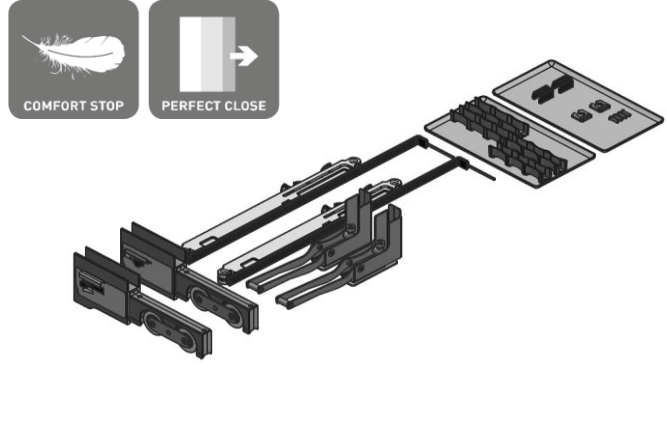
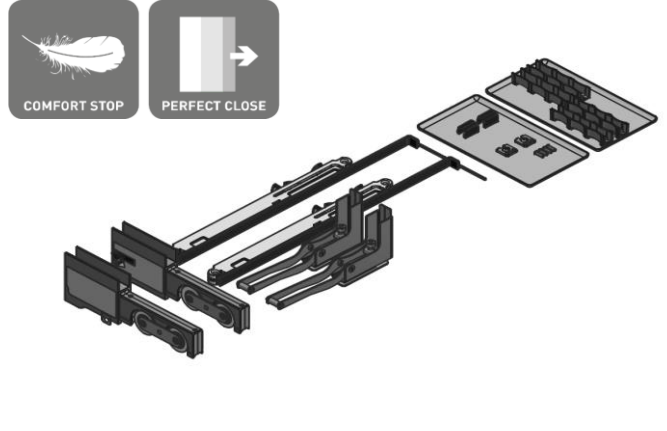
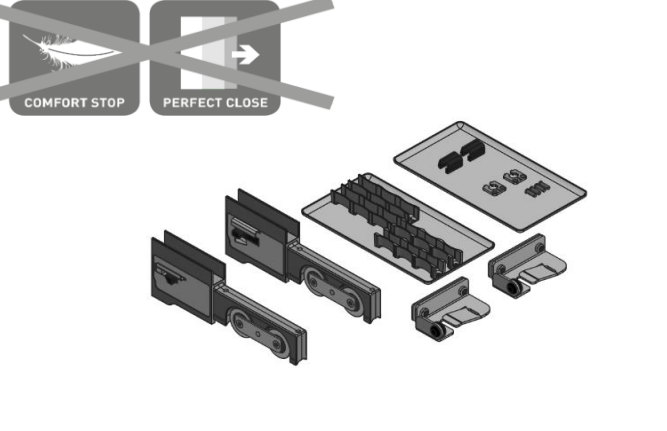
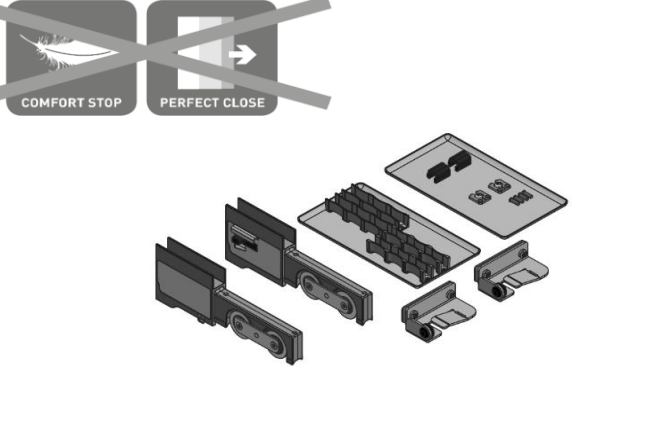
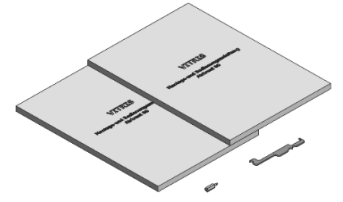
Système à fermeture à gauche



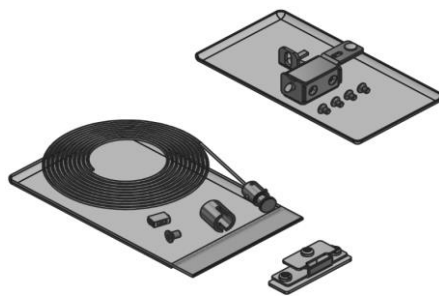
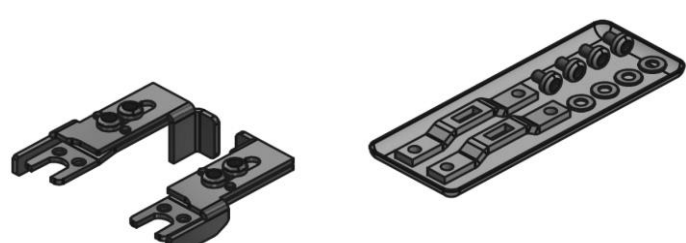

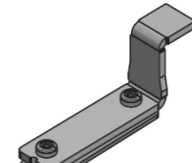


Système à fermeture à droite



Atrivant 80 – Kits d'accessoires pour vantail coulissant et pour le montage (2/2)

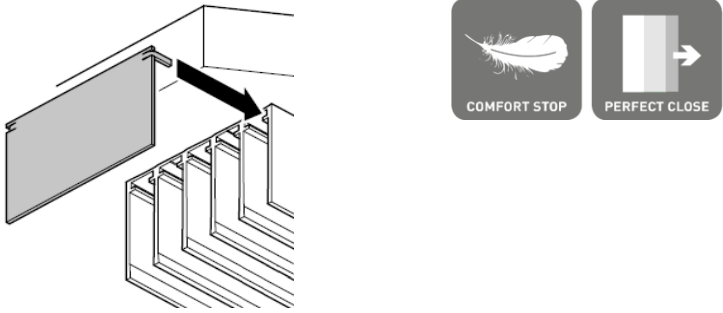
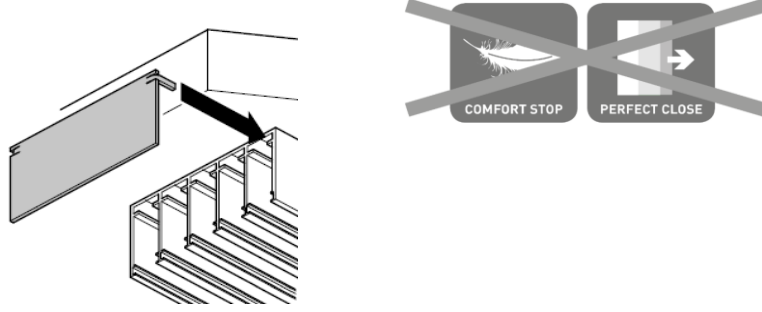
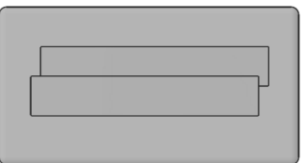



Illustration	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<p><b>Kit d'accessoires pour vantail coulissant de systèmes à fermeture à gauche*</b> <b>avec COMFORT STOP et PERFECT CLOSE (rail haut de plafond)</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x adaptateurs pour sabot avec chariot et entraîneur SOFT CATCH pour fermeture à gauche</li> <li>2 x systèmes d'amortissement et d'entraînement de fin de course (COMFORT STOP et PERFECT CLOSE)</li> <li>2 x butées de fin de course avec activateurs</li> <li>1 x kit de protection anti-dégondage</li> <li>1 x kit de centrage</li> </ul>		650 220.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1, lisse, mate	1 pièce	
			650 220.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 220.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail coulissant requis. Utilisable jusqu'à un poids de vantail de 80 kg, largeur de vantail minimale de 610 mm. Convient pour une épaisseur de verre de 8 mm ou 10 mm. Veuillez également observer les spécifications techniques complémentaires à la page 15.</p> <p>* Remarque concernant la définition de « fermeture à droite » et « fermeture à gauche » : imaginez que vous vous trouvez devant le premier vantail coulissant, c'est-à-dire le vantail situé dans la voie de devant (vantail dit « actif »). Depuis cette perspective, réfléchissez à la direction dans laquelle vous devez pousser le vantail actif pour fermer le système. Si le vantail actif se ferme vers la droite, il s'agit d'un système à fermeture à droite. S'il se ferme vers la gauche, il s'agit d'un système à fermeture à gauche (voir également graphique à la page précédente).</p>				
	<p><b>Kit d'accessoires pour vantail coulissant de systèmes à fermeture à droite*</b> <b>avec COMFORT STOP et PERFECT CLOSE (rail haut de plafond)</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x adaptateurs pour sabot avec chariot et entraîneur SOFT CATCH pour fermeture à droite</li> <li>2 x systèmes d'amortissement et d'entraînement de fin de course (COMFORT STOP et PERFECT CLOSE)</li> <li>2 x butées de fin de course avec activateurs</li> <li>1 x kit de protection anti-dégondage</li> <li>1 x kit de centrage</li> </ul>		650 230.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1, lisse, mate	1 pièce	
			650 230.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			650 230.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail coulissant requis. Utilisable jusqu'à un poids de vantail de 80 kg, largeur de vantail minimale de 610 mm. Convient pour une épaisseur de verre de 8 mm ou 10 mm. Veuillez également observer les spécifications techniques complémentaires à la page 15.</p> <p>* Remarque concernant la définition de « fermeture à droite » et « fermeture à gauche » : imaginez que vous vous trouvez devant le premier vantail coulissant, c'est-à-dire le vantail situé dans la voie de devant (vantail dit « actif »). Depuis cette perspective, réfléchissez à la direction dans laquelle vous devez pousser le vantail actif pour fermer le système. Si le vantail actif se ferme vers la droite, il s'agit d'un système à fermeture à droite. S'il se ferme vers la gauche, il s'agit d'un système à fermeture à gauche (voir également graphique à la page précédente).</p>				
	<p><b>Kit d'accessoires pour vantail coulissant de systèmes à fermeture à gauche*</b> <b>sans COMFORT STOP et PERFECT CLOSE (bas rail de plafond)</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x adaptateurs pour sabot avec chariot et entraîneur SOFT CATCH pour fermeture à gauche</li> <li>2 x butées de fin de course avec mécanisme de retenue (STOP et HOLD)</li> <li>1 x kit de protection anti-dégondage</li> <li>1 x kit de centrage</li> </ul>		651 220.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1, lisse, mate	1 pièce	
			651 220.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			651 220.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail coulissant requis. Utilisable jusqu'à un poids de vantail de 80 kg, largeur de vantail minimale de 610 mm. Convient pour une épaisseur de verre de 8 mm ou 10 mm. Veuillez également observer les spécifications techniques complémentaires à la page 15.</p> <p>* Remarque concernant la définition de « fermeture à droite » et « fermeture à gauche » : imaginez que vous vous trouvez devant le premier vantail coulissant, c'est-à-dire le vantail situé dans la voie de devant (vantail dit « actif »). Depuis cette perspective, réfléchissez à la direction dans laquelle vous devez pousser le vantail actif pour fermer le système. Si le vantail actif se ferme vers la droite, il s'agit d'un système à fermeture à droite. S'il se ferme vers la gauche, il s'agit d'un système à fermeture à gauche (voir également graphique à la page précédente).</p>				
	<p><b>Kit d'accessoires pour vantail coulissant de systèmes à fermeture à droite*</b> <b>sans COMFORT STOP et PERFECT CLOSE (bas rail de plafond)</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x adaptateurs pour sabot avec chariot et entraîneur SOFT CATCH pour fermeture à droite</li> <li>2 x butées de fin de course avec mécanisme de retenue (STOP et HOLD)</li> <li>1 x kit de protection anti-dégondage</li> <li>1 x kit de centrage</li> </ul>		651 230.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1, lisse, mate	1 pièce	
			651 230.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			651 230.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail coulissant requis. Utilisable jusqu'à un poids de vantail de 80 kg, largeur de vantail minimale de 610 mm. Convient pour une épaisseur de verre de 8 mm ou 10 mm. Veuillez également observer les spécifications techniques complémentaires à la page 15.</p> <p>* Remarque concernant la définition de « fermeture à droite » et « fermeture à gauche » : imaginez que vous vous trouvez devant le premier vantail coulissant, c'est-à-dire le vantail situé dans la voie de devant (vantail dit « actif »). Depuis cette perspective, réfléchissez à la direction dans laquelle vous devez pousser le vantail actif pour fermer le système. Si le vantail actif se ferme vers la droite, il s'agit d'un système à fermeture à droite. S'il se ferme vers la gauche, il s'agit d'un système à fermeture à gauche (voir également graphique à la page précédente).</p>				
	<p><b>Kit d'accessoires pour le montage</b></p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x notice de montage</li> <li>1 x outils auxiliaires/gabarit</li> <li>1 x Bit TX7</li> </ul>		651 210.0000.000		1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par configuration requis</p>				

Atrivant 80 – Accessoires optionnels pour le verrouillage ou la fermeture à clé

Illustration	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	Unité	Prix en EUR
	<p><b>Kit d'accessoires pour un verrouillage dans le profilé d'encadrement mur</b></p> <p>pour verrouiller de l'intérieur les vantaux coulissants situés aux extrémités de l'installation</p> <p>contient :</p> <p>1 x poignée de tirage</p> <p>1 x câble en acier inox (1 200 mm)</p> <p>1 x renvoi de câble</p> <p>1 x serrure</p> <p>1 x gâche (acier inox)</p>		650 620.0000.000		1 pièce	
			Remarque : si vous souhaitez un verrouillage des vantaux coulissants dans le profilé d'encadrement mur, veuillez commander cet article pour chaque profilé d'encadrement mur. Notez que vous aurez également besoin de l'adaptateur pour le profilé d'encadrement mur (réf. 650 260 ..., voir page 8). N'oubliez pas de commander l'adaptateur.			
	<p><b>Kit d'accessoires pour un verrouillage sur le rail de roulement au sol</b></p> <p>pour verrouiller de l'intérieur, au centre de l'installation, les configurations bilatérales linéaires ou les configurations sur angle sans montant</p> <p>contient :</p> <p>1 x serrure à droite</p> <p>1 x serrure à gauche</p> <p>2 x gâche (acier inox)</p>		651 630.0000.000		1 paire	
			Remarque : pour verrouiller les vantaux coulissants situés aux extrémités de l'installation, vous avez également besoin pour chacun de ces vantaux du « Kit d'accessoires pour un verrouillage dans le profilé d'encadrement mur » [réf. 650 620 ...].			
<p>Disponible à partir de la fin mai 2023 :</p> 	<p><b>Serrure pour portes coulissantes en verre pour cylindre interchangeable (UE) (cylindre exclu)</b></p>		617 280.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			617 280.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			617 280.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			Remarque : encoche du verre requise (voir page 13). Pour verrouiller le vantail coulissant situé à une extrémité, vous avez également besoin du « Kit d'accessoires pour un verrouillage dans le profilé d'encadrement mur » [réf. 650 620 ...]. Pour verrouiller des configurations bilatérales linéaires au centre de l'installation, vous avez besoin en plus d'un boîtier de gâche [réf. 617 282 ...]. Pour éviter les collisions d'un cylindre de fermeture en saillie avec des vantaux coulissants voisins, une rosace pour cylindre [réf. 617 284 ...] peut être nécessaire. Pour des informations sur les longueurs de cylindre de fermeture, voir page 13.			
	<p><b>Gâche à utiliser avec le profilé d'encadrement mur convient à serrure pour portes coulissantes (réf. 617 280 ...)</b></p> <p>pour verrouiller un vantail coulissant situé à l'extrémité de l'installation dans le profilé d'encadrement mur (serrure utilisable de l'extérieur et de l'intérieur)</p>		650 395.0000.000		1 pièce	
			Remarque : si vous souhaitez un verrouillage d'un vantail coulissant dans le profilé d'encadrement mur, qui peut être utilisé de l'extérieur et de l'intérieur, veuillez commander cet article. Notez que vous aurez également besoin d'une serrure pour portes coulissantes en verre compatible [réf. 617 280 ...].			
<p>Disponible à partir de la fin mai 2023 :</p> 	<p><b>Boîtier de gâche avec poignée à combiner avec la serrure pour portes coulissantes en verre (réf. 617 280 ...)</b></p> <p>pour verrouiller des configurations bilatérales linéaires au centre de l'installation (serrure utilisable de l'extérieur et de l'intérieur)</p>		617 282.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			617 282.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 pièce	
			617 282.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 pièce	
			Remarque : encoche du verre requise voir page 13). Pour verrouiller également les vantaux coulissants situés aux extrémités de l'installation, vous avez besoin en plus pour chacun de ces vantaux d'un « Kit d'accessoires pour un verrouillage dans le profilé d'encadrement mur » [réf. 650 620 ...].			
	<p><b>Rosace pour cylindre avec deux tampons-butoirs de chaque côté</b></p> <p>pour éviter les collisions d'un cylindre de fermeture en saillie avec des vantaux coulissants voisins</p>		617 284.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 pièce	
			Remarque : utilisable à droite ou à gauche. Informations sur les longueurs de cylindre de fermeture, voir page 13.			

Atrivant 80 – Autres accessoires optionnels

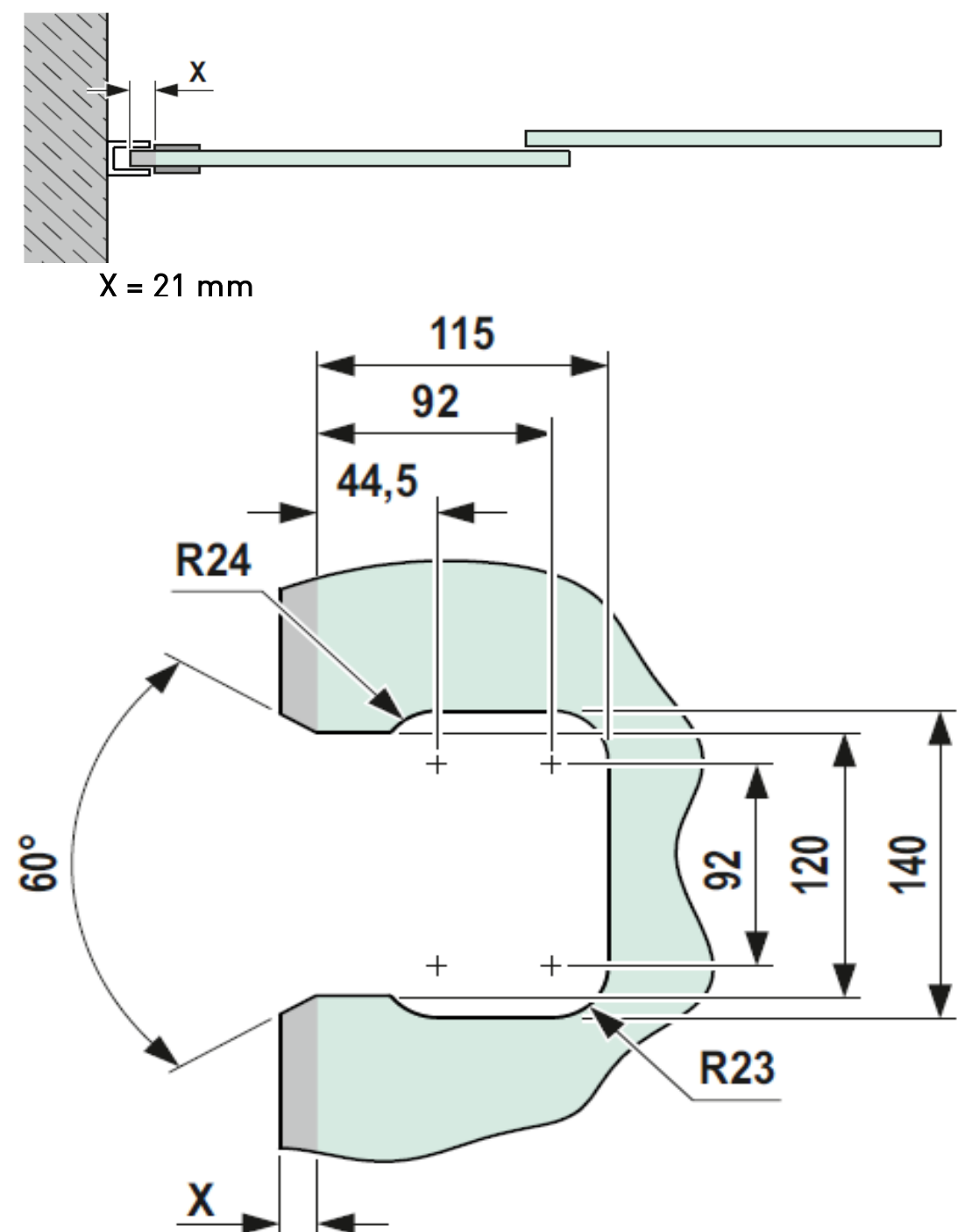
12

Illustration	Application	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	pièce	Prix en EUR	
		Joint brosse avec profilé en U, longueur de brosse 14 mm, autocollant, pour le montage vertical sur les vitres	2500 mm	650 350.0000.315	gris	1 pièce		
		Remarque : pour combler l'écart entre deux vantaux en verre dans la zone de chevauchement des vitres (épaisseur de verre de 8 mm) et pour combler l'écart au centre de l'installation (au niveau de la jointure des vantaux) en cas de configuration bilatérale linéaire ou de configuration sur angle sans montant.						
		Joint brosse avec profilé en U, longueur de brosse 12 mm, autocollant, pour le montage vertical sur les vitres	2500 mm	650 355.0000.315	gris	1 pièce		
		Remarque : pour combler l'écart entre deux vantaux en verre dans la zone de chevauchement des vitres (épaisseur de verre de 10 mm).						
		Caches latéraux du rail haut de plafond	pour systèmes à 3 voies	650 273.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 paire		
					650 273.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 paire	
					650 273.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 paire	
			pour systèmes à 4 voies	650 274.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 paire		
					650 274.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 paire	
					650 274.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 paire	
		Caches latéraux du rail bas de plafond	pour systèmes à 3 voies	651 273.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 paire		
					651 273.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 paire	
					651 273.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 paire	
			pour systèmes à 4 voies	651 274.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 paire		
					651 274.0000.593	RAL 7016 thermolaqué anthracite, texture fine mate	1 paire	
					651 274.0000.517	RAL 9016 thermolaqué blanc, texture fine mate	1 paire	
		Caches latéraux du rail de roulement au sol	3 voies	651 263.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 paire		
			4 voies	651 264.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 paire		
			5 voies	651 265.0000.110	EV 1 aluminium anodisé nature	1 paire		
Remarque : une fois par rail de roulement au sol.								
		Poignée-cuvette ronde avec perçage du verre diamètre : 44 mm profondeur de préhension symétrique pour un diamètre de perçage de 37 mm épaisseur du verre : de 8 à 12,76 mm poids : 0,2 kg		617 267.0010.020	acier inox	1 paire		
			Note : conception asymétrique pour la même profondeur de préhension des deux côtés avec la possibilité unilatérale de glisser derrière le prochain vantail.					
		Poignée-cuvette ronde autocollante diamètre 44 mm, autocollante, sans perçage dans le verre, convient pour toutes les épaisseurs de verre, poids : 0,036 kg		650 455.0000.020	acier inox	1 paire		
			Accessoires optionnels : Gabarit de montage [réf. 617 290 ...] pour garantir un positionnement identique des poignées des deux côtés de la porte coulissante.					
		Gabarit de montage pour poignées-cuvettes autocollantes pour garantir un positionnement identique des poignées des deux côtés de la porte coulissante		617 290.0000.000		1 pièce		



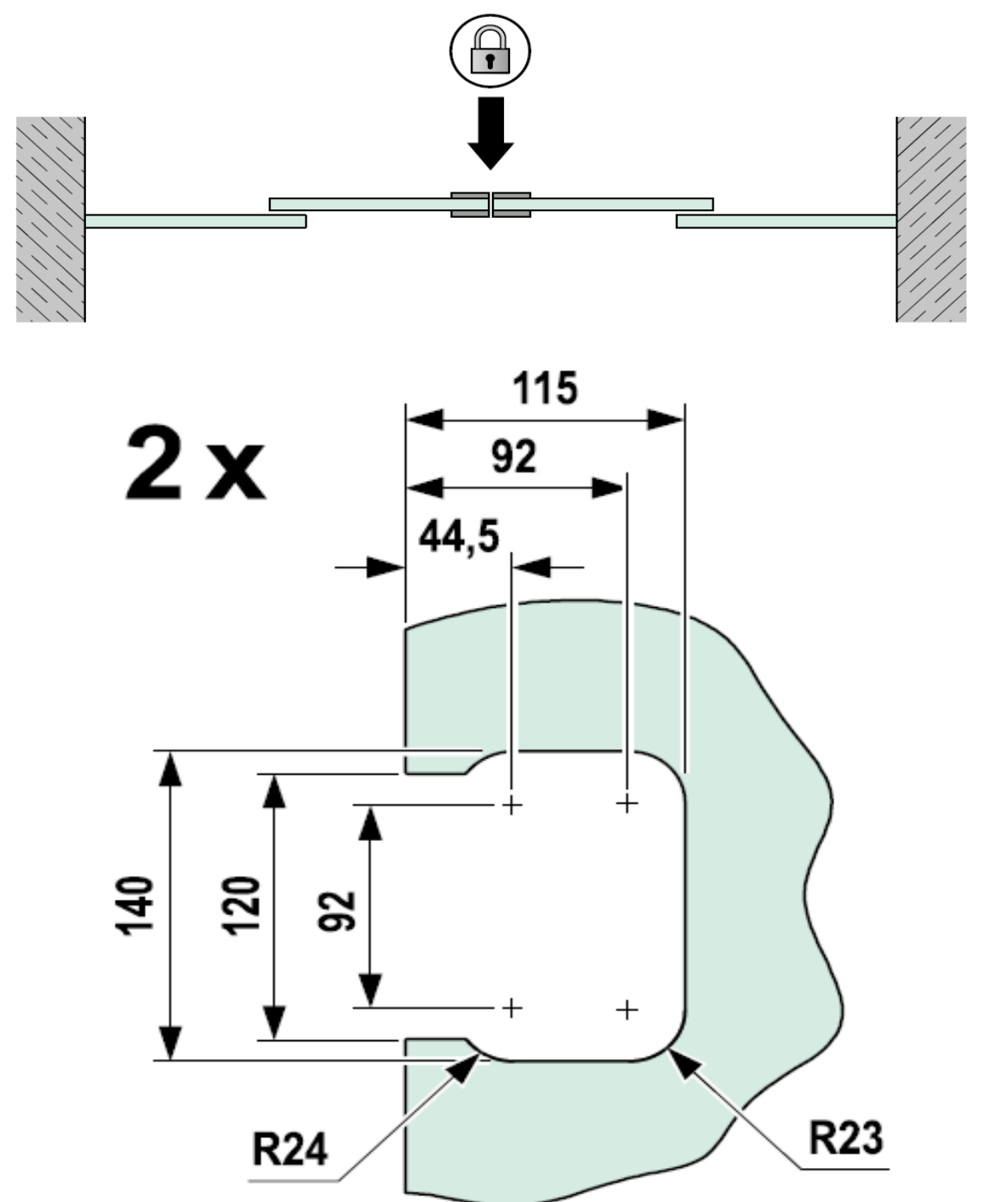
Serrure pour portes vitrées coulissantes avec gâche à utiliser avec le profilé d'encadrement mur

Réf. 617 280... et 650 395.0000.020



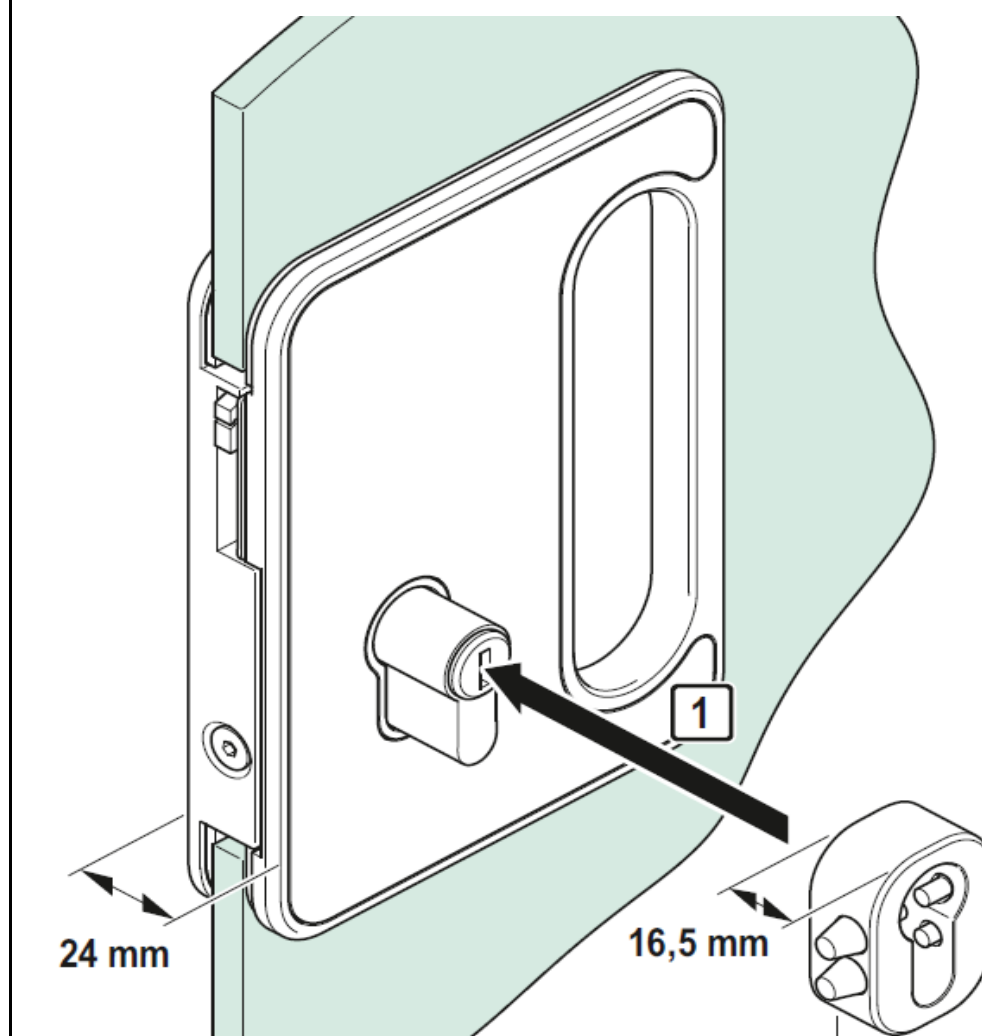
Serrure pour portes vitrées coulissantes avec boîtier de gâche pour verrouiller deux vantaux coulissants au niveau de la jointure

Réf. 617 280... et 617 282...



Dimensions tampon-butoir

Réf. 617 284.0000.110







Poids des vantaux	Jusqu'à 80 kg max. par vantail
Largeur de vantail	Minimum 610 mm Maximum 1 500 mm Le rapport hauteur/largeur des vantaux ne doit pas dépasser 3:1.
Hauteur du système	Maximum 2 500 mm* pour les installations en extérieur Maximum 3 205 mm pour les installations en intérieur
Épaisseurs de verre	Jusqu'à une hauteur du système de 1 800 mm : 8 mm ou 10 mm en verre trempé À partir d'une hauteur du système de 1 800 mm : 10 mm en verre trempé
Largeur totale de l'installation	Maximum 6 000 mm pour une configuration unilatérale Maximum 12 000 mm pour une configuration bilatérale
Galets de roulement	Chariots sur roulements à billes en acier inoxydable précis et de haute qualité à revêtement plastique
Configuration	Configurations à trois, quatre ou cinq voies avec entraînement amorti successif (Soft Catch) des vantaux coulissants à l'ouverture et à la fermeture ; en option avec amortissement de fin de course (Comfort Stop) et entraînement de fin de course (Perfect Close) des deux côtés de tous les vantaux; configuration unilatérale ou bilatérale ; fermeture à droite ou à gauche ; coloris des adaptateurs pour sabot : RAL 9006 (aluminium blanc), RAL 7016 (anthracite) ou RAL 9016 (blanc) ; coloris des profilés : aluminium anodisé nature (EV1), RAL 7016 (anthracite) ou RAL 9016 (blanc)

\*Hauteur limitée pour résister à de fortes charges de vent, jusqu'à la classe 4 conformément à la norme EN 12211/12210. Dans les zones à moindre charge de vent (p. ex. côté du bâtiment à l'abri du vent), les spécialistes peuvent autoriser des hauteurs plus importantes.



## L'entreprise

Avec sa gamme de produits VITRIS, Willach est l'un des premiers fabricants européens de ferrures pour verre. Depuis sa création en 1889, l'entreprise a toujours mis l'accent sur la qualité et la précision de ses produits. Grâce à de nombreuses innovations techniques et à des solutions de détail intelligentes, Willach s'est créé très tôt une réputation de pionnier dans ce secteur. Willach propose aujourd'hui avec sa ligne de produits Portavant des ferrures élégantes d'un grand perfectionnement technique pour portes vitrées coulissantes d'intérieur. La ligne de produits Aquant comprend des ferrures de haute qualité pour portes vitrées coulissantes de douches. La ligne de produits Atrivant offre des ferrures innovantes pour portes vitrées coulissantes de balcons et terrasses. De plus, la gamme de ferrures VITRIS comprend un système modulaire complet de ferrures pour vitrines, de serrures pour portes coulissantes et de systèmes d'étagères pour l'aménagement intérieur, de magasins ou encore de stands d'exposition. Les produits VITRIS sont certifiés selon les normes ISO et sont fabriqués sur le site de Ruppichteroth, selon des normes de production strictes, indispensables pour assurer le haut niveau de qualité et la disponibilité des produits de l'ensemble de la gamme VITRIS.

Contactez-nous, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.

Gebr. Willach GmbH  
Stein 2  
D-53809 Ruppichteroth  
Allemagne  
Tel.: +49 (0)2295 92 08 420  
Fax: +49 (0)2295 92 08 429  
vitris@willach.com  
www.willach.com



**WillachGroup**

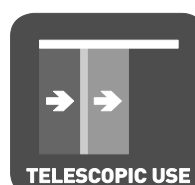
## Profitez des avantages



### WEATHERPROOF

La protection efficace contre le vent et la pluie :

Vous permet de profiter de votre terrasse ou balcon plus tôt et plus longtemps dans la saison.



### TELESCOPIC USE

La solution télescopique pour une plus grande largeur d'ouverture :

Garantit un encombrement minimal des vantaux coulissants en position ouverte.



### EASY CLEAN

La solution intelligente pour un nettoyage facile :

Aide à garder le vitrage de votre balcon ou terrasse propre comme au premier jour.



### SOFT CATCH

La solution avec amortissement pour un entraînement successif tout en

Pendant que vous poussez le premier vantail, entraîne en silence et en douceur tous les autres vantaux l'un après l'autre.



### SYSTEM FIT

La solution modulaire pour toutes vos configurations de pose :

Permet de réaliser un maximum de configurations avec des composants modulaires et combinables.

## De plus, en option :



### EXACT TRIGGER

Le mécanisme qui garantit la fiabilité de fonctionnement :

Assure durablement la fiabilité des amortisseurs.



### COMFORT STOP

Le système d'amortissement pour votre confort :

Freine les vantaux coulissants en douceur et en silence sur une distance de plusieurs centimètres avant qu'ils n'atteignent leurs positions de fin de course.



### PERFECT CLOSE

Le système d'entraînement de fin de course pour des vantaux parfaitement positionnés :

Tire les vantaux coulissants efficacement dans leur position de fin de course et les empêche de rebondir.

Cachet

Les descriptions de produits, les dessins et les illustrations ne constituent ni promesses de caractéristiques ni déclarations de garantie.

Sous réserve d'erreurs et de modifications.