



ETA-QUALITÄT, FÜR OUTDOOR

Dank des spezifischen Konstruktionskonzepts, der beständigen Materialien und Oberflächenbearbeitungen sichert die Reihe der Outdoorlösungen E VIS einen perfekten Schutz der inneren Bauteile des Schaltschranks gegen Umwelteinflüsse, extreme Temperaturen, direkte Sonnenstrahlung, Umgebungen mit schwierigen Bedingungen, Witterungseinflüsse, mechanische Einflüsse, chemische Stoffe und Vandalismus.

Das Produktdesign fördert daher einen ausgezeichneten Schutz bei Outdoor-Installationen.

VORTEILE

Besonderes Konstruktionskonzept der Serie	Innovation
Natürliche Belüftung	Zweckmäßigkeit
Beständige Materialien und Oberflächenbearbeitungen für Außeninstallationen	Robustheit
Schnelle Montage und einfache Verkabelung	Praktische Handhabung
Vandalensicheres Design, Schaltschrank bei geschlossener Tür nicht zugänglich	Sicherheit

Outdoor



e vis

LÖSUNGEN FÜR OUTDOOR-ANWENDUNGEN

MERKMALE

- 1 In zwei Ausführungen erhältlich: einwandig oder doppelwandig mit Abdeckungen.
- 2 In zwei Materialien erhältlich: Stahlblech und Aluminiumlegierung.
- 3 ETA Spezial-Beschichtungszyklus: Grundierung mit kathodischem Elektrotauchlack mit Epoxidharz und warmhärtender Pulverbeschichtung.
- 4 Monoblockschrank mit vandalensicherer Form, bei geschlossener Tür unzugänglich.
- 5 Am Gestell angeschraubtes Regendach.



- 6 Tür mit Schlüsselverschlusssystem und der Möglichkeit, verschieden Einsätze oder einen Verschluss für Vorhängeschloss zu verwenden.
- 7 Natürliche Belüftung rings um den Monoblock-Schrank dank des "Doppelwandsystems" von Seitenwand, Rückwand, belüftetem Dach und Sockel.
- 8 Schnelle Montage und einfache Verkabelung, verbunden mit maximaler Sicherheit und Schutz.
- 9 Möglichkeit zur Montage des ETA-Standardinnenzubehörs.

Outdoor





INNOVATION

Innovatives Produktkonzept.



DESIGN

Dank des Ad-Hoc-Design lassen sich die seitlichen Abdeckungen ohne Schrauben montieren.

Outdoor

S
PLUS
R

FLEXIBILITÄT

Möglichkeit zur Herstellung von in Sondergrößen, mit Wärmeisolierung, verschiedenen Oberflächenbearbeitungen oder einer komplett kundenspezifischen Ausführung.



KLIMATISIERUNG

Doppelschichtige Vordertür und Lüftungsöffnungen am Dach.



ZWECKMÄSSIGKEIT

Drei Schrauben genügen, um das Dach mit Scharnieren zu montieren und um die seitlichen Abdeckungen am Monoblock-Gestell zu befestigen.



ROBUSTHEIT UND SICHERHEIT

Keinerlei Zugang von außen bei geschlossener Tür. Schlüsselverschlusssystem.



PRAKTISCHE HANDHABUNG

Große Kabeleinführung und schnelle Montage der vorderen Sockelblende für eine einfache Verkabelung.



RAL 7035L



Zubehör auf S. 261

Outdoor

✓ PRODUKTVERBESSERUNG

- Türanschlag wechselbar
- Tiefenstreben für den Sockel:
 - von außen vorgesehene Anschraubmöglichkeit (Anstatt von innen) für eine funktionalere Gestaltung der Montage
- Möglichkeit zur rückseitigen bündigen Montage der Montageplatte zwischen den Holmen
- Hebemöglichkeit mit 2 Kranösen
- Silikondichtung als Standardausstattung

📦 FERTIGUNG UND ZUSAMMENSETZUNG

Grundgestell, Dach, Tür und Rückwand aus Aluminiumlegierung AlMg3 oder aus entsprechend starkem Stahlblech.

- Geschweißtes Grundgestell mit abnehmbarer Rückwand
- Dach mit Lüftungsschlitzen, am Grundgestell angeschraubt
- ausschließlicher vorderer Zugang durch Tür mit Zweikomponenten-Silikon-Dichtung, Dreipunkt-Verschlussystem und Griff mit Hebelbetätigung sowie abschließbares Schloss
- 40 mm hohes Regendach mit 20 mm Dachvorsprung an allen Seiten
- Kabeleinführung mit geschraubten, entfernbaren Kabeleinführungsplatten
- mit Doppeltür für L=1200 mm erhältlich
- Sockel H=100/200 in den Ausführungen mit vollen oder belüfteten Frontstreben, getrennt zu bestellen.

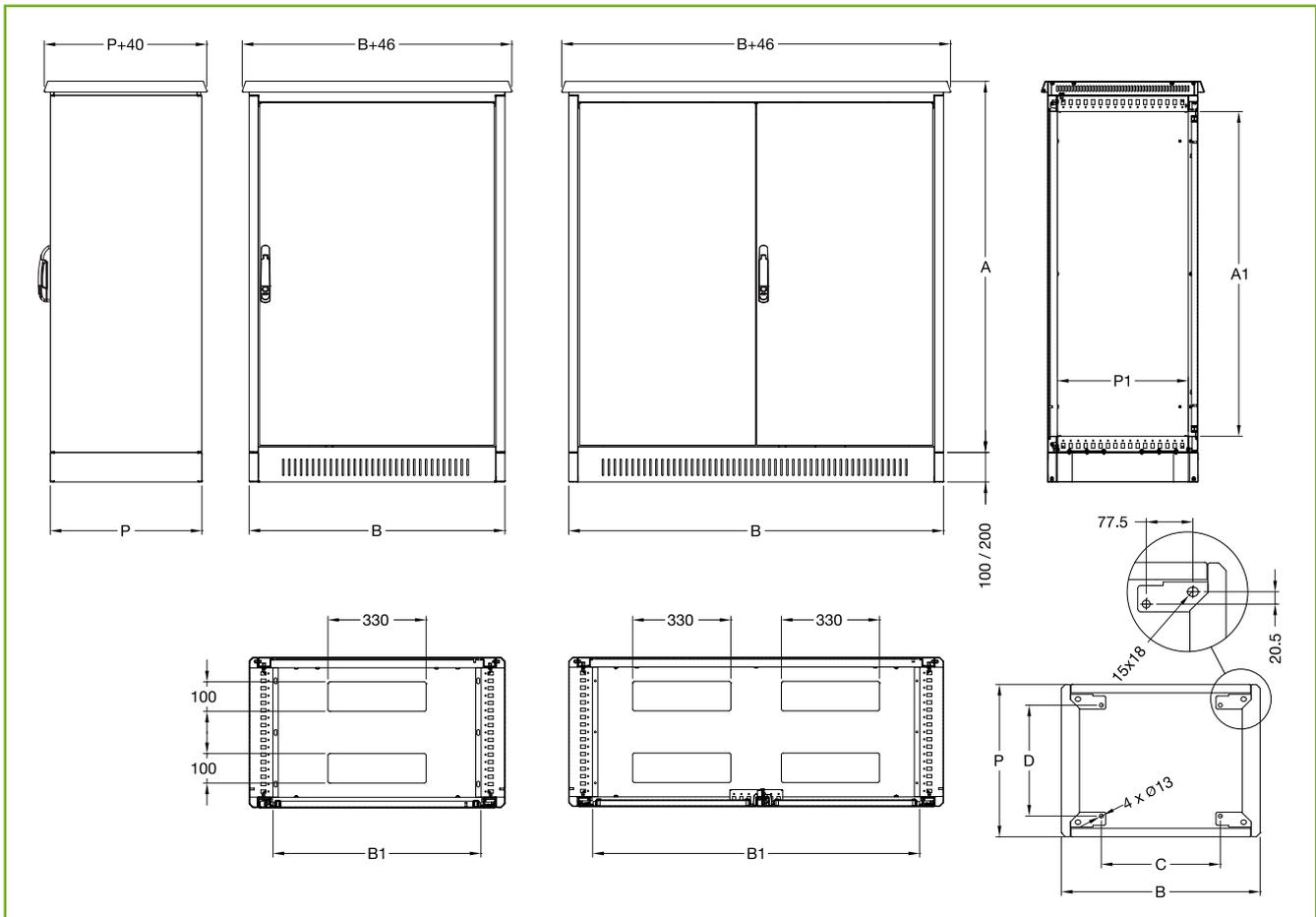
🌀 LACKIERUNG

ETA Spezial-Beschichtungszyklus: Grundierung mit kathodischem Elektrotauchlack mit Epoxidharz und warmaushärtender Pulverbeschichtung. Gestell RAL 7035 glatt.



🛡️ SCHUTZART

- IP56 (Einzeltür) und IP55 (Doppeltür) gemäß IEC EN62208; EN60529
- Stoßfestigkeit IK10 gemäß IEC EN62208; EN62262
- Schutzart durch die Dichtung aus Zweikomponenten-Silikonschaum gewährleistet.



ÜBERSICHT DER ABMESSUNGEN

ARTIKELNUMMER	ABMESSUNGEN			SCHRANK ABMESSUNGEN			VERFÜGBARER PLATZ		
	BREITE	HÖHE	TIEFE	B	A	P	B1	A1	P1
EVIS060804SA	600	800	400	660	858	410	500	700	340
EVIS061204SA	600	1200	400	660	1258	410	500	1100	340
EVIS061205SA	600	1200	500	660	1258	510	500	1100	440
EVIS061404SA	600	1400	400	600	1458	410	500	1300	340
EVIS080804SA	800	800	400	860	858	410	700	700	340
EVIS081204SA	800	1200	400	860	1258	410	700	1100	340
EVIS081205SA	800	1200	500	860	1258	510	700	1100	440
EVIS081404SA	800	1400	400	860	1458	410	700	1300	340
EVIS120804SA	1200	800	400	1260	858	410	1100	700	340
EVIS121204SA	1200	1200	400	1260	1258	410	1100	1100	340
EVIS121205SA	1200	1200	500	1260	1258	510	1100	1100	440
EVIS121404SA	1200	1400	400	1260	1458	410	1100	1300	340

Die Artikelnummern beziehen sich auf die Lösung in Aluminium mit Einzeltür, zur Bestellung der Lösung in Stahlblech einwandig, das angehängte „A“ durch ein angehängtes „M“ ersetzen (z.B. EVIS060804SM).

Weitere Größen auf Anfrage erhältlich.

Outdoor



RAL 7035L



Zubehör auf S. 261

Outdoor

✓ PRODUKTVERBESSERUNG

- Türanschlag wechselbar
- Tiefenstreben für den Sockel:
 - von außen vorgesehene Anschraubmöglichkeit (Anstatt von innen) für eine funktionalere Gestaltung der Montage
- Möglichkeit zur rückseitigen bündigen Montage zwischen der Holmen
- Hebemöglichkeit mit 2 Kranösen
- Silikondichtung als Standardausstattung.

📦 FERTIGUNG UND ZUSAMMENSETZUNG

Grundgestelle, Dach, Tür und Rückwand aus Aluminiumlegierung AlMg3 oder aus entsprechend starkem Stahlblech.

- Geschweißtes Grundgestelle mit abnehmbarer Rückwand und äußeren Verkleidungen
- Rückseitige Verdeckung und seitliche Verkleidungen ohne Schrauben am Grundgestelle befestigt, mit fester Montagefolge und logischem Steckverbindungssystem
- Dach mit Lüftungsschlitzen und Scharnieren vorn am Rahmen des Grundgestelle angeschraubt
- ausschließlicher vorderer Zugang durch Doppeltür mit Zweikomponenten-Silikon-Dichtung, Dreipunkt-Verschlussystem und Griff mit Hebelbetätigung sowie abschließbares Schloss
- Kabeleinführung mit geschraubten, entfernbaren Kabeleinführungsplatten
- 40 mm hohes Regendach mit 20 mm Dachvorsprung an allen Seiten
- mit Doppeltür für L=1200 mm erhältlich
- Sockel H=100/200 in den Ausführungen mit vollen oder belüfteten Frontstreben, getrennt zu bestellen.

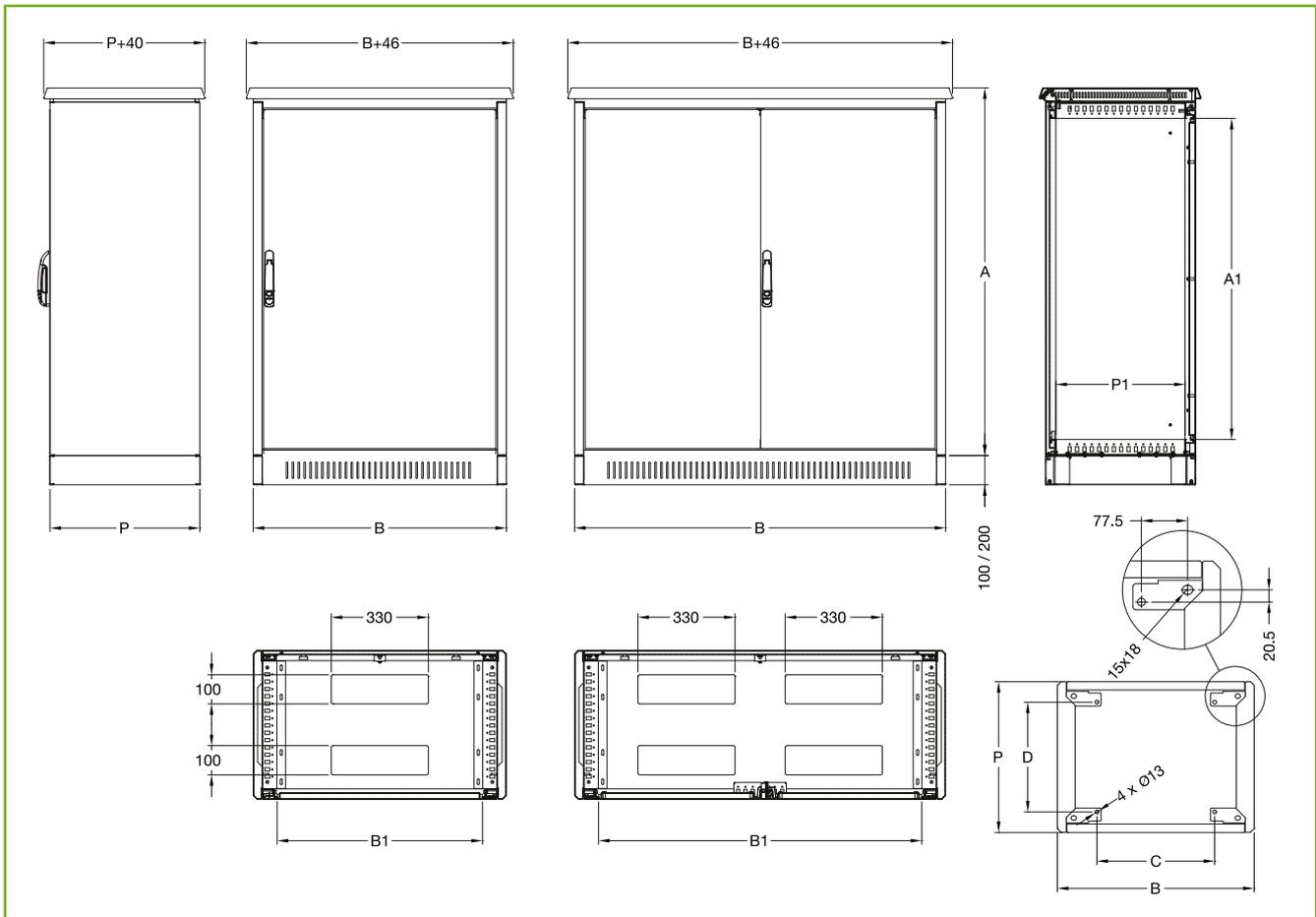
🎨 LACKIERUNG

ETA Spezial-Beschichtungszyklus: Grundierung mit kathodischem Elektrottauchlack mit Epoxidharz und warmaushärtender Pulverbeschichtung. Gestell RAL 7035 glatt.



🛡️ SCHUTZART

- IP56 (Einzeltür) und IP55 (Doppeltür) gemäß IEC EN62208; EN60529
- Stoßfestigkeit IK10 gemäß IEC EN62208; EN62262
- Schutzart durch die Dichtung aus Zweikomponenten-Silikonschaum gewährleistet.



ÜBERSICHT DER ABMESSUNGEN

ARTIKELNUMMER	ABMESSUNGEN			SCHRANK ABMESSUNGEN			VERFÜGBARER PLATZ		
	BREITE	HÖHE	TIEFE	B	A	P	B1	A1	P1
E VIS									
EVIS060804DA	600	800	400	660	858	410	500	700	340
EVIS061204DA	600	1200	400	660	1258	410	500	1100	340
EVIS061205DA	600	1200	500	660	1258	510	500	1100	440
EVIS061404DA	600	1400	400	600	1458	410	500	1300	340
EVIS080804DA	800	800	400	860	858	410	700	700	340
EVIS081204DA	800	1200	400	860	1258	410	700	1100	340
EVIS081205DA	800	1200	500	860	1258	510	700	1100	440
EVIS081404DA	800	1400	400	860	1458	410	700	1300	340
EVIS120804DA	1200	800	400	1260	858	410	1100	700	340
EVIS121204DA	1200	1200	400	1260	1258	410	1100	1100	340
EVIS121205DA	1200	1200	500	1260	1258	510	1100	1100	440
EVIS121404DA	1200	1400	400	1260	1458	410	1100	1300	340

Die Artikelnummern beziehen sich auf die Lösung in Aluminium mit Doppeltür, zur Bestellung der Lösung in Stahlblech mit doppelwandig, das angehängte „A“ durch ein angehängtes „M“ ersetzen (z.B. EVIS060804DM).

Weitere Größen auf Anfrage erhältlich.

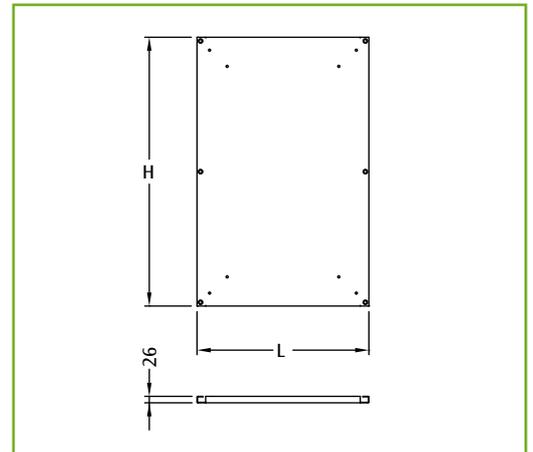
Outdoor



VORDERSEITIG EINSETZBARE MONTAGEPLATTE EUPA

Hergestellt aus sendzimirverzinktem Stahlblech.

🔍 Separat zu bestellen: Montagezubehör WTAC-002.



MONTAGEPLATTE

EVPA CODE	SCHRANKABMES.		MONTAGEPL.	
	B	A	L	H
EVPA-060080	600	800	485	680
EVPA-060120	600	1200	485	1080
EVPA-060140	600	1400	485	1280
EVPA-080080	800	800	685	680
EVPA-080120	800	1200	685	1080
EVPA-080140	800	1400	685	1280
EVPA-120080	1200	800	1085	680
EVPA-120120	1200	1200	1085	1080
EVPA-120140	1200	1400	1085	1280

Outdoor



MODULARER SOCKEL EVZE

FERTIGUNG

Front- und Seitenstreben mit integriertem Eckelement aus Aluminiumlegierung AlMg3 oder aus Stahlblech.

LACKIERUNG

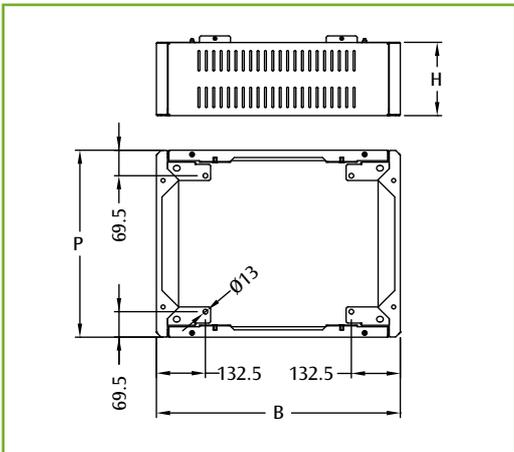
ETA Spezial-Beschichtungszyklus: Grundierung mit kathodischem Elektrotauchlack mit Epoxidharz und warmaushärtender Pulverbeschichtung. Gestell RAL 7035 glatt.



ZUSAMMENSETZUNG

Der Sockel besteht aus:

- Seitlichen Streben mit integriertem Eckelement: Packung zu 2 Stück
- Frontalen Voll- oder belüfteten Streben: Packung zu 2 Stück.



SEITL. SOCKEL. MIT INT. ECK. FÜR E VIS

EVZE CODE	BESCHREIBUNG	P
EVZE-T0400A	SEITLICHE SOCKELBLENDEN MIT INTEGRIERTEN ECKELEM. B=100	410
EVZE-T0500A	SEITLICHE SOCKELBLENDEN MIT INTEGRIERTEN ECKELEM. B=100	510

VORDERE SOCKELBLENDEN FÜR E VIS

EVZE CODE	BESCHREIBUNG	B
EVZE-T0600A	VORDERE SOCKELBLENDEN B=100	660
EVZE-T0800A	VORDERE SOCKELBLENDEN B=100	860
EVZE-T1200A	VORDERE SOCKELBLENDEN B=100	1260

Die Artikelnummern beziehen sich auf den Sockel aus Aluminiumlegierung.

Zur Bestellung des Sockels aus Stahlblech, anstelle von "A" ein "M" anhängen (z.B. EVZE-T0400M).

Zur Bestellung der Frontblenden in der Ausführung mit Lüftungsschlitzen, an die Artikelnummer ein "V" anhängen (z.B. EVZE-T0400AV oder EVZE-T0400MV).

Zur Bestellung der Blenden H=200, an die Artikelnummer ein "D" anhängen (z.B. EVZE-T0400AD oder EVZE-T0400AVD).



19" HOLME AEMK

Zur Montage von 19" Elementen oder für modulare Elektrogeräte mit Befestigung auf DIN Schienen konzipiert.

FERTIGUNG

Verzinktes Stahlblech.

ZUSAMMENSETZUNG

2 Stück.

19" PROFILE SYSTEM PLUS

ARTIKELNUMMER	HÖHE SCHRANK	HE
AEMK		
AEMK150800	800	15
AEMK241200	1200	24
AEMK291400	1400	29



MONTAGEBÜGEL AEP0070

Verzinkte Montagebügel zur Montage von 19" Holme Schränken, Breite 600.

ZUSAMMENSETZUNG

4 Stück



BREITENSTREBEN AEP0098

Breitenstreben (obere unduntere Befestigung) zur Montage von 19" Holmen (AEMK, AERL, AERC) an Schränken E VIS, Breite 800mm. Aus sendzimir-verzinktem Stahlblech.

ZUSAMMENSETZUNG

2 Stück

BREITENSTREBEN

ARTIKELNUMMER	BREITE
AEP	
AEP0098	800

Outdoor

Die verzinkten Montagebügel AEP0070 (4 St.) für die Befestigung der 19" Holme müssen separat bestellt werden

KRANÖSEN WTGS-004

FERTIGUNG

kranösen M12, zink-passiviert.

ZUSAMMENSETZUNG

Packung zu: 2 Stück samt Montagezubehör.

TÜRFEFESTSTELLER WTFP-008

Ermöglicht die mechanische Blockierung bei 95°.

ZUSAMMENSETZUNG

Einzelstück samt Montagezubehör.