

# AxK DOPPELWANDGEHÄUSE



## TECHNISCHE DATENBLÄTTER

## Spezifikation

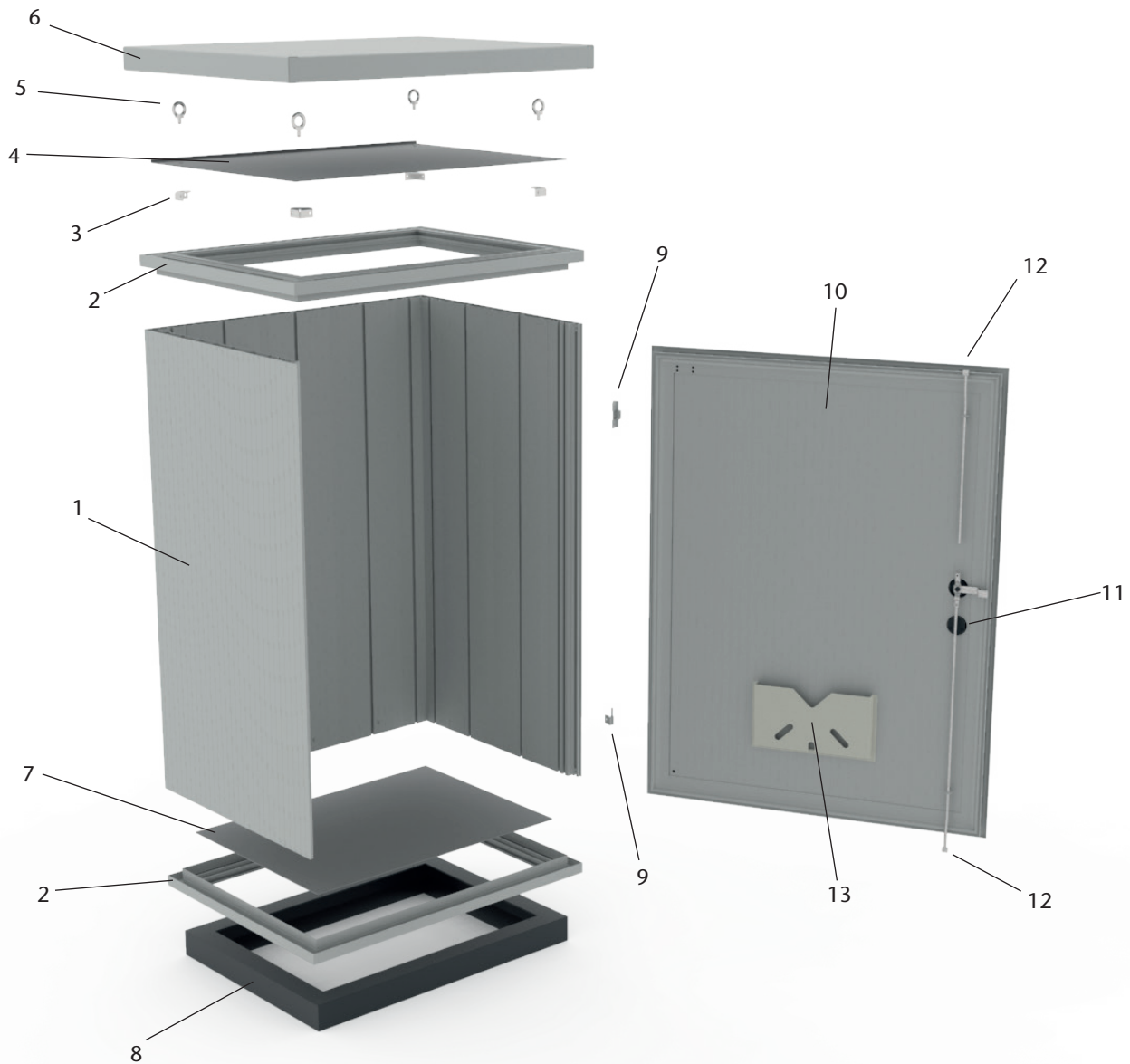
Konstruktion	Stabile, verwindungsfreie Profiltechnik Doppelwandige Ausführung aus Aluminium-Hohlprofilen Passive Entwärmung durch natürliche Konvektion Integrierte, umlaufende Gleiterebenen mit nachträglich montierbaren und verschiebbaren Nutzensteinen
Schutzgrad	IP 55 nach EN 60529 IK 10 nach EN 62208 Schock, Vibration, Transport (IEC 4M3) und Erdbeben nach ETSI EN 300 019-2-4
Oberfläche	Pulverbeschichtung strukturiert
Zertifizierungen	EN 62208, zugelassen für den fachgerechten Aufbau von Schaltgerätekombinationen nach EN 61439-1 RoHS- / REACH- / WEEE-konform
Dimensionen	Breite 500 bis 2000 mm in 250-mm-Schritten Höhe 600 bis 2000 mm in 1-mm-Schritten Tiefe 500 bis 1000 mm in 250-mm-Schritten Kundenspezifische Anfertigung

## Standardausführung

- 1-flüglige oder 2-flüglige Türen, verdeckte Scharniere mit 120° Öffnungswinkel
- 3-Punkt-Schliessung mit Auflaufrolle und Schwenkhebelgriff, vorbereitet für Schliesszylinder ab 1500 mm
- Dachausführung doppelwandig, einfach demontierbar
- Boden geschlossen mit Dampfsperre oder Bodenblech
- Standardfarbe RAL 7035
- Kranösen

## Optionale Ausführung

- Diverse Schliessungen, Betätigungen und Schliesszylinder
- Türfeststeller
- Dampfsperre
- Schemataschen
- Montageplatten und Trennwände
- Diverse Entwärmungsmodule und Heizungen
- Tablare fest, ausziehbar und klappbar
- Ausbauten mit Profilen und Kanälen
- Bodenbleche, nach Bedarf mit Ausschnitten und verschiedenen Abdeckungsvarianten
- Verschlussbare Öffnungen für Kabeleinführungen
- Sichtfenster und Tür in Tür
- Aluminium-Sockel in der Höhe 80 mm
- ETSI- od. 19“-Technik mit Festeinbau oder Schwenkrahmen
- Chromstahl-Vorschachtsystem
- Spezialsockel, Fundamentrahmen, Erdsockel und Schachtsysteme
- Antigraffiti-Schutzanstrich
- Elektrisches Zubehör: Türkontaktschalter, Beleuchtung, diverse Entwärmungsmodule, Heizungen, weitere Infos im Zubehörkatalog



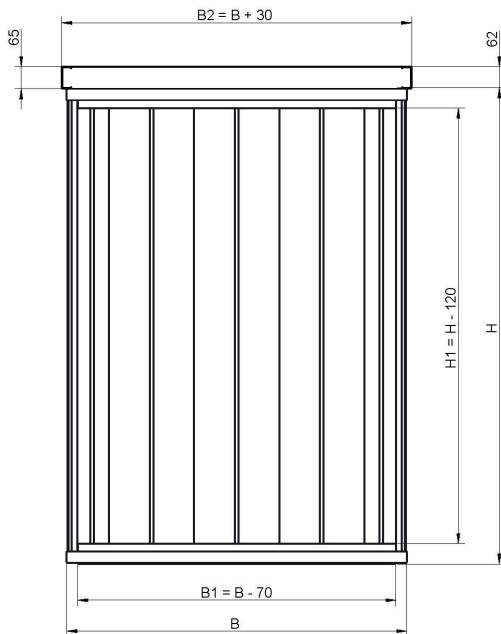
## Beschreibung

1	Vertikalprofile	8	Sockel
2	Rahmen unten / oben	9	Scharniere
3	Kranösenwinkel	10	Türe
4	Unterdach	11	Stangenschloss mit Schwenkhebelgriff
5	Kranösen	12	Auflaufrolle
6	Oberdach	13	Schematasche
7	Bodenblech		

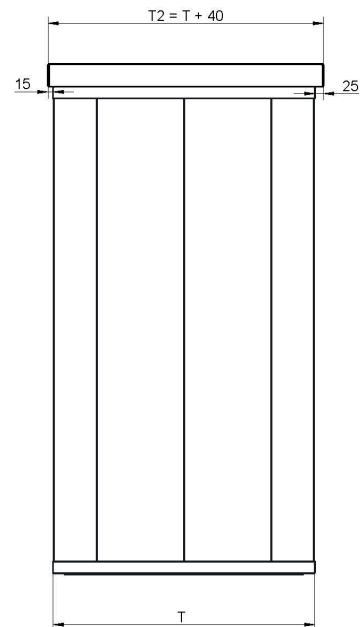
# Normalausführung, Einbaumasse

4

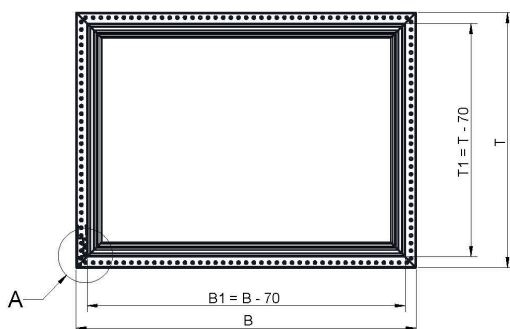
Ansicht von vorne



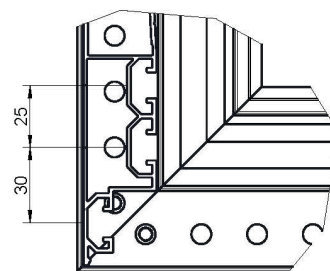
Seitenansicht von links



Ansicht von oben



Detail Frontprofil

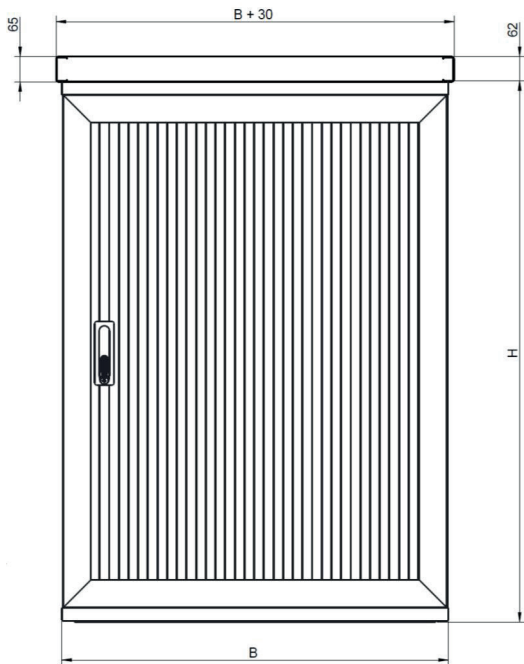


- |    |                                   |    |  |
|----|-----------------------------------|----|--|
| B  | Gehäusebreite                     | B2 | Dachbreite                               |
| H  | Gehäusehöhe                       | H1 | Lichte Höhe (Angabe ohne Spiel/Reserve!) |
| T  | Gehäusetiefe                      | T1 | Lichte Tiefe / max. Einbautiefe          |
| B1 | Lichte Breite / max. Einbaubreite | T2 | Dachtiefe                                |

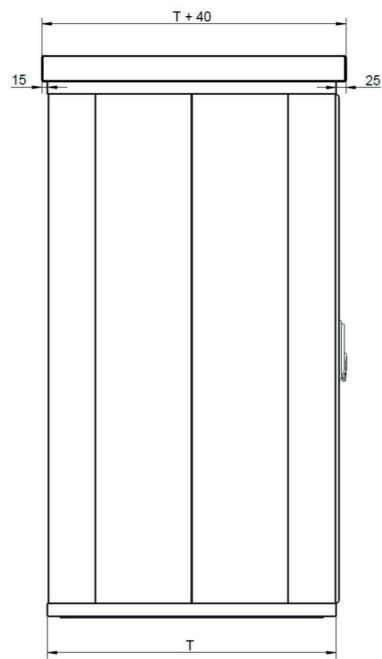
# Normalausführung, 1-flügelig, ohne Sockel

5

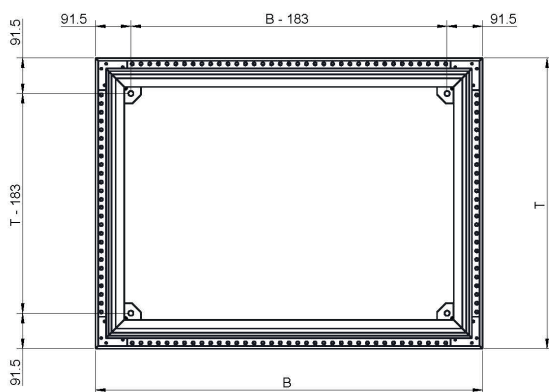
Ansicht von vorne



Seitenansicht von links



Ansicht von oben



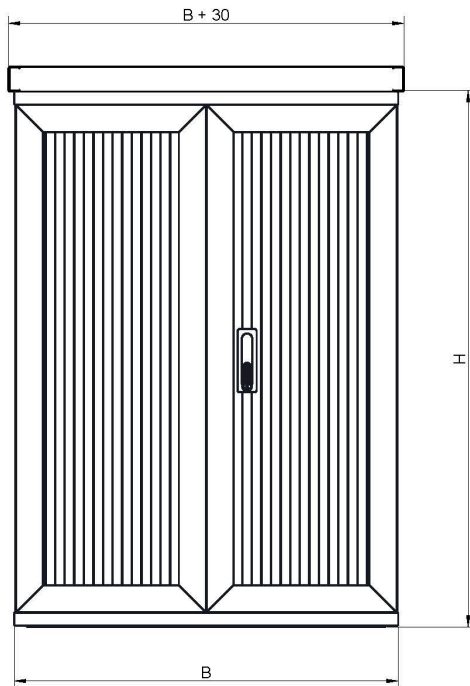
Bodenbefestigung mit CrNi-Laschen

Gehäuse kann ohne zusätzlichen Sockel montiert werden.

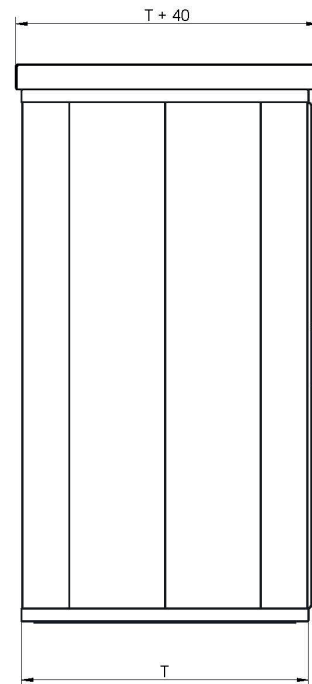
# Normalausführung, 2-flügelig, ohne Sockel

6

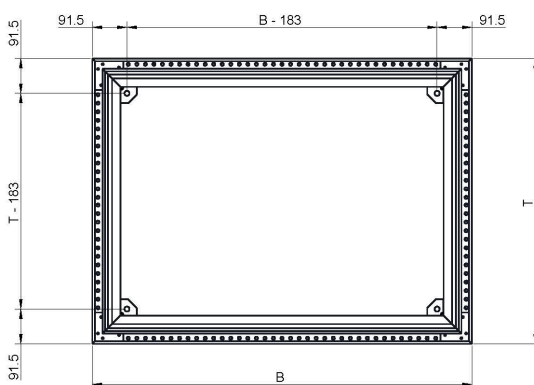
Ansicht von vorne



Seitenansicht von links



Ansicht von oben

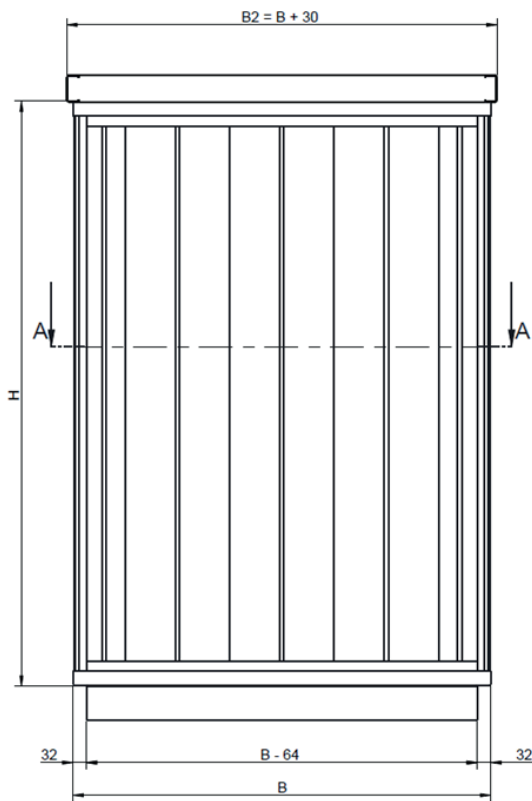


4 Stk. CrNi-Laschen

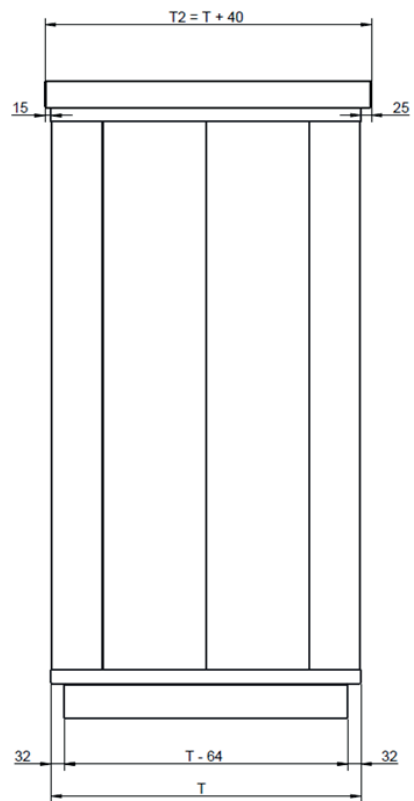
# Normalausführung, mit Sockel

7

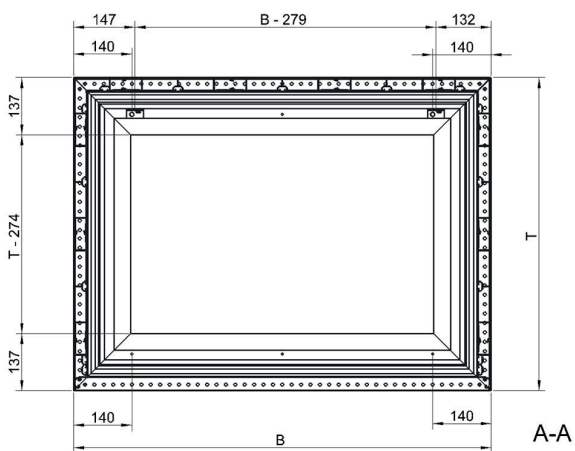
Ansicht von vorne



Seitenansicht von links



Ansicht von oben



Anzahl Bodenbefestigungslaschen:

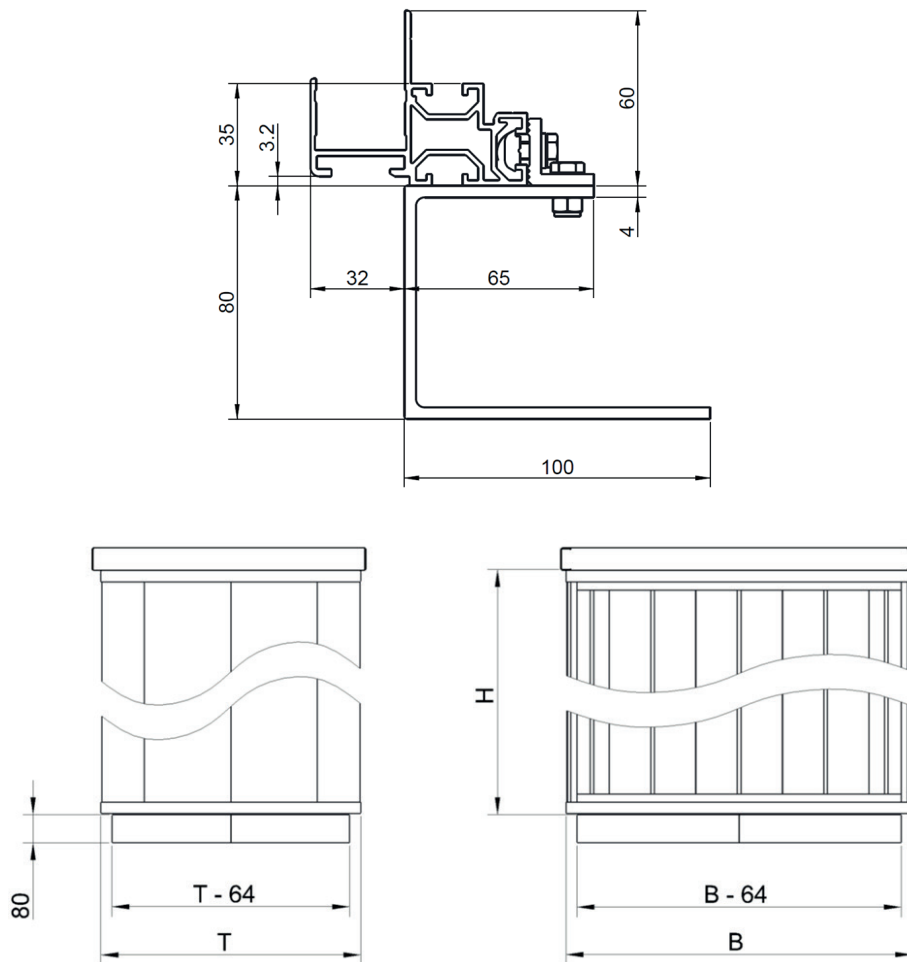
$B <$	1000	4 Stk.
$B > =$	1000	6 Stk.
$B < =$	2000	8 Stk.

# Sockelbefestigung

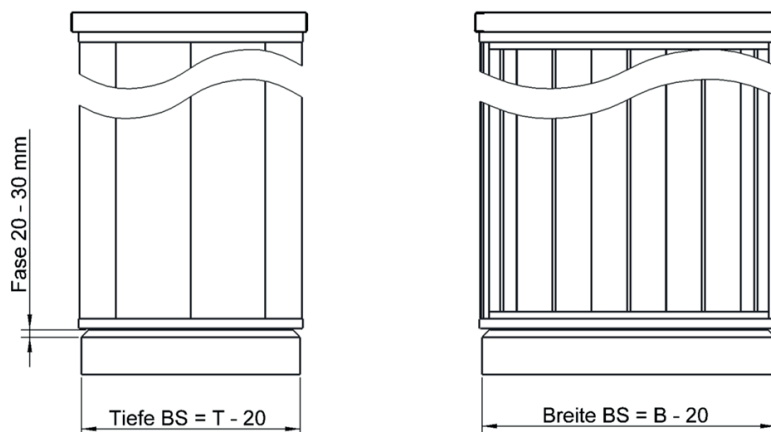
8

Wir empfehlen:

Einen Sockel mit Sockelprofil 100/80/65



oder ein Betonfundament, angefast 20 - 30 mm





[www.almatec.com](http://www.almatec.com)

Almatec AG  
Industriestrasse 12,  
6170 Schüpfheim, Switzerland  
Phone +41 41 485 77-77, Fax -88  
info@almatec.com

Almatec SA  
Ruelle de la Mottaz 7,  
1071 Chexbres, Switzerland  
Phone +41 21 946 03-00, Fax -03  
info@almatec.com

Almatec GmbH  
Im Löchel 2,  
35423 Lich-Eberstadt, Germany  
Phone +49 6004 808-0, Fax -149  
service@almatec.com

