

## aluKOM

LE BOITIER EN ALUMINIUM STANDARD CLASSIQUE PAR L'INVENTEUR DU BOITIER  
FRIEDHELM ROSE

### IP 66

#### Les principales caractéristiques du produit :

- Matériau du boîtier : Fonte d'aluminium
- Surface du boîtier : Peinture poudre RAL 7032
- Compatible avec les boîtiers standard traditionnels, ainsi, possibilité facile de changement
- Vis du couvercle en acier inoxydable 1.4567
- Joint du boîtier : Joint moulé TPE, PUR

---

aluKOM est un boîtier étanche en aluminium moulé sous pression. Imaginé dans les années 1970 par Friedhelm Rose, il s'est depuis imposé comme standard industriel. Conçu à l'origine comme un boîtier à bornes, il est idéal pour l'installation de tous types de composants électriques et électroniques. Disponible dans un grand nombre de tailles, il est en mesure de faire face à tous les besoins. Il est également disponible en version CEM. Les plots de fixation situés dans sa partie inférieure facilitent le montage des composants. ROLEC fournit également les presse-étoupes correspondants.

### Dimensions

24

#### Informations supplémentaires :

Compatible avec les produits courants sur le marché

Gamme d'accessoires très large

Option : Disponible en version CEM

#### Boîtier

Alliage d'aluminium

EN AC 44300/EN AC-44200 (DIN EN 1706)

Inclinaison de démoulage de 1°, les cotes intérieures diminuent de 1° sur tous les côtés jusqu'au fond du boîtier.

#### Fixation :

Canaux de vissage séparés, pattes de fixation en option

#### Aménagement intérieur

Inserts M4/M6 au fond du boîtier

#### Type de protection

IP 66 / EN 60529

### **Joint**

Joint circulaire en chloroprène (CR)

ou : Joint moulé TPE, sans silicone

Option : Joint en silicone

### **Vis de couvercle :**

Acier inoxydable 1.4567 (V2A), imperdables

### **Surface :**

Peinture pulvérisée gris silex RAL 7032

Option : Couleurs spéciales

Option : Peinture anticorrosion

### **Services ROLEC**

Demandez notre [Offre de service complet pour des boîtiers prêts à l'emploi](#)













Foto	N°	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Joint	Option disponible
	106.060.000	AK 060	50	45	30	Joint en silicium	- Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Rail pour bornes
	106.061.000	AK 061	58	64	36	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières
	106.062.000	AK 062	98	64	36	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières
	106.063.000	AK 063	150	64	36	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières
	106.081.000	AK 081	75	80	57	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières
	106.082.000	AK 082	125	80	57	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières
	106.083.000	AK 083	175	80	57	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières
	106.084.000	AK 084	250	80	57	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières
	106.120.000	AK 120	122	120	80	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Fixations extérieures - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières - Supports de couvercle - Charnières intérieures
	106.121.000	AK 121	122	120	90	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Fixations extérieures - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Charnières - Charnières intérieures - Supports de couvercle
	106.122.000	AK 122	220	120	80	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Fixations extérieures - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Supports de couvercle - Charnières intérieures - Charnières
	106.123.000	AK 123	220	120	90	Joint en silicium	- Rail pour bornes - Plaques de montage - Fixations extérieures - Blindage CEM - Peinture anti-corrosion - Supports de couvercle - Charnières intérieures - Charnières













Foto	N°	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Joint	Option disponible
	106.124.000	AK 124	360	120	80	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Charnières</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Supports de couvercle</li> </ul>
	106.161.000	AK 161	160	160	90	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Charnières</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Charnières</li> <li>- Supports de couvercle</li> </ul>
	106.162.000	AK 162	260	160	90	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Charnières</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Charnières</li> <li>- Supports de couvercle</li> </ul>
	106.163.000	AK 163	360	160	90	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Charnières</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Charnières</li> <li>- Supports de couvercle</li> </ul>
	106.164.000	AK 164	560	160	90	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Charnières</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Supports de couvercle</li> <li>- Charnières</li> </ul>
	106.231.000	AK 231	200	230	110	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Charnières</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Charnières</li> <li>- Supports de couvercle</li> </ul>
	106.232.000	AK 232	280	230	110	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Charnières</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Charnières</li> <li>- Supports de couvercle</li> </ul>
	106.233.000	AK 233	330	230	110	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rail pour bornes</li> <li>- Plaques de montage</li> <li>- Charnières intérieures</li> <li>- Fixations extérieures</li> <li>- Charnières</li> <li>- Blindage CEM</li> <li>- Peinture anti-corrosion</li> <li>- Charnières</li> <li>- Supports de couvercle</li> </ul>

Foto	N°	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Joint	Option disponible
	106.234.000	AK 234	400	230	110	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Charnières intérieures</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Blindage CEM</li><li>- Peinture anti-corrosion</li><li>- Supports de couvercle</li><li>- Charnières</li></ul>
	106.235.000	AK 235	600	230	110	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Charnières intérieures</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Blindage CEM</li><li>- Peinture anti-corrosion</li><li>- Charnières</li><li>- Supports de couvercle</li></ul>
	106.311.000	AK 311	403	310	110	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Charnières intérieures</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Blindage CEM</li><li>- Peinture anti-corrosion</li><li>- Charnières</li><li>- Supports de couvercle</li></ul>
	106.312.000	AK 312	600	310	110	Joint en silicium	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rail pour bornes</li><li>- Plaques de montage</li><li>- Charnières intérieures</li><li>- Fixations extérieures</li><li>- Charnières</li><li>- Blindage CEM</li><li>- Peinture anti-corrosion</li><li>- Supports de couvercle</li><li>- Charnières</li></ul>