

Certificazioni Roll Up Zip



Test	Risultato	Dimensioni L x H (mm)	Normativa di riferimento
Ermeticità all'acqua	Classe 3	2000 x 2500	EN 12489 RP 364452/12554/CPR
Resistenza al vento	Classe 3 (+3 ; -3)	4000 x 4000	EN 12444 RP 306549/7726/CPD
Trasmittanza termica del telo	vedere schede tecniche telo		
Sostanze pericolose	non presenti	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Sicurezza dell'apertura	approvato	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Def. geometria dei componenti in vetro	non presenti	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Resistenza meccanica e di stabilità	approvato	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Forze di manovra	approvato	4000 x 4000	EN 13241 EN 12445 EN 12453 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR RP 343295/10707/CPR
Forze di operative per azionamento manuale	0 ÷ 20 N	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR
Forze di funzionamento	approvato	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Sostanze pericolose	non presenti	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Sicurezza dell'apertura	approvato	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Def. geometria dei componenti in vetro	non presenti	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Resistenza meccanica e di stabilità	approvato	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Forze di manovra	approvato	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Forze di operative per azionamento manuale	118 ÷ 131 N	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Forze di funzionamento	approvato	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Grado IP scheda elettronica per automazione	IPX5	-	CEI EN 60529 RP 364181

Certificazioni Roll Up Zip

Test	Risultato	Dimensioni L x H (mm)	Normativa di riferimento
Grado IP tastiera di comando	IP66	-	CEI EN 60529 RP 364182
Grado IP pulsante emergenza	IP55	-	CEI EN 60529 RP 364182
Compatibilità Elettromagnetica	Conforme	-	EN 61000-6-4 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-2 Direttiva 2014/30/UE R17126501
Potenza Sonora	70,3dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017
Pressione Sonora	63,0dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017

Roll Up Zip Certifications


Test	Result	Dimensions L x H (mm)	Reference standards
Water tightness	Class 3	2000 x 2500	EN 12489 RP 364452/12554/CPR
Wind resistance	Class 3 (+3 ; -3)	4000 x 4000	EN 12444 RP 306549/7726/CPD
Sheet thermal transmittance	see fabric technical data sheets		
Hazardous substances	not present	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Opening safety	approved	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Definition of glass component geometry	not present	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Mechanical strength and stability	approved	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Operating forces	approved	4000 x 4000	EN 13241 EN 12445 EN 12453 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR RP 343295/10707/CPR
Operating forces for manual operation	0 ÷ 20 N	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR
Working forces	approved	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Hazardous substances	not present	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Opening safety	approved	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Definition of glass component geometry	not present	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Mechanical strength and stability	approved	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Operating forces	approved	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Operating forces for manual operation	118 ÷ 131 N	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Working forces	approved	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
IP degree of electronic card for automation	IPX5	-	CEI EN 60529 RP 364181

Roll Up Zip Certifications

Test	Result	Dimensions L x H (mm)	Reference standards
IP degree of control keyboard	IP66	-	CEI EN 60529 RP 364182
IP degree of emergency push button	IP55	-	CEI EN 60529 RP 364182
Electromagnetic compatibility	Compliant	-	EN 61000-6-4 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-2 Directive 2014/30/UE R17126501
Sound power	70,3dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017
Sound pressure	63,0dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017

Certifications Roll Up Zip



Essai	Résultat	Dimensions L x H (mm)	Normes de référence
Imperméabilité à l'eau	Classe 3	2000 x 2500	EN 12489 RP 364452/12554/CPR
Résistance au vent	Classe 3 (+3 ; -3)	4000 x 4000	EN 12444 RP 306549/7726/CPD
Transmission thermique du tablier	Voir fiches techniques tablier		
Substances dangereuses	non présentes	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Sécurité de l'ouverture	approuvé	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Déf. géométrie des composants en verre	non présentes	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Résistance mécanique et de stabilité	approuvé	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Forces de manoeuvre	approuvé	4000 x 4000	EN 13241 EN 12445 EN 12453 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR RP 343295/10707/CPR
Forces opératives pour actionnement manuel	0 ÷ 20 N	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR
Forces de fonctionnement	approuvé	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Substances dangereuses	non présentes	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Sécurité de l'ouverture	approuvé	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Déf. géométrie des composants en verre	non présentes	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Résistance mécanique et de stabilité	approuvé	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Forces de manoeuvre	approuvé	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Forces opératives pour actionnement manuel	118 ÷ 131 N	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Forces de fonctionnement	approuvé	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Indice IP carte électronique pour automatisations	IPX5	-	CEI EN 60529 RP 364181

Certifications Roll Up Zip

Essai	Résultat	Dimensions L x H (mm)	Normes de référence
Indice IP clavier de commande	IP66	-	CEI EN 60529 RP 364182
Indice IP bouton d'urgence	IP55	-	CEI EN 60529 RP 364182
Compatibilité électromagnétique	Conforme	-	EN 61000-6-4 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-2 Directive 2014/30/UE R17126501
Puissance sonore	70,3dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017
Pression sonore	63,0dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017

Zertifizierung Roll Up Zip



Test	Ergebnis	Maße L x H (mm)	Referenzrichtlinie
Wasserdichtigkeit	Klasse 3	2000 x 2500	EN 12489 RP 364452/12554/CPR
Windwiderstand	Klasse 3 (+3 ; -3)	4000 x 4000	EN 12444 RP 306549/7726/CPD
Wärmedurchlässigkeit der Plane	Siehe technische Datenblätter Plane		
Gefährliche Stoffe	Nicht vorhanden	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Öffnungssicherheit	genehmigt	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Def. Glaskomponenten-Geometrie	Nicht vorhanden	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Mechanische Festigkeit und Stabilität	genehmigt	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Manövrierkräfte	genehmigt	4000 x 4000	EN 13241 EN 12445 EN 12453 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR RP 343295/10707/CPR
Betriebskräfte für manuelle Betätigung	0 ÷ 20 N	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD RP 331399/9713/CPR
Funktionskräfte	genehmigt	4000 x 4000	EN 13241 RP 306542/7725/CPD
Gefährliche Stoffe	Nicht vorhanden	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Öffnungssicherheit	genehmigt	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Def. Glaskomponenten-Geometrie	Nicht vorhanden	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Mechanische Festigkeit und Stabilität	genehmigt	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Manövrierkräfte	genehmigt	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Betriebskräfte für manuelle Betätigung	118 ÷ 131 N	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
Funktionskräfte	genehmigt	6200 x 4200	EN 13241 RP 311930/8164/CPR
IP-Grad Elektronikblatt für Automatisierung	IPX5	-	CEI EN 60529 RP 364181

Zertifizierung Roll Up Zip

Test	Ergebnis	Maße L x H (mm)	Referenzrichtlinie
IP-Grad Bedientastatur	IP66	-	CEI EN 60529 RP 364182
IP-Grad Notfall-Schalter	IP55	-	CEI EN 60529 RP 364182
Elektromagnetische Verträglichkeit	Konform	-	EN 61000-6-4 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-2 Richtlinie 2014/30/UE R17126501
Schallleistung	70,3dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017
Schalldruck	63,0dB	-	EN ISO 3746 EN ISO 11203 RP 2017