

new@forster

Neue Generation 3D-Anschraubband Aluminium **Nouvelle génération de paumelle à visser 3D en aluminium** **New generation 3D screw-on hinge in aluminium**



3D-Anschraubband **Neue Generation**

- Für alle Forster Türsysteme geeignet
- Kürzere Verarbeitungszeit durch neue Befestigungsart
- Justierung des Anpressdrucks ohne Aushängen des Türflügels
- Geprüft für Flügelhöhen bis 3 m
- Für die Kombination mit Drehflügelantrieben

Paumelle à visser 3D **Nouvelle génération**

- Convient à tous les systèmes Forster
- Réduction de la durée de mise en oeuvre grâce à la nouvelle fixation
- Réglage de la compression sans démontage du vantail
- Testée pour des hauteurs de vantail jusqu'à 3 m
- Pour l'utilisation avec système d'entraînement de porte battante

3D screw-on hinge **New generation**

- Suitable for all Forster door systems
- Reduced processing time thanks to new fastening technology
- Compression adjustment without removing the door leaf
- Tested for leaf heights up to 3 m
- For use with swing leaf operators

Übersicht Bänder

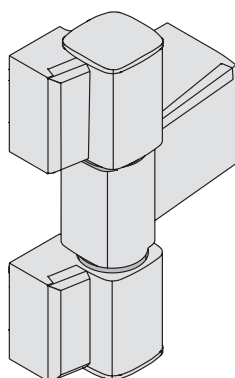
- Forster fuego light
- Forster unico
- Forster presto

Tableau des paumelles

- Forster fuego light
- Forster unico
- Forster presto

Hinges overview

- Forster fuego light
- Forster unico
- Forster presto



	Art. Nr. Art. no. Art. no.	Oberfläche Surface Surface	Drehpunktabstand Axe de rotation Pivot spacing
Forster fuego light EI30 – EI90 Forster unico	907670	Alu roh / brut / blank	36 mm
	907671	Alu EV1	
	907672	Alu roh / brut / blank	20 mm
	907673	Alu EV1	
Forster presto 50 / 60	907632	Alu roh / brut / blank	20 mm
	907633	Alu EV1	

Verkaufseinheit / unité de vente / sales unit: 1 Stück / pce

Gewichtstabelle

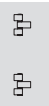
- Forster fuego light
- Forster unico
- Forster presto

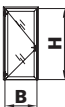
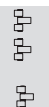
Tableau des poids

- Forster fuego light
- Forster unico
- Forster presto

Table of weights

- Forster fuego light
- Forster unico
- Forster presto

		Zulässige Lasten der Türen in [kg], 2 Bänder je Flügel Charges admissibles des portes en [kg], 2 paumelles par vantail Permissible loads of the doors in [kg], 2 hinges each leaf					
		3000	2900	2800	2700	2600	2500
Flügelhöhe H in [mm] Hauteur de vantail H en [mm] Leaf height H in [mm]		160	160	160	160	155	142
		160	160	160	160	149	137
		160	160	160	156	144	132
		160	160	160	150	138	126
		160	160	158	143	132	121
		160	160	151	137	126	116
		160	160	144	131	120	110
		160	160	137	124	114	105
		160	160	130	118	108	100
		160	154	123	112	102	94
		160	145	116	105	96	89
		160	136	109	99	91	84
		600	800	1000	1100	1200	1300
Flügelbreite B in [mm] / Largeur de vantail B en [mm] / Leaf width B in [mm]							

		Zulässige Lasten der Türen in [kg], 3 Bänder je Flügel Charges admissibles des portes en [kg], 3 paumelles par vantail Permissible loads of the doors in [kg], 3 hinges each leaf					
		3000	2900	2800	2700	2600	2500
Flügelhöhe H in [mm] Hauteur de vantail H en [mm] Leaf height H in [mm]		250	250	250	244	224	206
		250	250	250	235	215	198
		250	250	247	226	207	190
		250	250	237	216	198	183
		250	250	227	207	190	175
		250	250	217	198	181	167
		250	250	207	188	173	159
		250	246	197	179	164	151
		250	234	187	170	156	144
		250	221	177	161	147	136
		250	208	167	151	139	128
		250	196	157	142	130	120
		600	800	1000	1100	1200	1300
Flügelbreite B in [mm] / Largeur de vantail B en [mm] / Leaf width B in [mm]							

* Bei Türen mit erhöhten Anforderungen in öffentlichen Gebäuden, wie z.B. in Schulen und Krankenhäusern oder bei kraftbetätigten Drehflügeltüren ist oben ein zusätzliches Türband anzubringen.

* Monter une paumelle haute supplémentaire pour les portes de bâtiments publics avec exigence accrue, p. ex. écoles et hôpitaux, ou les portes automatiques avec ouverture à la française.

* For doors with increased requirements in public buildings, e.g. schools and hospitals or power-operated hinged leaf doors, an additional hinge has to be mounted on top.

Beschlagseinbau Forster fuego light

Anschraubband
907670 – 907673

Montage de la quincaillerie Forster fuego light

Paumelle à visser
907670 – 907673

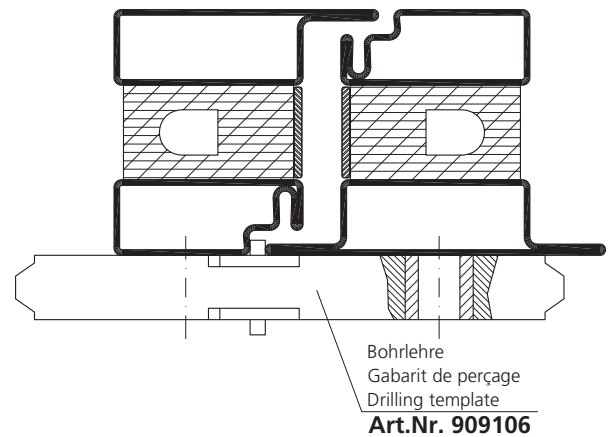
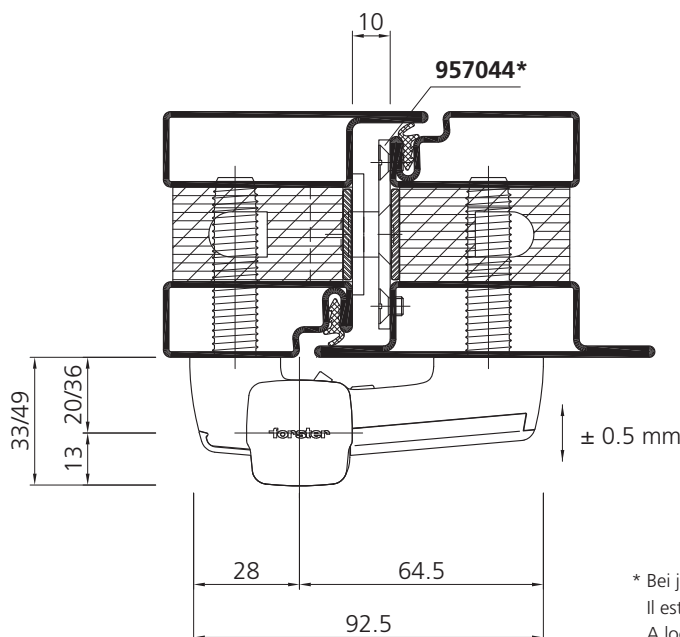
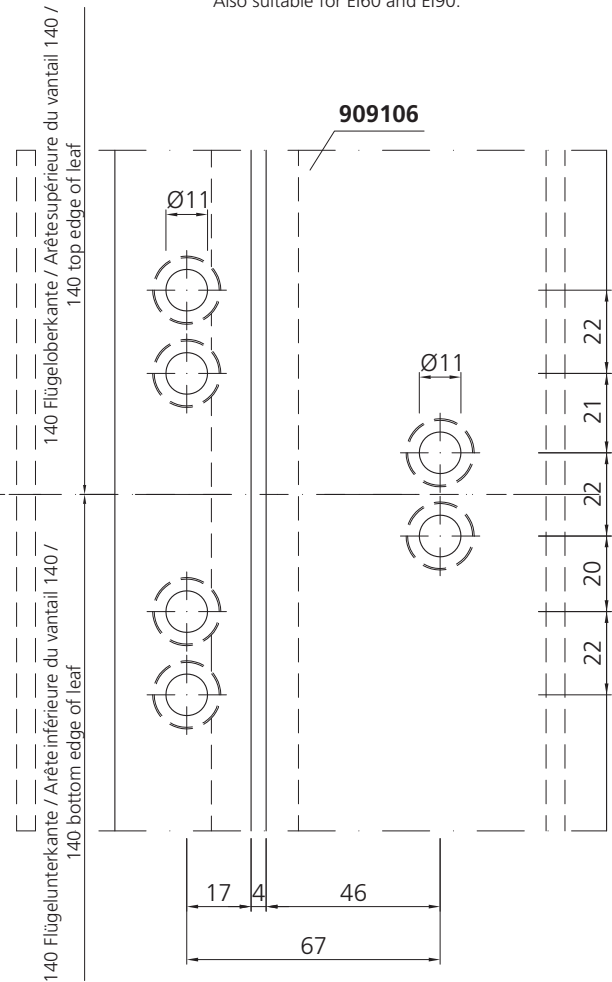
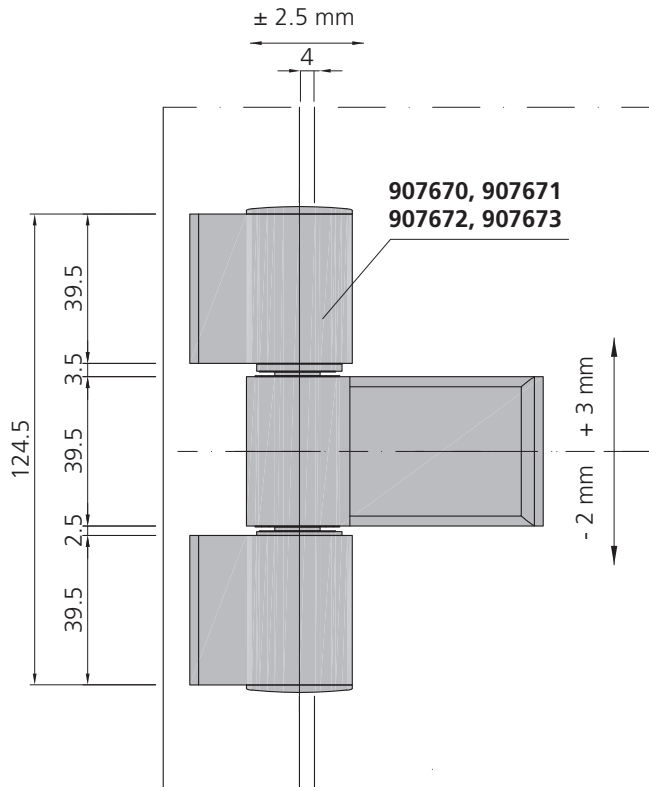
Installation of the fittings Forster fuego light

Screw-on hinge
907670 – 907673

Auch für EI60 und EI90 geeignet.

Également pour EI60 et EI90.

Also suitable for EI60 and EI90.



* Bei jedem Band einen Sicherungsbolzen einsetzen.
Il est indispensable d'intégrer un goujon de sécurité à chaque paumelle.
A locking pin has to be integrated for each hinge.

Beschlagseinbau Forster unico

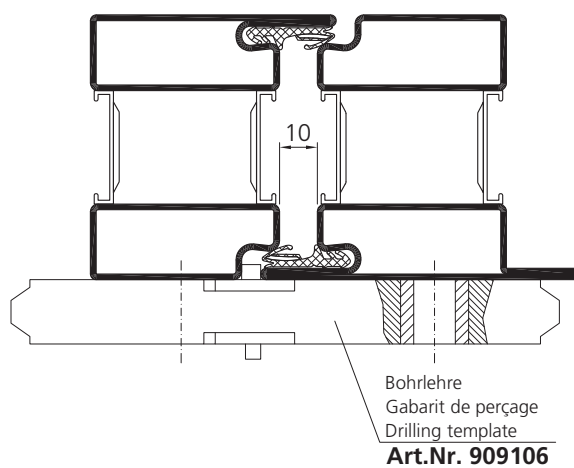
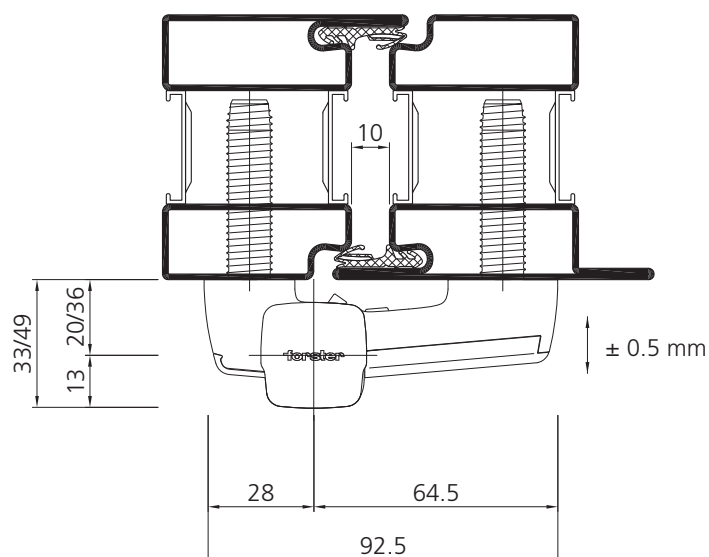
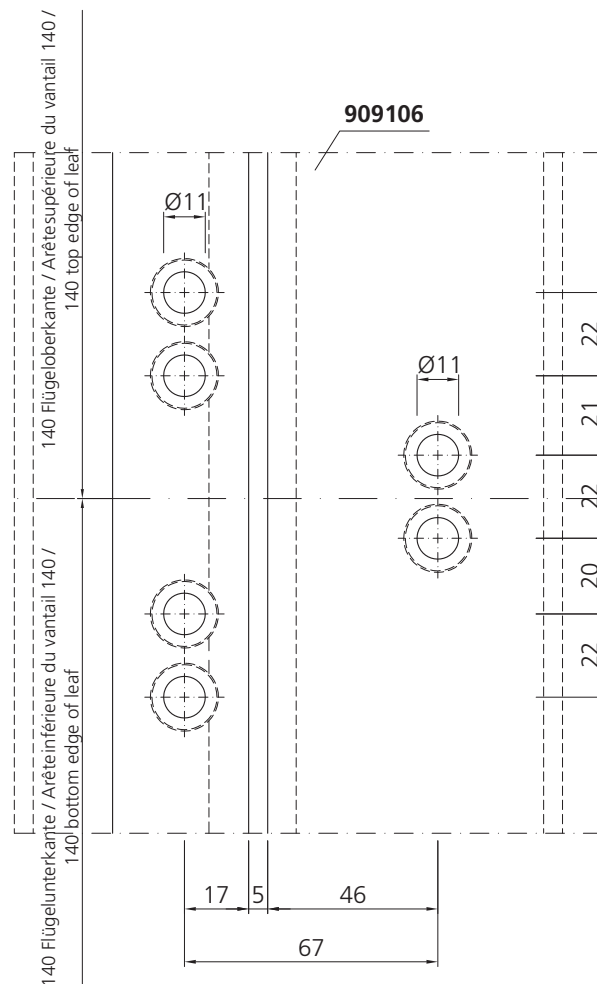
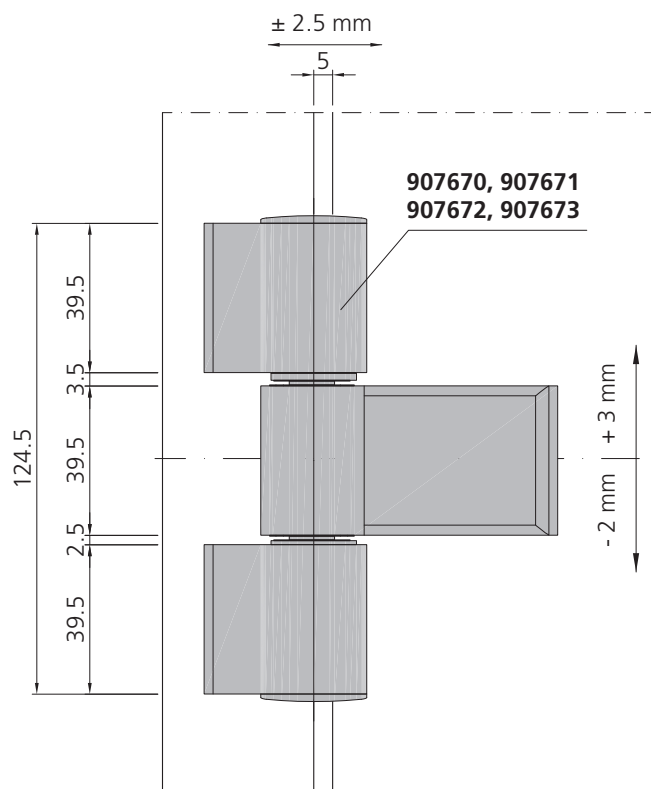
Anschraubband
907670 – 907673

Montage de la quincaillerie Forster unico

Paumelle à visser
907670 – 907673

Installation of the fittings Forster unico

Screw-on hinge
907670 – 907673



Beschlagseinbau Forster presto

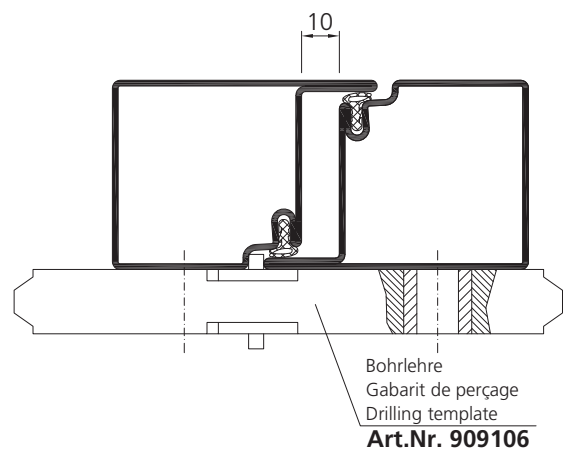
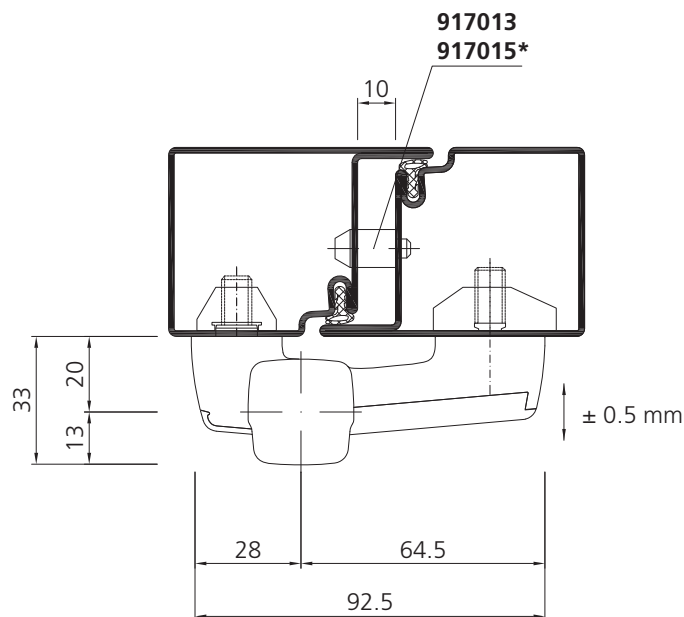
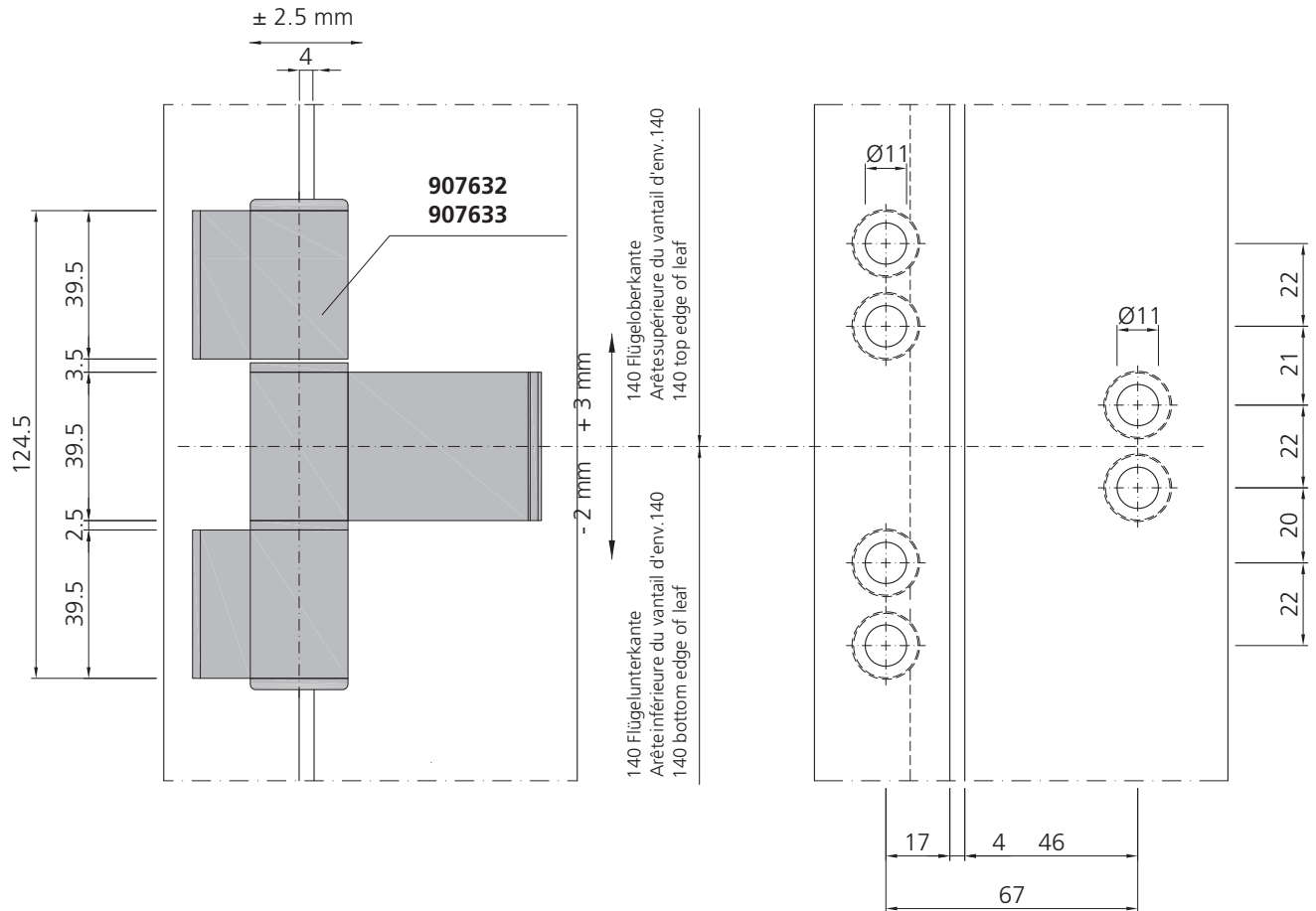
Anschraubband
907632 / 907633

Montage de la quincaillerie Forster presto

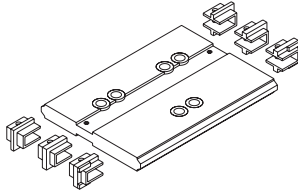
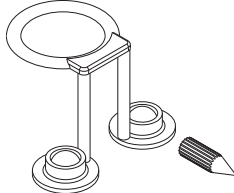
Paumelle à visser
907632 / 907633

Installation of the fittings Forster presto

Screw-on hinge
907632 / 907633



* Für Brandschutz zusätzlich bei jedem Band einen Sicherungsbolzen einsetzen.
Pour coupe-feu il est indispensable d'intégrer un goujon de sécurité à chaque paumelle.
For fire resistance a locking pin has to be integrated additionally for each hinge.

Abbildung Figure Figure	Bezeichnung Désignation Designation	Verkaufseinheit Unité de vente Sales unit	Art. Nr. Art. no. Art. no.
	Bohrlehre Gabarit de perçage Drilling template Aluminium-Anschraubband 3-teilig, Art. Nr. 907632/633/670/671/672/673 Paumelle à visser en aluminium à 3 ailes, art. no. 907632/633/670/671/672/673 Aluminium screw-on hinge in 3 parts, art. no. 907632/633/670/671/672/673	1 Stk./pce	909106
	Aushebewerkzeug für Buchsen Extracteur de douilles Forcing tool (bushes)	1 Stk./pce	909207
	Grundsicherungsset für Alu-Anschraubband, RC1-3 Set de sécurité de base pour paumelle à visser en alu, RC1-3 Base securing kit screw-on hinge in alu, RC1-3	1 Stk./pce	907639

- Feuerwiderstand nach EN 1634 im System geprüft
- Dauerfunktionsfähigkeit nach DIN EN 1191 im System geprüft
- Korrosionsbeständigkeit Klasse 4

Die länderspezifischen Zulassungen sind zu beachten!

Download:

- » [Leistungserklärung EN1935](#)
- » [Montageanleitung](#)

- Résistance au feu selon EN 1634 testée
- Résistance aux ouvertures et fermetures répétées testée selon DIN EN 1191
- Résistance à la corrosion classe 4

Tenir compte des normes et homologations nationales!

Téléchargez:

- » [Déclaration de performance EN1935](#)
- » [Instructions de montage](#)

- Fire resistance according to EN 1634 tested in system
- Resistance to repeated opening and closing according to DIN EN 1191 tested in system
- Corrosion resistance grade 4

Refer to the country specific approvals!

Download:

- » [Declaration of performance EN1935](#)
- » [Assembly instructions](#)