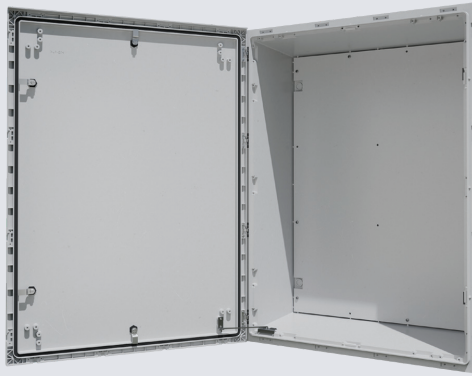




AC50108

Ared-108

Allgemeine beschreibung

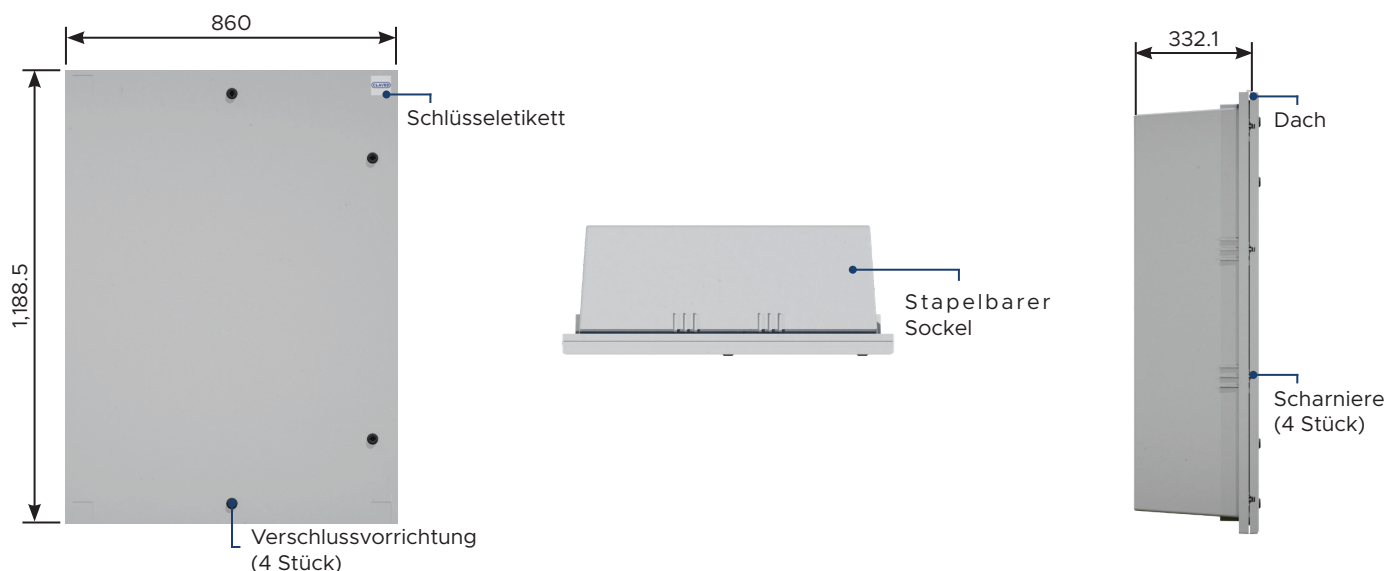
- Monoblock-Schrank (Unterteil und Tür) aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC) in der Farbe Grau RAL 7035. Konzipiert für den Einsatz in Photovoltaikanlagen, bei der Montage von Verteiler-, Steuer- und Messschränken, Baustellen-Schaltanlagen sowie in industriellen Anwendungen.
- Schrank im Hochformat für die Innen- oder Außeninstallation durch Befestigung an Wand oder Mast. Mit integriertem Überhang an der Tür, um zu verhindern, dass Wasser in die Fugen des Gehäuses eindringt und die Dichtung beschädigt.
- 4 ZAMAK-Scharniere, die ein Öffnen der Tür um 180° ermöglichen und für eine einfache Demontage sorgen.
- 4 Viertelumdrehungs-Verriegelungspunkte mit 3-mm-Doppelstangeneinsatz (weitere Optionen auf Anfrage) zur Verriegelung der Tür am Gehäuse.
- Verschiedenes Montage- und Befestigungszubehör (siehe Zubehörsortiment).

Technische daten

- Leere Gehäuse für Niederspannungsschaltanlagen gemäß UNE-EN 62208.

Merkmal	Wert	Vorschriften
Schutzgrad gegen Staub und Wasser	IP66	UNE-EN 60529
Stoßfestigkeit	IK10	UNE-EN 62262
Brandklasse des SMC-Polyesters	F (155°C)	UNE-EN 60085
Selbstlöschend (Glühdraht)	960°C	UNE-EN IEC 60695-2-10
Doppelte Isolierung	Class II	UNE-EN 60439-1
Beständigkeit gegen chemische Einflüsse, Umwelteinflüsse und UV-Strahlung	Si	N/A
Korrosionsbeständigkeit	Si	IEC 60068-2-30
Dauerbetriebstemperatur	-30°C a 150°C	N/A
Nutzbare Einbaumaße (Höhe x Breite x Tiefe)	1045 x 721 x 304 (mm)	N/A
Innenvolumen	0.254 m³	N/A
Gewicht (inklusive Montageplatte)	34 kg	N/A
Maximale statische Belastung (auf der Montageplatte)	60 kg	UNE-EN 62208
Maximale Verlustleistung	584 W	UNE-EN 62208

Abmessungen



Lieferform

- Mehrfachpackungen zu je 20 Stück.
- Zum einen wird 1 Palette mit 20 Deckeln geliefert; zum anderen werden 2 Paletten (übereinander gestapelt) mit jeweils 10 Unterteilen geliefert. Die Unterteile sind ineinander gestapelt.
- Sowohl die Unterteile als auch die Deckel werden werkseitig mit montierten Scharnieren, Verschlüssen und Einsätzen geliefert.
- Das Zubehör wird in separaten Beuteln geliefert.



Zubehör

Zubehör	Code
Montageplatte	SP10800
Befestigungsmaterial für die Montageplatte	SE15073
Wandbefestigungsvorrichtungen	SE15178
Türfeststellvorrichtung	SE15042
Vorhängeschlossvorrichtung	SE15002

HINWEIS: Weitere Informationen finden Sie im technischen Datenblatt des jeweiligen Zubehörs. Das Zubehör ist für die Modelle Ared 108 und Ared 810 identisch.

Claved

+34 93 843 90 01 | www.claved.es
C-17, Km 17.82,
08185 Lliçà de Vall (Barcelona), Spain

