

vitris

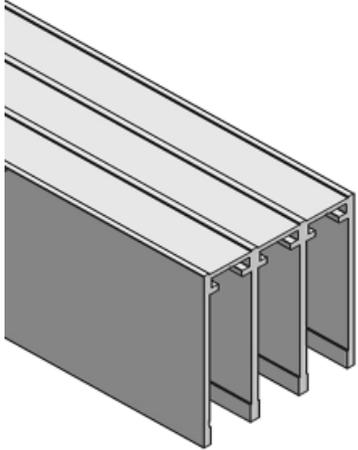
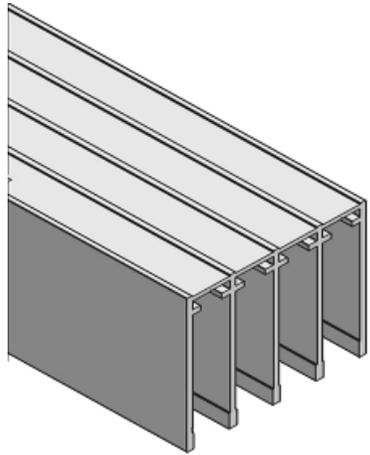
Ferrures pour verre innovatrices

Liste d'articles Atrivant 80

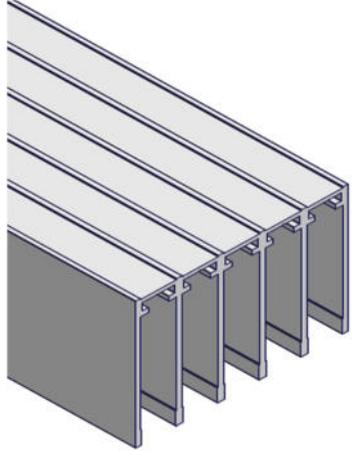
Ferrures innovatrices pour portes vitrées coulissantes de balcons et terrasses sans cadre et en verre trempé, avec amortissement de fin de course et entraînement successif et amorti des vantaux



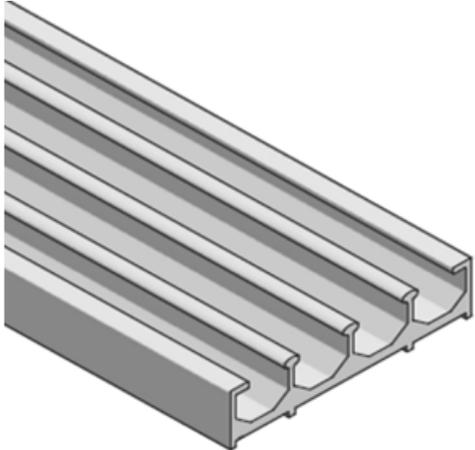
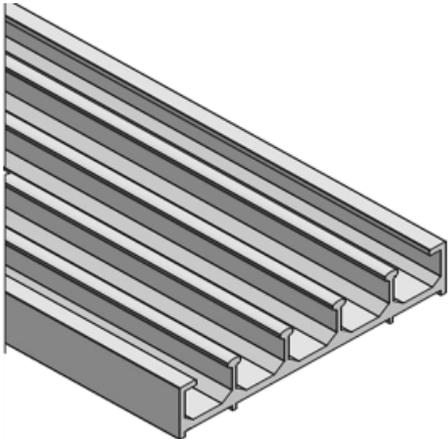
Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Rail de plafond, 3 voies	1996 mm	650 023.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 023.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 023.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 023.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 023.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 023.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 023.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 023.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 023.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 023.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 023.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 023.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 023.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 023.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 023.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 023.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 023.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 023.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 023.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 023.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 023.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 023.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 023.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 023.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoires obligatoires : joint brosse autocollant pour rail de plafond et profilé d'encadrement mur, voir p. 10						
	Rail de plafond, 4 voies	1996 mm	650 024.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 024.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 024.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 024.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 024.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 024.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 024.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 024.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 024.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 024.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 024.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 024.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 024.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 024.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 024.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 024.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 024.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 024.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 024.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 024.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 024.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 024.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 024.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 024.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoires obligatoires : joint brosse autocollant pour rail de plafond et profilé d'encadrement mur, voir p. 10						

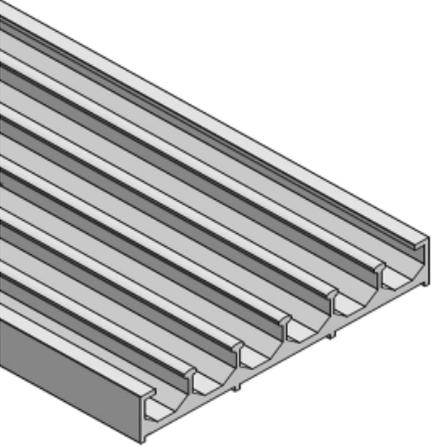
Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Rail de plafond, 5 voies	1996 mm	650 025.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 025.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 025.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 025.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 025.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 025.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 025.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 025.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 025.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 025.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 025.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 025.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 025.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 025.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 025.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 025.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 025.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 025.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 025.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 025.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 025.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 025.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 025.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 025.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoires obligatoires : joint brosse autocollant pour rail de plafond et profilé d'encadrement mur, voir p. 10						

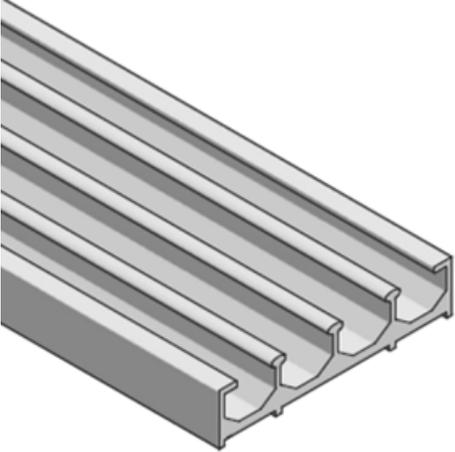
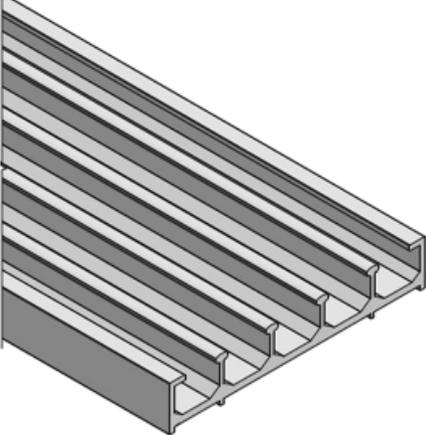
Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Rail de roulement au sol à utiliser avec le profilé de drainage, perforé, 3 voies	1996 mm	650 033.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 033.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 033.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 033.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 033.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 033.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 033.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 033.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 033.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 033.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 033.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 033.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 033.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 033.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 033.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 033.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 033.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 033.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 033.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 033.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 033.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 033.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 033.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 033.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoires obligatoires : profilé de drainage (voir p. 7-8) et coins de calage pour fixer le rail de roulement sur le profilé de drainage (voir p. 10)						
	Rail de roulement au sol à utiliser avec le profilé de drainage, perforé, 4 voies	1996 mm	650 034.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 034.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 034.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 034.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 034.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 034.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 034.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 034.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 034.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 034.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 034.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 034.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 034.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 034.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 034.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 034.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 034.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 034.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 034.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 034.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 034.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 034.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 034.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 034.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoires obligatoires : profilé de drainage (voir p. 7-8) et coins de calage pour fixer le rail de roulement sur le profilé de drainage (voir p. 10)						

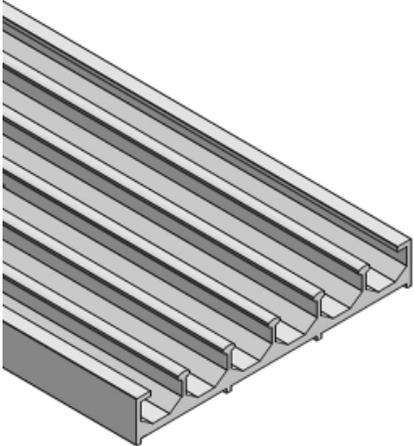
Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	<p>Rail de roulement au sol à utiliser avec le profilé de drainage, perforé, 5 voies</p>	1996 mm	650 035.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 035.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 035.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 035.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 035.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 035.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 035.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 035.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 035.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 035.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 035.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 035.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 035.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 035.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 035.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 035.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 035.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 035.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 035.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 035.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 035.5996.517	RAL 9016	1 pièce	
Longueur fixe (mm)	650 035.Longueur.110	EV 1	le mètre			
	650 035.Longueur.593	RAL 7016	le mètre			
	650 035.Longueur.517	RAL 9016	le mètre			
Accessoires obligatoires : profilé de drainage [voir p. 7-8] et coins de calage pour fixer le rail de roulement sur le profilé de drainage [voir p. 10]						

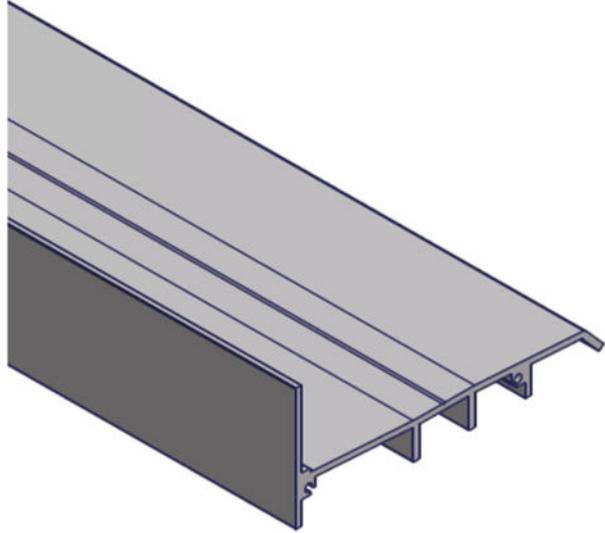
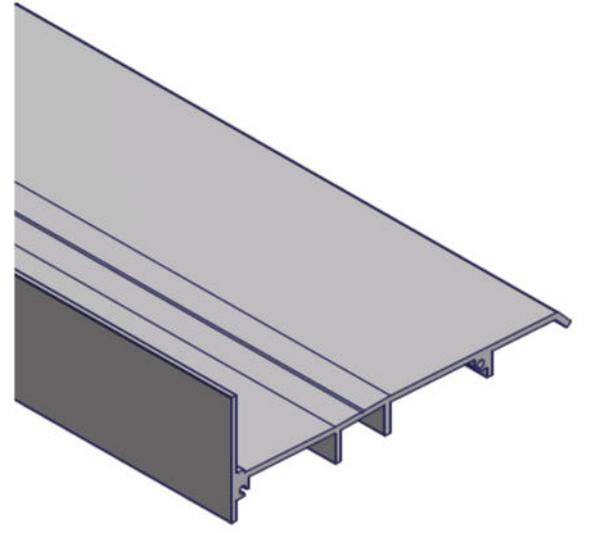
Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Rail de roulement au sol non perforé, 3 voies	1996 mm	650 043.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 043.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 043.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 043.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 043.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 043.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 043.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 043.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 043.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 043.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 043.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 043.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 043.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 043.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 043.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 043.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 043.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 043.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 043.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 043.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 043.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 043.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 043.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 043.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Remarque : ce rail de roulement au sol n'est pas perforé. Il ne peut donc pas être utilisé avec le profilé de drainage. Uniquement pour applications en intérieur.						
	Rail de roulement au sol non perforé, 4 voies	1996 mm	650 044.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 044.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 044.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 044.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 044.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 044.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 044.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 044.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 044.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 044.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 044.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 044.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 044.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 044.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 044.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 044.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 044.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 044.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 044.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 044.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 044.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 044.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 044.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 044.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Remarque : ce rail de roulement au sol n'est pas perforé. Il ne peut donc pas être utilisé avec le profilé de drainage. Uniquement pour applications en intérieur.						

Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Rail de roulement au sol non perforé, 5 voies	1996 mm	650 045.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 045.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 045.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 045.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 045.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 045.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 045.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 045.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 045.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 045.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 045.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 045.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 045.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 045.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 045.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 045.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 045.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 045.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 045.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 045.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 045.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
Longueur fixe (mm)	650 045.Longueur.110	EV 1	le mètre			
	650 045.Longueur.593	RAL 7016	le mètre			
	650 045.Longueur.517	RAL 9016	le mètre			
Remarque : ce rail de roulement au sol n'est pas perforé. Il ne peut donc pas être utilisé avec le profilé de drainage. Uniquement pour applications en intérieur.						

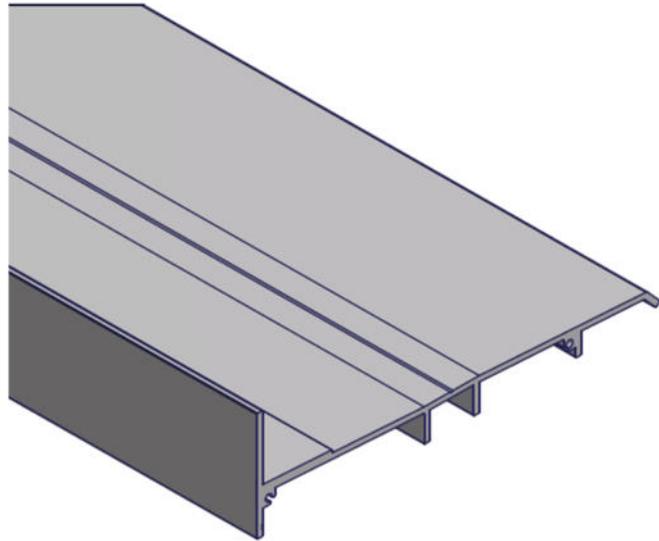
Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Profilé de drainage pour rail de roulement au sol à 3 voies	1996 mm	650 053.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 053.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 053.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 053.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 053.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 053.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 053.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 053.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 053.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 053.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 053.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 053.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 053.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 053.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 053.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 053.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 053.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 053.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 053.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 053.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 053.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 053.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 053.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 053.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoires obligatoires : rail de roulement au sol à utiliser avec le profilé de drainage (voir p. 3-4), coins de calage pour fixer le rail de roulement sur le profilé de drainage (voir p. 10) et plaques de protection d'embout pour profilé de drainage (voir p. 10)						
	Profilé de drainage pour rail de roulement au sol à 4 voies	1996 mm	650 054.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 054.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 054.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 054.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 054.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 054.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 054.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 054.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 054.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 054.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 054.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 054.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 054.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 054.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 054.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 054.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 054.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 054.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 054.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 054.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 054.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 054.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 054.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 054.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoires obligatoires : rail de roulement au sol à utiliser avec le profilé de drainage (voir p. 3-4), coins de calage pour fixer le rail de roulement sur le profilé de drainage (voir p. 10) et plaques de protection d'embout pour profilé de drainage (voir p. 10)						

Atrivant 80 – Profilés

8

Illustration



Description

Profilé de drainage pour rail de roulement au sol à 5 voies

Longueur des profilés

Référence

Finition

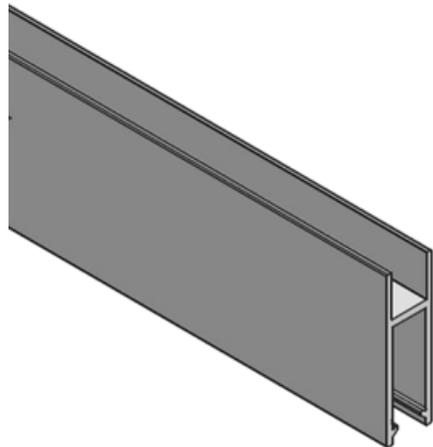
Quantité

Prix en EUR

1996 mm	650 055.1996.110	EV 1	1 pièce	
	650 055.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 055.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
2496 mm	650 055.2496.110	EV 1	1 pièce	
	650 055.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 055.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
2996 mm	650 055.2996.110	EV 1	1 pièce	
	650 055.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 055.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
3496 mm	650 055.3496.110	EV 1	1 pièce	
	650 055.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 055.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
3996 mm	650 055.3996.110	EV 1	1 pièce	
	650 055.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 055.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
4996 mm	650 055.4996.110	EV 1	1 pièce	
	650 055.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 055.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
5996 mm	650 055.5996.110	EV 1	1 pièce	
	650 055.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 055.5996.517	RAL 9016	1 pièce	
Longueur fixe (mm)	650 055.Longueur.110	EV 1	le mètre	
	650 055.Longueur.593	RAL 7016	le mètre	
	650 055.Longueur.517	RAL 9016	le mètre	

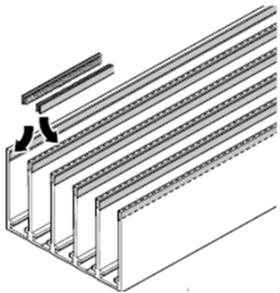
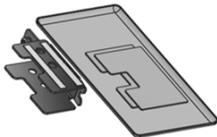
Accessoires obligatoires : rail de roulement au sol à utiliser avec le profilé de drainage (voir p. 3-4), coins de calage pour fixer le rail de roulement sur le profilé de drainage (voir p. 10) et plaques de protection d'embout pour profilé de drainage (voir p. 10)

Atrivant 80 – Profilés

Illustration	Description	Longueur des profilés	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Sabat pour épaisseurs de verre de 8 mm ou 10 mm	1996 mm	650 010.1996.110	EV 1	1 pièce	
			650 010.1996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 010.1996.517	RAL 9016	1 pièce	
		2496 mm	650 010.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 010.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 010.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		2996 mm	650 010.2996.110	EV 1	1 pièce	
			650 010.2996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 010.2996.517	RAL 9016	1 pièce	
		3496 mm	650 010.3496.110	EV 1	1 pièce	
			650 010.3496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 010.3496.517	RAL 9016	1 pièce	
		3996 mm	650 010.3996.110	EV 1	1 pièce	
			650 010.3996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 010.3996.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 010.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 010.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 010.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		5996 mm	650 010.5996.110	EV 1	1 pièce	
			650 010.5996.593	RAL 7016	1 pièce	
	650 010.5996.517	RAL 9016	1 pièce			
	Longueur fixe (mm)	650 010.Longueur.110	EV 1	le mètre		
		650 010.Longueur.593	RAL 7016	le mètre		
		650 010.Longueur.517	RAL 9016	le mètre		
Accessoire obligatoire : colle pour vitres pour insérer les vitres dans les sabots (voir p. 10)						
	Profilé d'encadrement mur	2496 mm	650 520.2496.110	EV 1	1 pièce	
			650 520.2496.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 520.2496.517	RAL 9016	1 pièce	
		4996 mm	650 520.4996.110	EV 1	1 pièce	
			650 520.4996.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 520.4996.517	RAL 9016	1 pièce	
		Longueur fixe (mm)	650 520.Longueur.110	EV 1	le mètre	
			650 520.Longueur.593	RAL 7016	le mètre	
			650 520.Longueur.517	RAL 9016	le mètre	
		Accessoire obligatoire : adaptateur pour profilé d'encadrement mur (voir p. 10)				

Atrivant 80 – Accessoires obligatoires pour les profilés

10

Illustration	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	Joint brosse autocollant pour rail de plafond et profilé d'encadrement mur pour épaisseur de verre de 8 mm	6 m	650 250.0000.315	gris	1 pièce	
		60 m	650 251.0000.315	gris	1 pièce	
	Joint brosse autocollant pour rail de plafond et profilé d'encadrement mur pour épaisseur de verre de 10 mm	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. Longueur requise = (2 x nombre de voies x longueur du rail de plafond) + (2 x nombre de profilés d'encadrement mur x hauteur du système)</p>						
	Coin de calage pour fixer le rail de roulement sur le profilé de drainage (2 vis fournies)				1 pièce	
		<p>Remarque : un coin de calage doit être posé tous les 320 mm (écartements définis par les trous pré-perforés). Si la distance entre les premières perforations et le bord du profilé est supérieure à 100 mm, il est nécessaire de poser un coin de calage supplémentaire sous les extrémités du rail de roulement. Vous trouverez sur notre site web un configurateur qui vous aidera à déterminer le nombre exact de coins de calage requis.</p>				
	Plaques de protection d'embout pour les côtés du profilé de drainage	Pour systèmes à 3 voies		650 263.0000.110	EV 1	1 paire
				650 263.0000.593	RAL 7016	1 paire
				650 263.0000.517	RAL 9016	1 paire
		Pour systèmes à 4 voies		650 264.0000.110	EV 1	1 paire
				650 264.0000.593	RAL 7016	1 paire
				650 264.0000.517	RAL 9016	1 paire
		Pour systèmes à 5 voies		650 265.0000.110	EV 1	1 paire
				650 265.0000.593	RAL 7016	1 paire
		650 265.0000.517	RAL 9016	1 paire		
<p>Remarque : 1 par profilé de drainage requis</p>						
	Adaptateur pour profilé d'encadrement mur			650 260.0000.110	EV 1	1 pièce
				650 260.0000.593	RAL 7016	1 pièce
				650 260.0000.517	RAL 9016	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 13.</p>						
	Colle pour vitres pour insérer les vitres dans les sabots			650 900.0000.315	gris	1 pièce
				650 900.0000.517	blanc	1 pièce
<p>Remarque : durée maximale de conservation : 12 mois</p>						

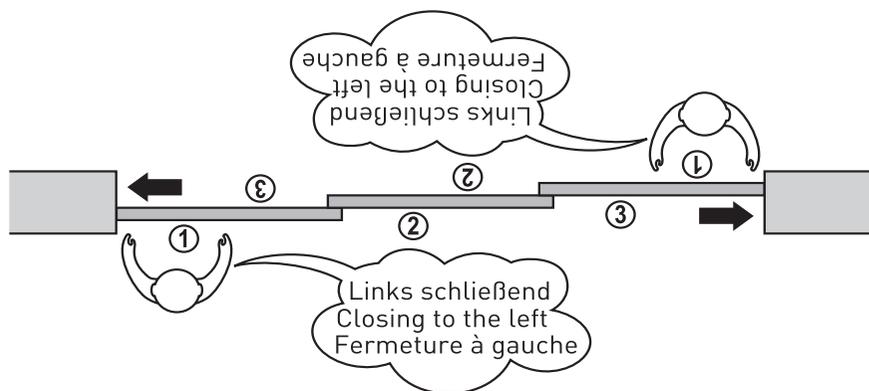
Atrivant 80 – Kits d'accessoires porte, vantaux fixes et montage (1/2)

11

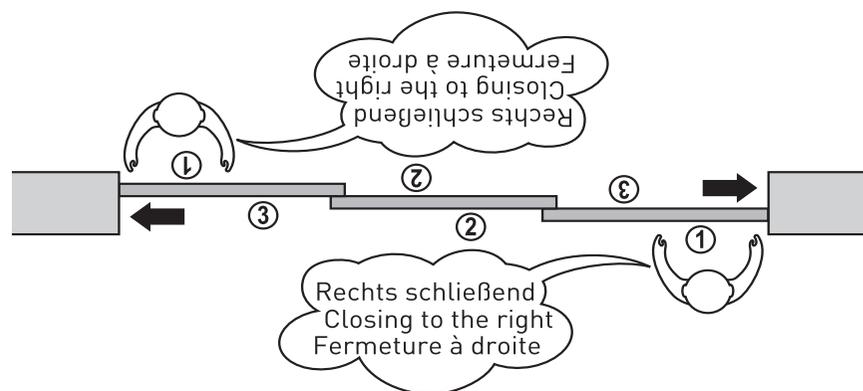
Avant de choisir les kits d'accessoires pour les vantaux coulissants ou les vantaux fixes, il convient de déterminer si le système doit fermer à gauche ou à droite :

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 position, 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

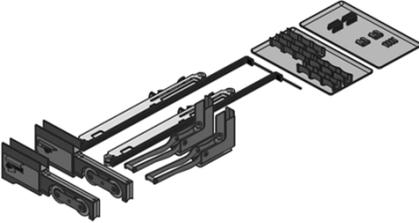
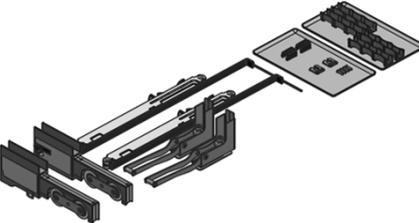
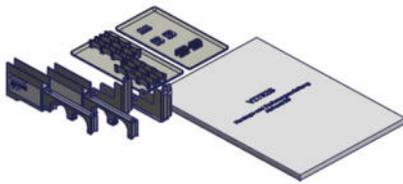
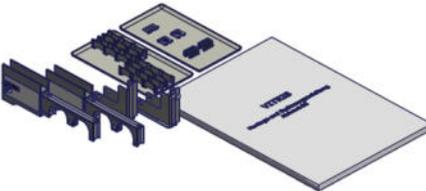
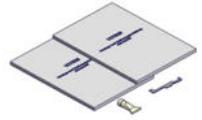


Système à fermeture à droite



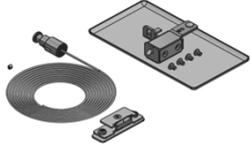
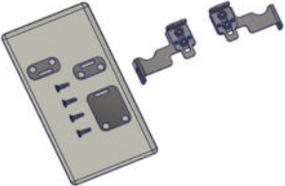
Atrivant 80 – Kits d'accessoires porte, vantaux fixes et montage (2/2)

12

Illustration	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	<p>Kit d'accessoires pour vantail coulissant de systèmes à fermeture à gauche*</p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 x adaptateurs pour sabot avec chariot et entraîneur SOFT CATCH pour fermeture à gauche 2 x systèmes d'amortissement et d'entraînement de fin de course COMFORT STOP et PERFECT CLOSE 2 x butées de fin de course avec activateurs 1 x kit de protection anti-dégondage 1 x kit de centrage 		650 220.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1	1 pièce	
			650 220.0000.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 220.0000.517	RAL 9016	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 position, 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>Kit d'accessoires pour vantail coulissant de systèmes à fermeture à droite*</p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 x adaptateurs pour sabot avec chariot et entraîneur SOFT CATCH pour fermeture à droite 2 x systèmes d'amortissement et d'entraînement de fin de course COMFORT STOP et PERFECT CLOSE 2 x butées de fin de course avec activateurs 1 x kit de protection anti-dégondage 1 x kit de centrage 		650 230.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1	1 pièce	
			650 230.0000.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 230.0000.517	RAL 9016	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 position, 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>Kit d'accessoires pour vantail fixe de systèmes à fermeture à gauche*</p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 x adaptateur pour sabot pour vantail fixe avec SOFT CATCH 1 x adaptateur pour sabot pour vantail fixe sans SOFT CATCH 2 x équerres de maintien pour vantail fixe 1 x kit de protection anti-dégondage 1 x kit de centrage 1 x notice de montage pour vantaux fixes 		650 222.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1	1 pièce	
			650 222.0000.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 222.0000.517	RAL 9016	1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail fixe 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 position, 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>Kit d'accessoires pour vantail fixe de systèmes à fermeture à droite*</p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 x adaptateur pour sabot pour vantail fixe avec SOFT CATCH 1 x adaptateur pour sabot pour vantail fixe sans SOFT CATCH 2 x équerres de maintien pour vantail fixe 1 x kit de protection anti-dégondage 1 x kit de centrage 1 x notice de montage pour vantaux fixes 		650 232.0000.516	RAL 9006, similaire à EV 1	1 pièce	
			650 232.0000.593	RAL 7016	1 pièce	
			650 232.0000.517	RAL 9016	1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par vantail fixe 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 position, 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>Kit d'accessoires pour le montage</p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 x notice de montage 1 x outils auxiliaires/gabarit 		650 210.0000.000		1 pièce	
		<p>Remarque : 1 par configuration requis</p>				

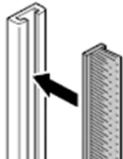
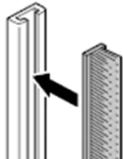
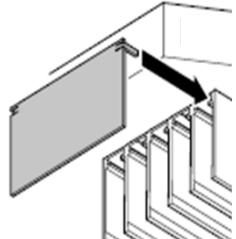
Atrivant 80 – Accessoires optionnels pour le verrouillage ou la fermeture à clé

13

Illustration	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	Quantité	Prix en EUR
	<p>Kit d'accessoires pour un verrouillage dans le profilé d'encadrement mur</p> <p>pour verrouiller de l'intérieur les vantaux coulissants situés aux extrémités de l'installation</p> <p>contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 x poignée de tirage 1 x câble en acier inox (1 200 mm) 1 x renvoi de câble 1 x serrure 1 x gâche (acier inox) 		650 620.0000.000		1 pièce	
		<p>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 10]. N'oubliez pas de commander l'adaptateur.</p>				
	<p>Kit d'accessoires pour un verrouillage sur le rail de roulement au sol</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> <ul style="list-style-type: none"> 1 x serrure à droite 1 x serrure à gauche 2 x gâche courte (acier inox) 1 x gâche longue (acier inox) 		650 630.0000.000		1 paire	
		<p>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 ».</p>				
	<p>Serrure cylindrique pour porte vitrée avec gâche pour profilé d'encadrement mur (3 clés fournies)</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>		650 622.0000.020	acier inox	1 pièce	
		<p>Remarque : encoche du verre requise (voir page 16)</p>				
	<p>Serrure cylindrique pour porte vitrée pour verrouiller deux vantaux coulissants au niveau de la jointure (3 clés fournies)</p> <p>pour verrouiller des configurations bilatérales linéaires au centre de l'installation (serrure utilisable de l'extérieur et de l'intérieur)</p>		650 625.0000.020	acier inox	1 pièce	
		<p>Remarque : encoche du verre requise (voir page 16). 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 ».</p>				

Atrivant 80 – Autres accessoires optionnels

14

Illustration	Description	Longueur ou type	Référence	Finition	Quantité	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 la fente entre deux vantaux en verre dans la zone de chevauchement des vitres (épaisseur de verre de 8 mm) et pour combler la fente 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 la fente entre deux vantaux en verre dans la zone de chevauchement des vitres (épaisseur de verre de 10 mm)					
	Caches latérales du rail de plafond	Pour systèmes à 3 voies	650 273.0000.110	EV 1	1 paire	
			650 273.0000.593	RAL 7016	1 paire	
			650 273.0000.517	RAL 9016	1 paire	
		Pour systèmes à 4 voies	650 274.0000.110	EV 1	1 paire	
			650 274.0000.593	RAL 7016	1 paire	
			650 274.0000.517	RAL 9016	1 paire	
	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	
	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	

Atrivant 80 – Caractéristiques techniques

15

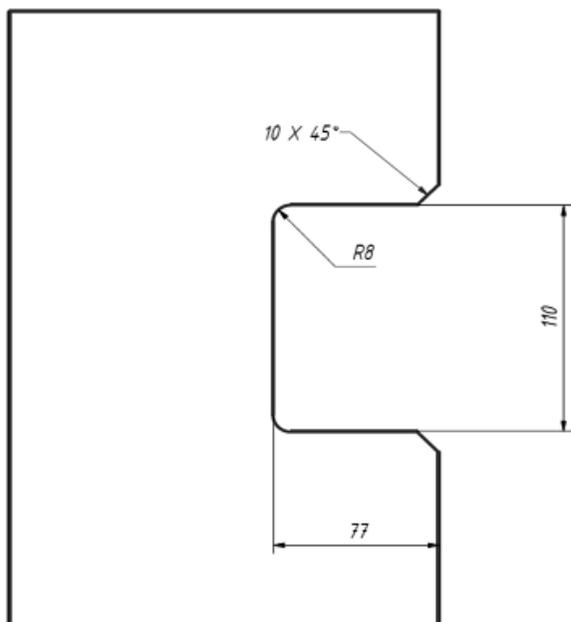


Poids des vantaux	Jusqu'à 80 kg max. par vantail
Largeur du verre par vantail	Minimum 610 mm Maximum 1 500 mm Le rapport hauteur/largeur des vantaux ne doit pas dépasser 3:1.
Hauteur du système	Maximum 2 500 mm* pour les installations en extérieur Maximum 3 205 mm pour les installations en intérieur
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
Chariots	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 ; 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 ; avec ou sans vantail fixe ; 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.

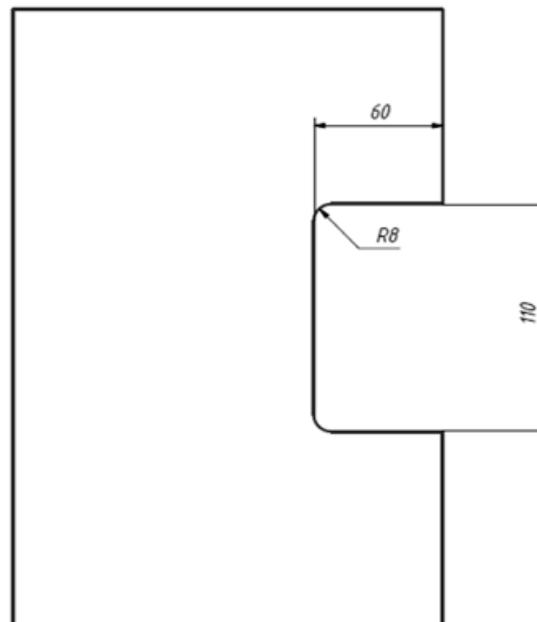
Serrure cylindrique pour porte vitrée avec gâche à utiliser avec le profilé d'encadrement mur

Réf. 650 622.0000.020



Serrure cylindrique pour porte vitrée pour verrouiller deux vantaux coulissants au niveau de la jointure

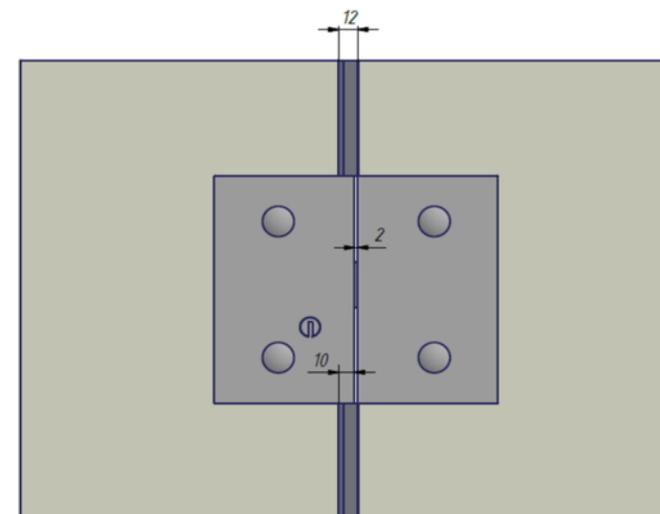
Réf. 650 625.0000.020



2 x !

Remarque :

Pour la serrure cylindrique pour porte vitrée servant à verrouiller deux vantaux coulissants en verre au niveau de la jointure, veuillez utiliser un joint brosse avec une longueur de brosse de 14 mm. La serrure dépasse de 10 mm du bord du verre. Voir le dessin ci-dessous.





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 Ruppichterth, 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
53809 Ruppichterth
Allemagne
Tél. : +49 (0)2295 92 08 -421/-427
Fax : +49 (0)2295 92 08 429
vitris@willach.com
www.willach.com



Willach Group

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.



SOFT CATCH

La solution avec amortissement pour un entraînement successif tout en douceur :

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



EASY CLEAN

La solution intelligente pour un nettoyage facile :

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



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.



EXACT TRIGGER

Le mécanisme qui garantit la fiabilité de fonctionnement :

Assure durablement la fiabilité des amortisseurs.



SYSTEM FIT

La solution modulaire pour toutes vos configurations de pose :

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

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.