

# POLAR

0,36

**U<sub>d</sub> VALUE**  
(W/m<sup>2</sup> \* K)



MAXIMALE  
BELASTBARKEIT



KUNSTSTOFFFÜßE



DICHTUNG



HANDLAUF



ZUSÄTZLICHE  
STUFE



JAHRE  
GARANTIE



LUCKENDECKEL

**4** LUFT  
DICHT  
HEITS  
KLASSE



COMPLIANCE WITH  
THE STANDARD

**OMAN<sup>®</sup>**



# POLAR

Die **POLAR** Bodentreppen verfügt über eine doppelte Dichtung und eine 86 mm dicke Luke, dank derer sie unter allen Bedingungen perfekt funktioniert und gleichzeitig zu einer deutlichen Senkung der Heizkosten Ihres Hauses oder Ihrer Wohnung beiträgt. Die **POLAR** Treppen hat den besten Wärmedurchgangskoeffizienten auf dem Markt von  $U=0,36$  und die höchste Wärmedichtheitsklasse 4. Dank ihrer ausgezeichneten Parameter ist die **POLAR** Treppe ideal für den Einbau an Orten, an denen große Temperaturunterschiede auftreten. Die Wahl der **POLAR** Treppe ist eine Investition, die es ermöglicht, den Verlust der erwärmten Luft zu reduzieren, das Niveau der Wärmedämmung zu verbessern und die Heizkosten deutlich zu senken. Die **POLAR**-Treppen sind mit rutschfesten Füßen ausgestattet, die perfekt auf dem Boden haften, ein Zerkratzen der Bodenoberfläche verhindern und einen ästhetischen Abschluss der Treppe nach dem Zuschneiden bilden. Die **POLAR** Treppe ist mit einem stabilen und dauerhaften Handlauf ausgestattet, der die Sicherheit und den Komfort bei der Benutzung erhöht. Um den Komfort des Benutzers zu gewährleisten, wurde der Handlauf so konzipiert, dass er je nach Wunsch des Kunden auf der linken oder rechten Seite angebracht werden kann. Dank der ausgezeichneten Qualität der bei der Herstellung der Treppe verwendeten Materialien und der Aufmerksamkeit, die jedem Detail der Verarbeitung gewidmet wird, wird die Treppe auch die anspruchsvollsten Kunden zufriedenstellen. Die maximale Belastung während der Benutzung beträgt bis zu 160 kg. Wenn Sie sich für die beste isolierte Bodentreppe auf dem Markt entscheiden, senken Sie die Heizkosten und leisten damit einen echten Beitrag zum Kampf für ein besseres Klima.

## Technische Spezifikation

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| LUCKENDECKEL             | 86 mm     |
| DICKE DER WÄRMEDÄMMUNG   | 80 mm     |
| LUCKENDECKEL BEIDERSEITS | Weiß      |
| HOLZLEITER               | 3 Teilige |
| HOLZLUKENKASTENS HOCH    | 170 mm    |
| BREITE DER LEITER        | 400 mm    |
| STUFENBREITE             | 358 mm    |
| STUFENTIEFE              | 80 mm     |
| MAXIMALE AUSBREITUNG     | 147 cm    |
| ÖFFNUNGSRADIUS           | 169 cm    |
| MAXIMALE RAUMHÖHE        | 280 cm    |

## Außenmaße des Lukenkastens AxB [cm]

Montageöffnung größer um 2 cm.

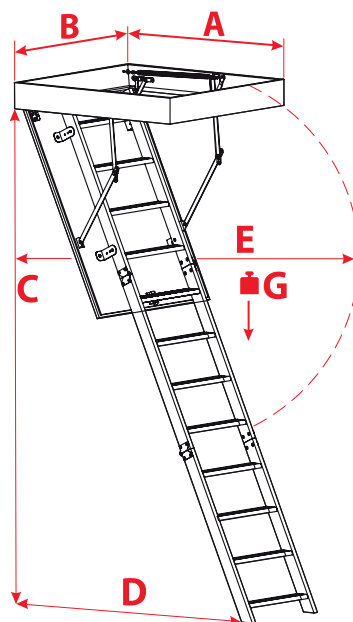
|          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|
| 113 x 55 | 120 x 55 | 130 x 55 | 140 x 55 |
| 113 x 60 | 120 x 60 | 130 x 60 | 140 x 60 |
| 113 x 70 | 120 x 70 | 130 x 70 | 140 x 70 |

## Sondermaße Lukenkastens

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Min - Max Länge  | (113) 120 - 140 cm |
| Min - Max Breite | 54 - 80 cm         |

\*Ungewöhnliche Abmessungen in voller Größe von untypischen Treppen dürfen 1 m<sup>2</sup> nicht überschreiten

## Technische Zeichnung



A > 113

|   |        |
|---|--------|
| C | 280 cm |
| D | 147 cm |
| E | 169 cm |
| G | 160 kg |

A = 113

|   |        |
|---|--------|
| C | 280 cm |
| D | 139 cm |
| E | 165 cm |
| G | 160 kg |

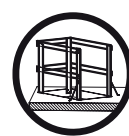
## Zubehör



ABDECK-  
LEISTE



MONTAGE-  
SATZ



SCHUTZGITTER