

# ANK: DAS DOPPELWANDGEHÄUSE AUS ALUMINIUM



Unser Alleskönner: robust und flexibel

# ANK-GEHÄUSE: VERLÄSSLICH UND STABIL

## Doppelte Wand – doppelt robust

Unsere ANK-Gehäuse glänzen durch Flexibilität, Langlebigkeit und leistungsstarke passive Entwärmung. Die äusseren Einflüsse haben wir nicht in der Hand – aber wir bestimmen, wie wir ihnen begegnen. Auf die speziell für den Aussenbereich entwickelten ANK-Gehäuse ist Verlass.

Das Doppelwandssystem schützt gegen extremes Wetter, Vandalismus und Einbruch.

**Sicher und solide.** Das ANK-Gehäuse überzeugt durch einen standfesten Rahmen aus verwindungsfesten Aluminium-Hohlprofilen. Zusätzlich liefern die doppelwandigen Füllprofile verlässliche Stabilität. Ein Bodenblech mit Kabeleinführung oder eine Dampfspermatte schützen das Gehäuseinnere dauerhaft vor Feuchtigkeit aus dem Erdreich.

**Langlebig und leise.** Wir schützen Ihre Investition auf mehrere Weisen. Das ANK-Gehäuse ist gut gewappnet gegen mutwillige Beschädigungen. Das pulverbeschichtete Aluminium schützt vor Korrosion auch unter rauen Bedingungen. Lärmentwicklung wird durch das doppelwandige Gehäuse verringert.

**Gegen Graffiti.** Graffiti zu entfernen, kostet Geld. Unsere Lösung: Der optionale Anti-Graffiti-Schutzlack erzeugt im Vorfeld einen Oberflächenschutz, von dem sich Schmierereien problemlos entfernen lassen.

**Einfach erweiterbar.** Sie möchten Ihre ANK-Gehäuse nachrüsten? Unsere Produkte lassen sich beliebig so-



wie unterbrechungsfrei aneinanderreihen. Ebenso können sie mühelos in Breite, Tiefe und Höhe ausgebaut werden. Dabei führt unsere flexible Technik zu kurzen Montagezeiten.

**Millimetergenau massgeschneidert.** Planung mit Flexibilität: Vorhandene Räume nutzen wir mit unserer Profilvertechnologie optimal aus. Ob Boden-, Wand-, Mast- oder Erdmontage, die ANK-Gehäuse fügen sich reibungslos ein. Sie nennen uns Ihre Standortvorgaben – wir fertigen Ihre Gehäuse millimetergenau nach Mass. Unsere symmetrischen Pfostenprofile sind für alle Einbautechniken geeignet.

**Klimatisiert per Konzept.** Klimaschwankungen und technische Höchstleistungen sorgen für starke Wärmeentwicklung im Inneren der Gehäuse. Die ANK-Lösung überzeugt mit klug konzipierten, skalierbaren Entwärmungslösungen für unterschiedlichste Anwendungen. Wärmetauscher, Klimageräte, Filterlüfter und Kopflüfter ergeben ein leistungsstarkes Gesamtpaket.

#### Konstruktion:

- Stabile, verwindungsfreie Profiltechnik
- Doppelwandige Ausführung aus Aluminium-Hohlprofilen
- Passive Entwärmung durch natürliche Konvektion
- Integrierte, umlaufende Gleiterebenen

#### Schutzgrad:

- IP 55 nach EN 60529
- IK 10 nach EN 62208
- Schock, Transport und Vibration nach ETS EN 300-01
- Erdbebest nach ETS 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 ab 250 mm in 25-mm-Schritten
- Höhe ab 250 mm in 1-mm-Schritten
- Tiefe ab 250 mm in 25-mm-Schritten
- Kundenspezifische Anfertigung



#### Standardausführung:

- 1-flüglige oder 2-flüglige Türen, halb verdeckte Scharniere mit 180° Öffnungswinkel
- Schliessung mit 3-Punkt-Stangenschloss und Schwenkhebelgriff vorbereitet für Schliesszylinder ab 1500 mm
- Dachausführung doppelwandig
- Boden geschlossen mit Dampfsperre oder Bodenblech
- Standardfarben RAL 7032 und 7035
- In allen Dimensionen anreih- und ausbaubar
- Umfangreiches Zubehörsortiment

Technische Daten und Optionen siehe Datenblatt.  
Spezialausführungen auf Anfrage.

[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

