

## aluFACE

aluFACE ist ein extrem variables und wandlungsfähiges Kommandogehäuse in sechs unterschiedlichen Versionen aus Aluminium-Druckguss mit einem Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofilen. Ideal für jede Art industrieller Bedien- und Anzeigetechnik. Im Inneren sind bereits Befestigungsdomme für Platinen, Tragschienen oder Montageplatten vorinstalliert. Passende Tragarm-Systeme finden Sie in der entsprechenden Produktkategorie der ROLEC-Webseite.

Gehäusegrößen

6 Varianten - 66 Abmessungen von L x W x H

120 x 120 x 80mm bis 640 x 320 x 135mm

Serie KTE: Sichere Anschlusstechnik im separat zu öffnenden Anschlussraum, beide Kammern trennbar, verschiedene Deckelvarianten, Schutzart IP 66

Serie KE: Flacher Frontrahmen, einteiliger Aluminiumrahmen, Frontplatten ohne sichtbare Schrauben, Aluminiumfrontplatte, einfach zu montieren, Schutzart IP 66

Serie KSE: Hoher Frontrahmen, zweiteiliges Oberteil, mit Schloss und Scharnieren, Schutzart IP 65

Serie KCE: Flacher Frontrahmen, zweiteiliges Oberteil, mit Schloss und Scharnieren, Schutzart IP 65

Serie KVE: Flacher Frontrahmen, zweiteiliges Oberteil, preiswerte geschraubte Ausführung, Schutzart IP 65

Serie KVF: Flacher Frontrahmen, flaches Unterteil, zweiteiliges Oberteil, preiswerte geschraubte Ausführung, Schutzart IP 65

## Weitere Infos

### Gehäuse

Aluminium-Legierung

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

Entformungsschräge 1° > Lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum Gehäuseboden um 1° umlaufend

Fronttür (Serie KSE/KCE): Aluminium-Strangpressprofile

Zink-Druckguss-Eckstücke mit Standard Frontplatte: Aluminium 3 mm Al Mg 1, silberfarbig eloxiert

Optional: Fertig bearbeitete Frontplatten, gebohrt, gestanzt, graviert oder bedruckt

Optional: Griffrahmen Stahlrohr, pulverbeschichtet, RAL 3020 Verkehrsrot oder RAL 9005 Schwarz

Verschluss (Serie KSE/KCE): Scharniere und Schlösser auf den Schmalseiten (Seite W), optional auch auf den Längsseiten (Seite L)

### Befestigung

Mit ROLEC-Tragarmsystem taraPLUS und profiPLUS oder Wandbefestigung

### Einbauten

Befestigungsgewinde M6 am Gehäuseboden

### Schutzart

IP 65, IP 66 / EN 60529

### Dichtung

Je nach Variante und Größe:

Chloropren Rundschnurdichtung (CR), Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +90°C

oder TPE Formdichtung, silikonfrei, Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +100°C

### Oberfläche

Pulverlackierung

Gehäuse: RAL 7035 Lichtgrau

Frontrahmen: RAL 7040 Fenstergrau

Optional: Sonderfarben

### ROLEC-Service

Nutzen Sie unser Full-Service-Angebot für einbaufertige Gehäuse

## Dokumente/Downloads

Hier finden Sie alle technischen Informationen und Zertifikate zu aluFACE

**KVF**


















Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<a href="#">123.160.000</a>	aluFACE KVF 160	160	160	80	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.124.000</a>	aluFACE KVF 124	240	120	80	IP 65/66 EN 60529		Scharniere
	<a href="#">123.244.000</a>	aluFACE KVF 244	480	240	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.166.000</a>	aluFACE KVF 166	480	160	80	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.240.000</a>	aluFACE KVF 240	240	240	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.200.000</a>	aluFACE KVF 200	200	200	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.162.000</a>	aluFACE KVF 162	240	160	80	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.322.000</a>	aluFACE KVF 322	480	320	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.120.000</a>	aluFACE KVF 120	120	120	80	IP 65/66 EN 60529		Scharniere
	<a href="#">123.164.000</a>	aluFACE KVF 164	320	160	80	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.202.000</a>	aluFACE KVF 202	300	200	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.324.000</a>	aluFACE KVF 324	640	320	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.242.000</a>	aluFACE KVF 242	360	240	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.204.000</a>	aluFACE KVF 204	400	200	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere
	<a href="#">123.320.000</a>	aluFACE KVF 320	320	320	95	IP 65/66 EN 60529		Handgriff, Scharniere

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<b>123.122.000</b>	aluFACE KVF 122	180	120	80	IP 65/66 EN 60529		Scharniere

**KSE**




Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<a href="#">115.202.000</a>	aluFACE KSE 202	300	200	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.160.000</a>	aluFACE KSE 160	160	160	133,5	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.240.000</a>	aluFACE KSE 240	240	240	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.324.000</a>	aluFACE KSE 324	640	320	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.204.000</a>	aluFACE KSE 204	400	200	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.320.000</a>	aluFACE KSE 320	320	320	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.164.000</a>	aluFACE KSE 164	320	160	133,5	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.244.000</a>	aluFACE KSE 244	480	240	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.242.000</a>	aluFACE KSE 242	360	240	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.322.000</a>	aluFACE KSE 322	480	320	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.200.000</a>	aluFACE KSE 200	200	200	153,3	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">115.162.000</a>	aluFACE KSE 162	240	160	133,5	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<b>115.166.000</b>	aluFACE KSE 166 480	480	160	133,5	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss

**KCE**

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<a href="#">119.202.000</a>	aluFACE KCE 202	300	200	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.204.000</a>	aluFACE KCE 204	400	200	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.122.000</a>	aluFACE KCE 122	180	120	114	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.164.000</a>	aluFACE KCE 164	320	160	114	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.166.000</a>	aluFACE KCE 166	480	160	114	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.160.000</a>	aluFACE KCE 160	160	160	114	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.240.000</a>	aluFACE KCE 240	240	240	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.200.000</a>	aluFACE KCE 200	200	200	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.124.000</a>	aluFACE KCE 124	240	120	114	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.162.000</a>	aluFACE KCE 162	240	160	114	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.120.000</a>	aluFACE KCE 120	120	120	114	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Knebelverschluss, XA, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.244.000</a>	aluFACE KCE 244	480	240	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.242.000</a>	aluFACE KCE 242	360	240	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss






Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<a href="#">119.324.000</a>	aluFACE KCE 324	640	320	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.322.000</a>	aluFACE KCE 322	480	320	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss
	<a href="#">119.320.000</a>	aluFACE KCE 320	320	320	135	IP 65/66 EN 60529	Doppelbartverschluss, Scharniere	Griffsystem, Knebelverschluss, XA, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss



**KVE**

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<a href="#">125.166.000</a>	aluFACE KVE 166 480	480	160	114	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.244.000</a>	aluFACE KVE 244 480	480	240	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.162.000</a>	aluFACE KVE 162 240	240	160	114	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.120.000</a>	aluFACE KVE 120 120	120	120	114	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Scharniere
	<a href="#">125.164.000</a>	aluFACE KVE 164 320	320	160	114	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.124.000</a>	aluFACE KVE 124 240	240	120	114	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Scharniere
	<a href="#">125.324.000</a>	aluFACE KVE 324 640	640	320	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.322.000</a>	aluFACE KVE 322 480	480	320	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.320.000</a>	aluFACE KVE 320 320	320	320	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.202.000</a>	aluFACE KVE 202 300	300	200	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.240.000</a>	aluFACE KVE 240 240	240	240	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.200.000</a>	aluFACE KVE 200 200	200	200	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.242.000</a>	aluFACE KVE 242 360	360	240	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.160.000</a>	aluFACE KVE 160 160	160	160	114	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.204.000</a>	aluFACE KVE 204 400	400	200	135	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Haltescharniere, Handgriff, Scharniere
	<a href="#">125.122.000</a>	aluFACE KVE 122 180	180	120	114	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Scharniere

KE

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<a href="#">126.242.000</a>	aluFACE KE 242	360	240	137	IP 65/66 EN 60529		Griffsystem, Knebelverschluss, Doppelbartverschluss, XA, Scharniere, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss, Silikon-Deckeldichtung
	<a href="#">126.160.000</a>	aluFACE KE 160	160	160	117	IP 65/66 EN 60529		Knebelverschluss, Doppelbartverschluss, XA, Scharniere, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss, Silikon-Deckeldichtung
	<a href="#">126.162.000</a>	aluFACE KE 162	240	160	117	IP 65/66 EN 60529		Knebelverschluss, Doppelbartverschluss, XA, Scharniere, Handgriff, WA, Knebelverschluss mit Schloss, Silikon-Deckeldichtung

KTE

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	<a href="#">127.162.000</a>	aluFACE KTE 162	240	240	120	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Montageplatten, Scharniere, Silikon-Deckeldichtung
	<a href="#">127.160.000</a>	aluFACE KTE 160	160	240	120	IP 65/66 EN 60529		Haltescharniere, Montageplatten, Scharniere, Silikon-Deckeldichtung