

# ROLLLADEN- UND JALOUSIEKÄSTEN für Passiv- und Energieeffizienzhäuser



### THERMISCHE TRENNUNG

Integrierte  
Fix-Schiene  
für Jalousiekästen

BEROpor-Leichtbeton

  
**SCHALLSCHUTZ**  
SSK 5 bis SSK 6  
 $D_{n,e,w}$  69 dB  
 $R_w$  55 dB

  
**WÄRMESCHUTZ**  
bis Psi-Wert:  $0,38 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$   
 $U_{sB}$ -Wert:  
 $0,25 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Dämmung  
BERO-Porozell  
 $\lambda$   $0,031 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$

alternativ:  
FOAMGLAS®  
 $\lambda$   $0,041 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$

### BRANDSCHUTZ

### SICHERE FENSTERBEFESTIGUNG

mittels Fensterkrallen,  
Stockschlaudern etc.

Ziegelblende

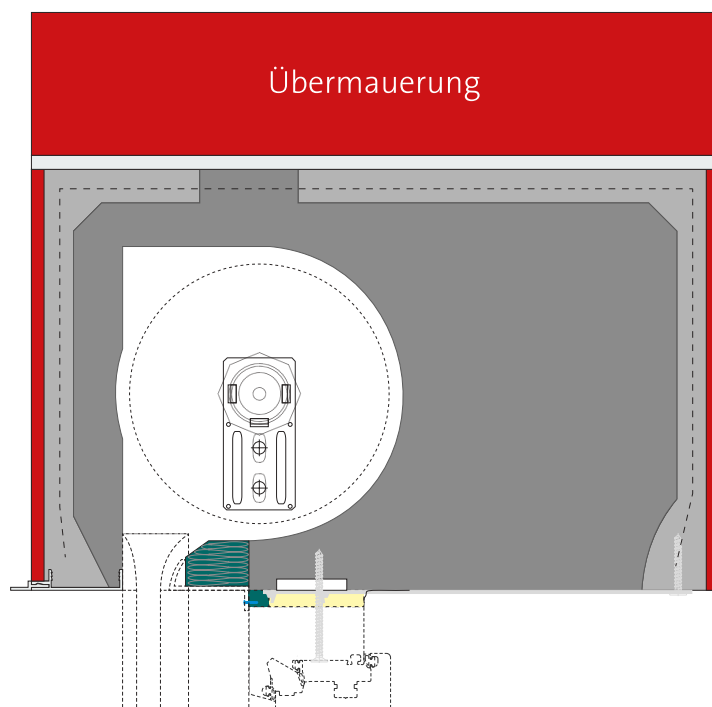
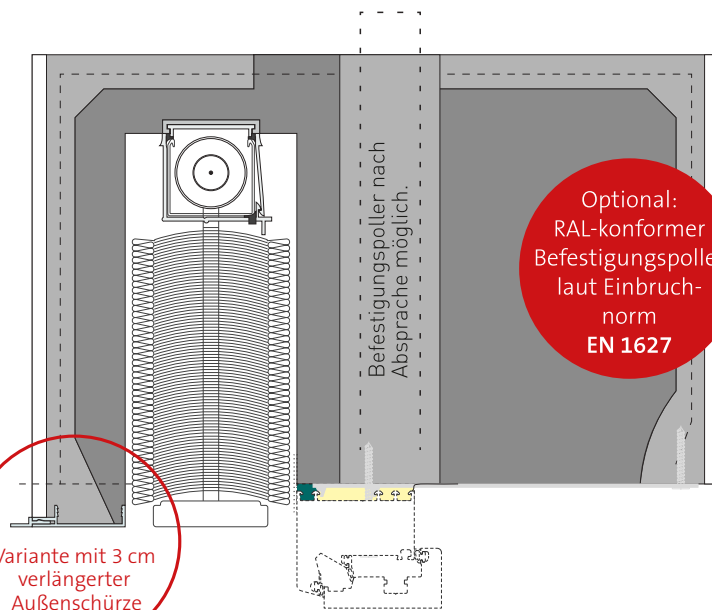
AUF JEDES  
MAUERWERK  
ABGESTIMMTE  
PUTZTRÄGER

Baustahl

Fenster-  
fixierungsleiste

PVC-Putzabschlussprofil  
mit Einsteckschiene

- ✓ **WÄRMESCHUTZ**
- ✓ **SCHALLSCHUTZ**
- ✓ **BRANDSCHUTZ**
- ✓ **FORMSTABILITÄT**
- ✓ **FENSTER-BEFESTIGUNG**
- ✓ **EINBRUCHSCHUTZ**



## WÄRMESCHUTZ

Durch die Kombination aus hochwertigem BEROpor-Leichtbeton in Verbindung mit BERO-Porzell 031 werden hervorragende Dämmwerte erzielt.

## SCHALLSCHUTZ

Der massive Aufbau der BERO Rollladen- und Jalousiekästen gewährleistet mindestens Schalldämmwerte der Schallschutzklasse 5.

## BRANDSCHUTZ

Die Brandschutzklasse A1 wird durch die Verwendung des nicht brennbaren Dämmmaterials FOAMGLAS ermöglicht.

## FORMSTABILITÄT

Durch die Verwendung spezieller Baustahlgewebe werden Lieferlängen bis 7,00 m sowie ein unterstützungsfreier Einbau bis 2,00 m lichte Weite ermöglicht.

## FENSTERBEFESTIGUNG

Geprüfte Lastabtragung über die innere Leichtbetonschürze ohne aufwendige Stahlkonsolen möglich.

## ÜBERMAUERUNG

Übermauerung bis zu 2,00 m lichte Weite in Absprache möglich.

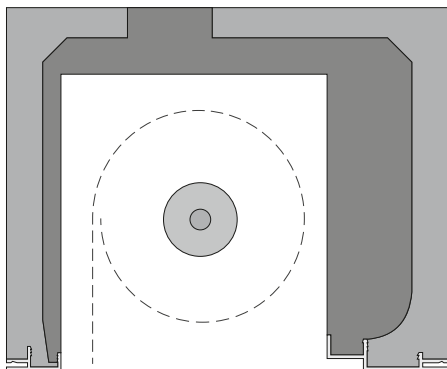


# VARIANTENÜBERSICHT ROLLADENKÄSTEN

## BLÄHTONMAUERWERK

### **BERO®** B - PLUS TT

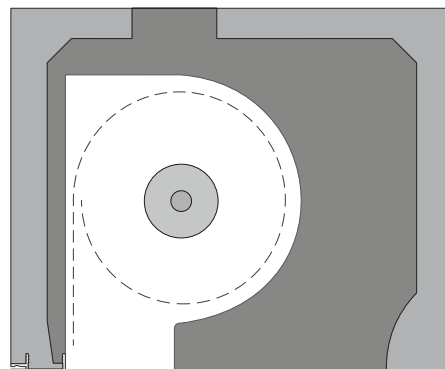
Breite: 300/365/425 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einer **inneren Montageöffnung**. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofile innen und außen inklusive Putzeinsteckschienen.

### **BERO®** B - GE TT

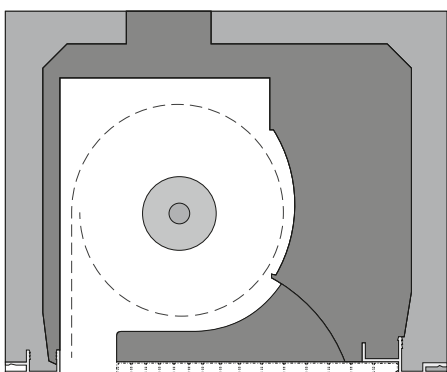
Breite: 300/365/425/490 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einer **äußeren Montageöffnung**. (Raumseitig geschlossen). Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

### **BERO®** B - KFW TT

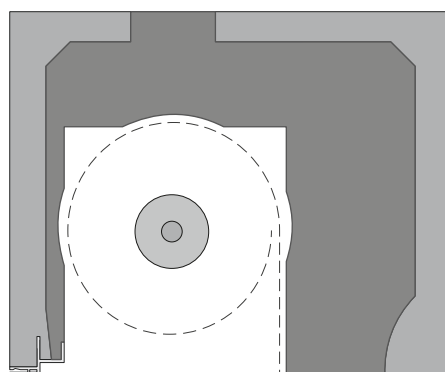
Breite: 365/425/490 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einer **inneren Montageöffnung**. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofile innen und außen inklusive Putzeinsteckschienen.

### **BERO®** B - LR TT

Breite: 365/400/425/490 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einer **äußeren Montageöffnung** für einen linksrollenden Rollladen. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

## PREISLISTE

### TYPENREIHE B

#### TYPENREIHE »B - PLUS TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG

<b>B 300 Plus TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 11300	<b>82,00 Euro / lfm</b>
<b>B 365 Plus TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 11365	<b>86,00 Euro / lfm</b>
<b>B 425 Plus TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 11425	<b>98,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ Plus« siehe Seite 23

#### TYPENREIHE »B - GE TT« (RAUMSEITIG GESCHLOSSEN)

<b>B 300 GE TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 13300	<b>105,00 Euro / lfm</b>
<b>B 365 GE TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 13365	<b>117,00 Euro / lfm</b>
<b>B 425 GE TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 13425	<b>134,00 Euro / lfm</b>
<b>B 490 GE TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 13490	<b>155,00 Euro / lfm</b>

\*Optional: Schallschutzklasse 6, Messergebnisse  $D_{n,e,w}$  69 dB und bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  55 dB

#### TYPENREIHE »B - KFW TT« MIT OPTIMIERTER INNENDÄMMUNG

<b>B 365 KFW TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 15365	<b>104,00 Euro / lfm</b>
<b>B 425 KFW TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 15425	<b>121,00 Euro / lfm</b>
<b>B 490 KFW TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 15490	<b>143,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ KFW« siehe Seite 23

#### TYPENREIHE »B - LR TT« FÜR ENERGIEEFFIZIENZ- UND PASSIVHÄUSER

<b>B 365 LR TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 14365	<b>111,00 Euro / lfm</b>
<b>B 400 LR TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 14400	<b>124,00 Euro / lfm</b>
<b>B 425 LR TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 14425	<b>131,00 Euro / lfm</b>
<b>B 490 LR TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 14490	<b>151,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ LR« siehe Seite 23

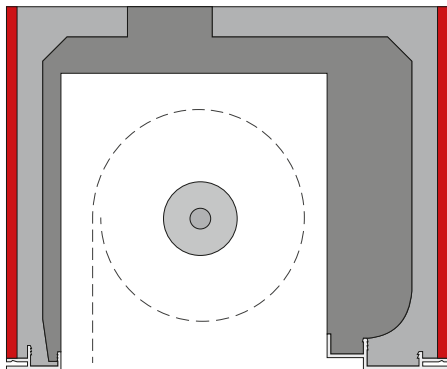
Als passendes Ergänzungsprodukt zu allen Mauerwerken dienen BERO Rollladen- und Jalousiekästen, welche aus hochwertigem BEROpor - Leichtbeton bestehen. Die nahezu identischen **bauphysikalischen Eigenschaften** der beiden Produktgruppen gewährleisten die **Homogenität des Mauerwerks** und beugen **möglichen Bauschäden**, die bei dem Einbau herkömmlicher Leichtbau- und Aufsatzkästen in großer Häufigkeit auftreten, nahezu hundertprozentig vor.

# VARIANTENÜBERSICHT ROLLLADENKÄSTEN

## ZIEGELMAUERWERK

### BERO® Z - PLUS TT

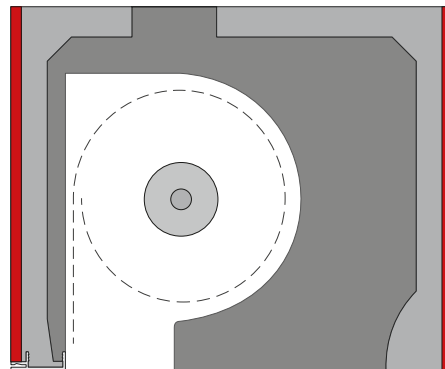
Breite: 300/365/425 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Ziegelblenden und **innerer Montageöffnung**. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofile innen und außen inklusive Putzeinsteckschienen.

### BERO® Z - GE TT

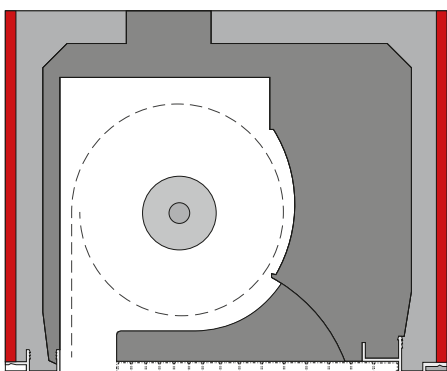
Breite: 300/365/425/490 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Ziegelblenden und **äußerer Montageöffnung**. (Raumseitig geschlossen). Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

### BERO® Z - KFW TT

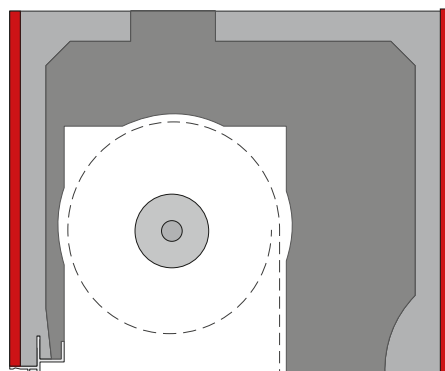
Breite: 365/425/490 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Ziegelblenden und **inneren Montageöffnung**. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofile innen und außen inklusive Putzeinsteckschienen.

### BERO® Z - LR TT

Breite: 365/425/490 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Ziegelblenden und **äußerer Montageöffnung** für einen linksrollenden Rollladen. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

# PREISLISTE

## TYPENREIHE Z

### TYPENREIHE »Z - PLUS TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG

<b>Z 300 Plus TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 21300	<b>100,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 365 Plus TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 21365	<b>105,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 425 Plus TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 21425	<b>117,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ Plus« siehe Seite 23

### TYPENREIHE »Z - GE TT« (RAUMSEITIG GESCHLOSSEN)

<b>Z 300 GE TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 23300	<b>123,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 365 GE TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 23365	<b>135,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 425 GE TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 23425	<b>154,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 490 GE TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 23490	<b>175,00 Euro / lfm</b>

\*Optional: Schallschutzklasse 6, Messergebnisse  $D_{n,e,w}$  69 dB und bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  55 dB

### TYPENREIHE »Z - KFW TT« MIT OPTIMIERTER INNENDÄMMUNG

<b>Z 365 KFW TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 25365	<b>124,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 425 KFW TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 25425	<b>141,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 490 KFW TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 25490	<b>163,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ KFW« siehe Seite 23

### TYPENREIHE »Z - LR TT« FÜR ENERGIEEFFIZIENZ- UND PASSIVHÄUSER

<b>Z 365 LR TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 24365	<b>133,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 425 LR TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 24425	<b>151,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 490 LR TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 24490	<b>171,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ LR« siehe Seite 23

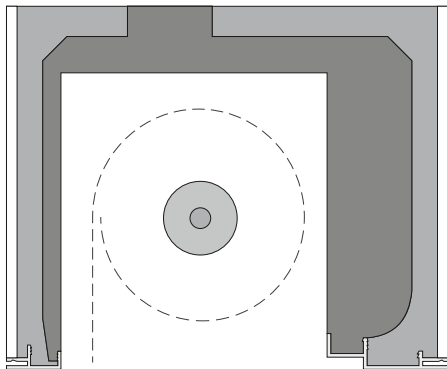
Durch ihre massive Bauweise in Verbindung mit dem Dämmstoff Neopor sind BERO Rollladen- und Jalousiekästen **hoch wärmegeklämt** und bieten Ihnen zudem den besten **Schallschutz**. Mit diesen Eigenschaften liefert BERO Ihnen die optimalen Voraussetzungen für effizientes und effektives Bauen und einen hohen Wohnkomfort.

# VARIANTENÜBERSICHT ROLLLADENKÄSTEN

## PORENBETONMAUERWERK

### BERO® P - PLUS TT

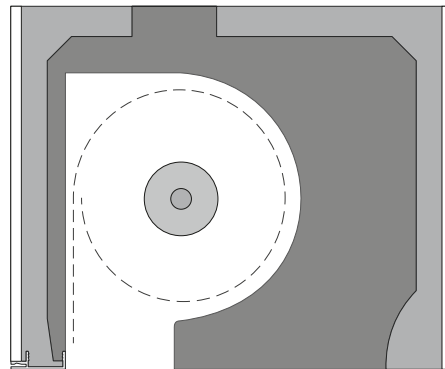
Breite: 300/365/400/425 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Porenbetonblenden und **innerer Montageöffnung**. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofile innen und außen inklusive Putzeinsteckschienen.

### BERO® P - GE TT

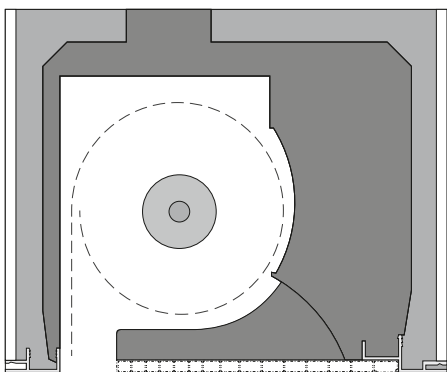
Breite: 300/365/400/425/480 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Porenbetonblenden und **äußerer Montageöffnung**. (Raumseitig geschlossen). Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschienen. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

### BERO® P - KFW TT

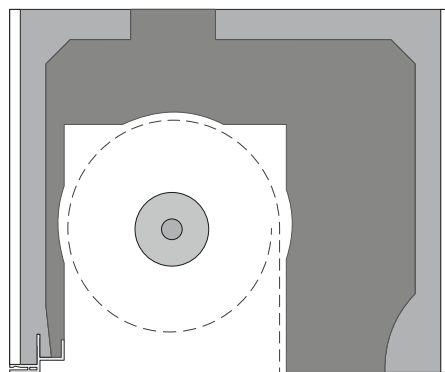
Breite: 365/400/425/480 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Porenbetonblenden und **innerer Montageöffnung**. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofile innen und außen inklusive Putzeinsteckschienen.

### BERO® P - LR TT

Breite: 365/400/425/480 mm



Selbsttragender Rollladenkasten mit einbetonierten Porenbetonblenden und **äußerer Montageöffnung** für einen linksrollenden Rollladen. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.



# PREISLISTE

## TYPENREIHE P

### TYPENREIHE »P - PLUS TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG

<b>P 300 Plus TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 31300	<b>100,00 Euro / lfm</b>
<b>P 365 Plus TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 31365	<b>105,00 Euro / lfm</b>
<b>P 400 Plus TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 31400	<b>112,00 Euro / lfm</b>
<b>P 425 Plus TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 31425	<b>117,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ Plus« siehe Seite 23

### TYPENREIHE »P - GE TT« (RAUMSEITIG GESCHLOSSEN)

<b>P 300 GE TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 33300	<b>123,00 Euro / lfm</b>
<b>P 365 GE TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 33365	<b>135,00 Euro / lfm</b>
<b>P 400 GE TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 33400	<b>148,00 Euro / lfm</b>
<b>P 425 GE TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 33425	<b>154,00 Euro / lfm</b>
<b>P 480 GE TT</b>	Breite: 480 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 33480	<b>175,00 Euro / lfm</b>

\*Optional: Schallschutzklasse 6, Messergebnisse  $D_{n,e,w}$  69 dB und bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  55 dB

### TYPENREIHE »P - KFW TT« MIT OPTIMISierter INNENDÄMMUNG

<b>P 365 KFW TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 35365	<b>124,00 Euro / lfm</b>
<b>P 400 KFW TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 35400	<b>134,00 Euro / lfm</b>
<b>P 425 KFW TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 35425	<b>141,00 Euro / lfm</b>
<b>P 480 KFW TT</b>	Breite: 480 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 35480	<b>163,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ KFW« siehe Seite 23

### TYPENREIHE »P - LR TT« FÜR ENERGIEEFFIZIENZ- UND PASSIVHÄUSER

<b>P 365 LR TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 34365	<b>133,00 Euro / lfm</b>
<b>P 400 LR TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 34400	<b>144,00 Euro / lfm</b>
<b>P 425 LR TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 34425	<b>151,00 Euro / lfm</b>
<b>P 480 LR TT</b>	Breite: 480 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 34480	<b>171,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ LR« siehe Seite 23

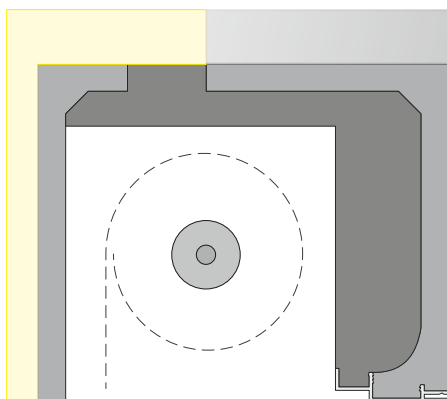
Angesichts der enormen Zunahme von Einbruchdelikten werden heutzutage vermehrt Fenster- und Fenstertüren eingebaut, deren Einbruchhemmung nach DIN 1627 geprüft oder zertifiziert wurde. Einen zusätzlichen Schutz bieten die massiven BERO-Rollladen- und Jalousiekästen mit **geprüfter Lastabtragung** und mit der Möglichkeit der **druckfesten Hinterfüterung** in Anlehnung an RC 2.

# VARIANTENÜBERSICHT ROLLLADENKÄSTEN

## WDVS-MAUERWERK

### BERO® V - PLUS TT

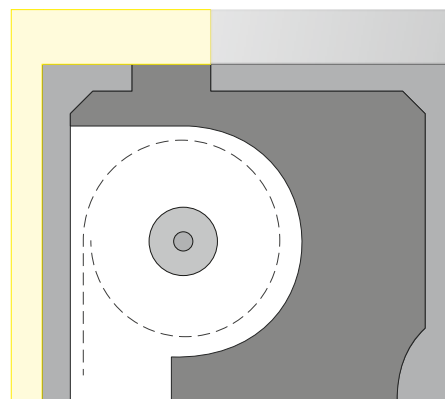
Breite: 280/300/320/345/365 mm



Selbsttragender Rollladenkasten für ein Mauerwerk mit Wärmedämm-Verbundsystem und einer **inneren Montageöffnung**. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil innen inklusive Putzeinsteckschiene.

### BERO® V - GE TT

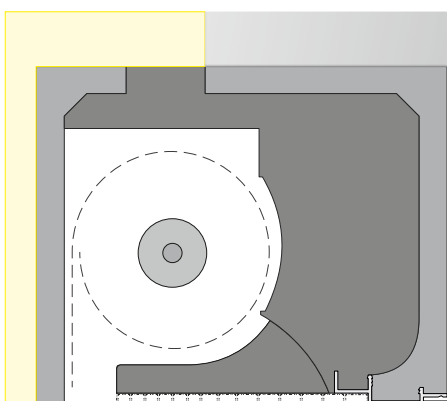
Breite: 280/300/320/345/365 mm



Selbsttragender Rollladenkasten für ein Mauerwerk mit Wärmedämm-Verbundsystem und einer **äußeren Montageöffnung**. (Raumseitig geschlossen). Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

### BERO® V - KFW TT

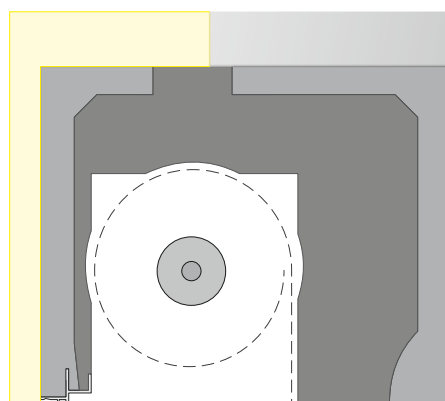
Breite: 320/345/365 mm



Selbsttragender Rollladenkasten für ein Mauerwerk mit Wärmedämm-Verbundsystem und einer **inneren Montageöffnung**. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil innen inklusive Putzeinsteckschiene.

### BERO® V - LR TT

Breite: 365/400/425/460/490 mm



Selbsttragender Rollladenkasten für ein Mauerwerk mit Wärmedämm-Verbundsystem und einer **äußeren Montageöffnung** für einen linksrollenden Rollladen. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porozell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

# PREISLISTE

## TYPENREIHE V

### TYPENREIHE »V - PLUS TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG

<b>V 280 Plus TT</b>	Breite: 280 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 41280	<b>77,00 Euro / lfm</b>
<b>V 300 Plus TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 41300	<b>78,00 Euro / lfm</b>
<b>V 320 Plus TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 41320	<b>79,00 Euro / lfm</b>
<b>V 345 Plus TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 41345	<b>81,00 Euro / lfm</b>
<b>V 365 Plus TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 41365	<b>83,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ Plus« siehe Seite 23

### TYPENREIHE »V - GE TT« (RAUMSEITIG GESCHLOSSEN)

<b>V 280 GE TT</b>	Breite: 280 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 43280	<b>98,00 Euro / lfm</b>
<b>V 300 GE TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 43300	<b>101,00 Euro / lfm</b>
<b>V 320 GE TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 43320	<b>105,00 Euro / lfm</b>
<b>V 345 GE TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 43345	<b>108,00 Euro / lfm</b>
<b>V 365 GE TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 43365	<b>112,00 Euro / lfm</b>

\*Optional: Schallschutzklasse 6, Messergebnisse  $D_{n,e,w}$  69 dB und bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  55 dB

### TYPENREIHE »V - KFW TT« MIT OPTIMISierter INNENDÄMMUNG

<b>V 320 KFW TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 45320	<b>96,00 Euro / lfm</b>
<b>V 345 KFW TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 45345	<b>98,00 Euro / lfm</b>
<b>V 365 KFW TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 45365	<b>100,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ KFW« siehe Seite 23

### TYPENREIHE »V - LR TT« FÜR ENERGIEEFFIZIENZ- UND PASSIVHÄUSER

<b>V 365 LR TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 44365	<b>121,00 Euro / lfm</b>
<b>V 400 LR TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 44400	<b>132,00 Euro / lfm</b>
<b>V 425 LR TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 44425	<b>141,00 Euro / lfm</b>
<b>V 460 LR TT</b>	Breite: 460 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 44460	<b>153,00 Euro / lfm</b>
<b>V 490 LR TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 44490	<b>163,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ LR« siehe Seite 23

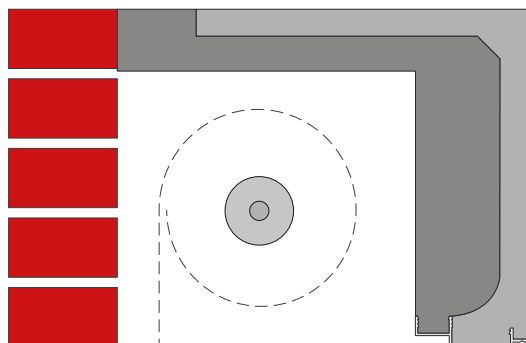
BERO - Rollladen- und Jalousiekästen der Typenreihe „V“ sind speziell für einen Wandaufbau mit **Wärmedämmverbundsysteme** konzipiert. Die Kästen werden innenbündig verlegt und auf der Außenseite mit Dämmung bis auf die Gesamtwandbreite aufgefüttert. Die Überdämmung des Kastens sollte in der Regel mindestens 40 mm betragen, ansonsten ist eine Putzträgerplatte in der entsprechenden Stärke zu verwenden.

# VARIANTENÜBERSICHT ROLLLADEN- JALOUSIEKÄSTEN

## KLINKERMAUERWERK (ZWEISCHALIGES MAUERWERK)

### BERO® W - PLUS TT

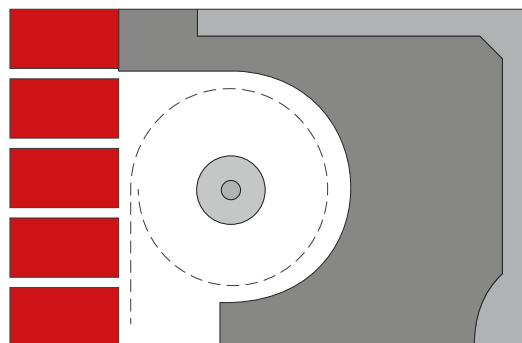
Breite: 320/345/365 mm



Selbsttragender Winkel-Rollladenkasten für ein zweischaliges Mauerwerk und einer **inneren Montageöffnung**. Verstärkte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil innen inklusive Putzeinsteckschiene.

### BERO® W - GE TT

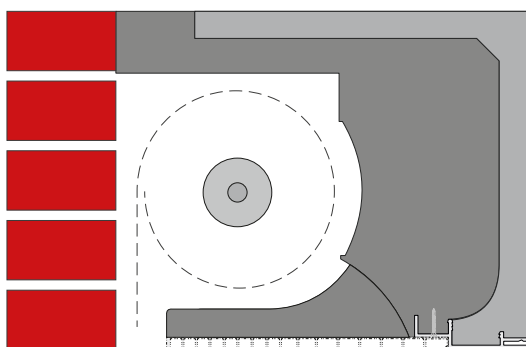
Breite: 300/320/345/365 mm



Selbsttragender Winkel-Rollladenkasten für ein zweischaliges Mauerwerk und einer **äußeren Montageöffnung**. (Raumseitig geschlossen). Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

### BERO® W - KFW TT

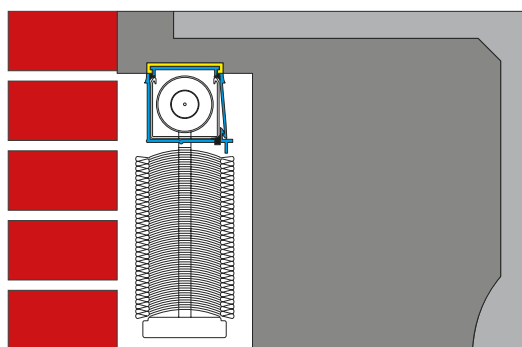
Breite: 320/345/365 mm



Selbsttragender Winkel-Rollladenkasten für ein zweischaliges Mauerwerk und einer **inneren Montageöffnung**. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Gedämmte Kopfteile mit Stehbolzen zur Montage der Lagerhalter. Kunststoffabschlussprofil innen inklusive Putzeinsteckschiene.

### BERO® W - JALOUSIE TT

Breite: 320/345/365 mm



Selbsttragender Winkel-Jalousiekasten für ein zweischaliges Mauerwerk zur Aufnahme einer Außenjalousie. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porzell 031. Durchgängig integrierte **Montageschiene** zur Schnellmontage der Jalousie-Anlagen. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

## PREISLISTE

### TYPENREIHE W

#### TYPENREIHE »W - PLUS TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG

<b>W 320 Plus TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 51320	<b>73,00 Euro / lfm</b>
<b>W 345 Plus TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 51345	<b>75,00 Euro / lfm</b>
<b>W 365 Plus TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 51365	<b>77,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ Plus« siehe Seite 23

#### TYPENREIHE »W - GE TT« (RAUMSEITIG GESCHLOSSEN)

<b>W 300 GE TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 53300	<b>99,00 Euro / lfm</b>
<b>W 320 GE TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 53320	<b>100,00 Euro / lfm</b>
<b>W 345 GE TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 53345	<b>103,00 Euro / lfm</b>
<b>W 365 GE TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5*</b>	Art.-Nr.: 53365	<b>108,00 Euro / lfm</b>

\*Optional: Schallschutzklasse 6, Messergebnisse  $D_{n,e,w}$  69 dB und bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  55 dB

#### TYPENREIHE »W - KFW TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG

<b>W 320 KFW TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 55320	<b>90,00 Euro / lfm</b>
<b>W 345 KFW TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 55345	<b>92,00 Euro / lfm</b>
<b>W 365 KFW TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 55365	<b>95,00 Euro / lfm</b>

Preise für Deckel »Typ KFW« siehe Seite 23

#### TYPENREIHE »W - JALOUSIE TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG

<b>W 320 Jalousie TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 57320	<b>92,00 Euro / lfm</b>
<b>W 345 Jalousie TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 57345	<b>95,00 Euro / lfm</b>
<b>W 365 Jalousie TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 57365	<b>101,00 Euro / lfm</b>

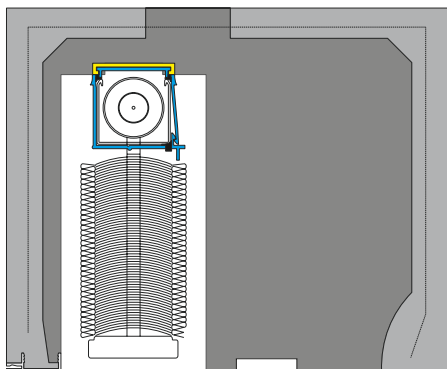
Selbsttragende Rollladen- und Jalousiekästen aus BEROpor - Leichtbeton für **Klinkermauerwerk** sind mit innerer oder äußerer Montageöffnung lieferbar. Die Kästen werden ohne vordere Schürze gefertigt, damit die Rollladenführungsschiene direkt hinter dem Verblender angeordnet werden kann.



# VARIANTENÜBERSICHT JALOUSIEKÄSTEN FÜR ALLE MAUERWERKE

## BERO® B - JALOUSIE TT

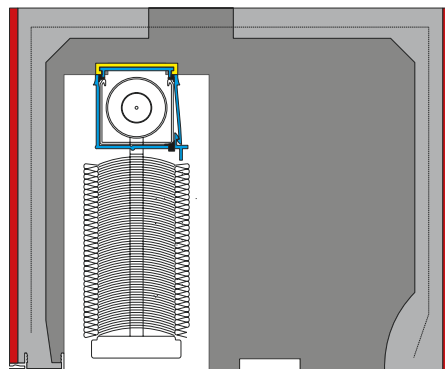
Breite: 300/365/400/425/490 mm



Selbsttragender Jalousiekasten für ein homogenes **Blähtonmauerwerk** zur Aufnahme einer Außenjalousie. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Durchgängig integrierte Montage-schiene zur Schnellmontage der Jalousie-Anlagen. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

## BERO® Z - JALOUSIE TT

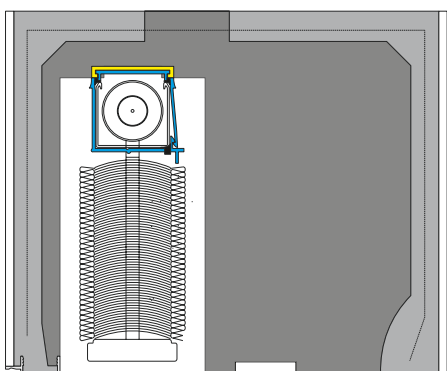
Breite: 300/365/425/490 mm



Selbsttragender Jalousiekasten mit beidseitigen Ziegelblenden für ein homogenes **Ziegelmauerwerk** zur Aufnahme einer Außenjalousie. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Durchgängig integrierte Montage-schiene zur Schnellmontage der Jalousie-Anlagen. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

## BERO® P - JALOUSIE TT

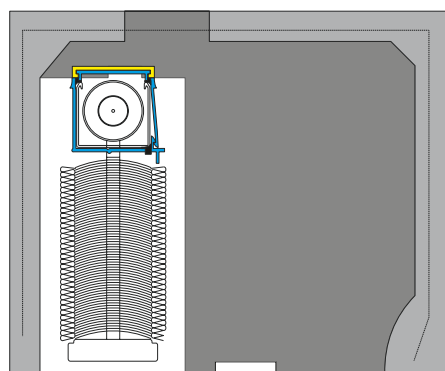
Breite: 300/365/400/425/480 mm



Selbsttragender Jalousiekasten mit beidseitigen Porenbetonblenden für ein homogenes **Porenbetonmauerwerk** zur Aufnahme einer Außenjalousie. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Durchgängig integrierte Montage-schiene zur Schnellmontage der Jalousie-Anlagen. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

## BERO® V - JALOUSIE TT

Breite: 300/320/345/365/385 mm



Selbsttragender Jalousiekasten für ein Mauerwerk mit **Wärmedämm-Verbundsystem** zur Aufnahme einer Außenjalousie. Optimierte Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-Porocell 031. Durchgängig integrierte Montageschiene zur Schnellmontage der Jalousie-Anlagen. Integrierte Montagefläche zur Fixierung der Fenster.

## PREISLISTE

### JALOUSIEKÄSTEN TT

#### TYPENREIHE »B - JALOUSIE TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG FÜR BLÄHTONMAUERWERK

<b>B 300 Jalousie TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 17300	<b>96,00 Euro / lfm</b>
<b>B 365 Jalousie TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 17365	<b>107,00 Euro / lfm</b>
<b>B 400 Jalousie TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 17400	<b>121,00 Euro / lfm</b>
<b>B 425 Jalousie TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 17425	<b>125,00 Euro / lfm</b>
<b>B 490 Jalousie TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 17490	<b>152,00 Euro / lfm</b>

Mehrpreis für Schürzenverlängerung 10,00 Euro / lfm Netto

#### TYPENREIHE »Z - JALOUSIE TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG FÜR ZIEGELMAUERWERK

<b>Z 300 Jalousie TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 27300	<b>113,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 365 Jalousie TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 27365	<b>128,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 425 Jalousie TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 27425	<b>144,00 Euro / lfm</b>
<b>Z 490 Jalousie TT</b>	Breite: 490 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 27490	<b>172,00 Euro / lfm</b>

Mehrpreis für Schürzenverlängerung 12,00 Euro / lfm Netto

#### TYPENREIHE »P - JALOUSIE TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG FÜR PORENBETONMAUERWERK

<b>P 300 Jalousie TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 37300	<b>113,00 Euro / lfm</b>
<b>P 365 Jalousie TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 37365	<b>128,00 Euro / lfm</b>
<b>P 400 Jalousie TT</b>	Breite: 400 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 37400	<b>140,00 Euro / lfm</b>
<b>P 425 Jalousie TT</b>	Breite: 425 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 37425	<b>144,00 Euro / lfm</b>
<b>P 480 Jalousie TT</b>	Breite: 480 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 37480	<b>171,00 Euro / lfm</b>

Mehrpreis für Schürzenverlängerung 12,00 Euro / lfm Netto

#### TYPENREIHE »V - JALOUSIE TT« MIT THERMISCHER TRENNUNG FÜR WDVS-MAUERWERK

<b>V 300 Jalousie TT</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 47300	<b>93,00 Euro / lfm</b>
<b>V 320 Jalousie TT</b>	Breite: 320 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 47320	<b>96,00 Euro / lfm</b>
<b>V 345 Jalousie TT</b>	Breite: 345 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 47345	<b>99,00 Euro / lfm</b>
<b>V 365 Jalousie TT</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 47365	<b>104,00 Euro / lfm</b>
<b>V 385 Jalousie TT</b>	Breite: 385 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 47385	<b>110,00 Euro / lfm</b>

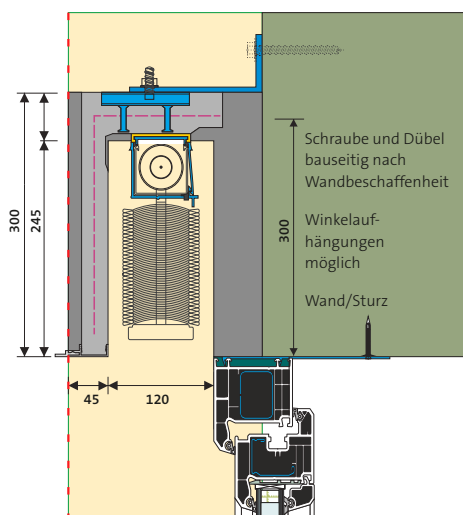
Mehrpreis für Schürzenverlängerung 10,00 Euro / lfm Netto

Mit der **Fix-Halterung** ist eine **Schnellmontage** von fast allen standardisierten Raffstore - Systemen möglich. Siehe Seite 21. Die Standardschachtbreite beträgt 120 mm. Optional sind Schachtbreiten von 130/140/150 mm lieferbar. Variante mit verlängerter Außenschürze zur Abdeckung des Blendrahmenanschlusses bei allen Ausführungen möglich.

# VARIANTENÜBERSICHT STURZELEMENTE FÜR DEN VORBAU

## BERO® N-VORBAU JALOUSIE

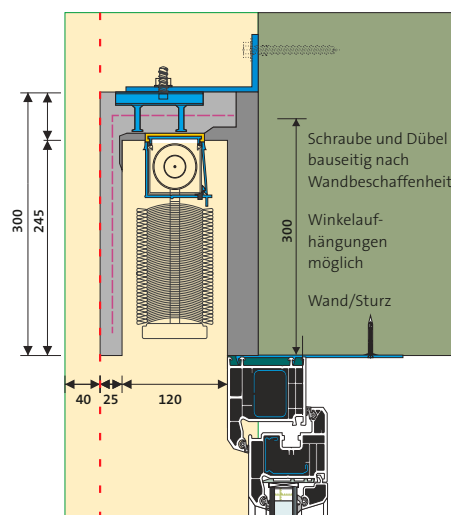
Einbaubeispiel



Selbsttragender Vorbau Jalousiekasten für ein Mauerwerk mit **Wärmedämm-Verbundsystem**. Mit einbetonierten Halfenschienen. Dämmung aus BERO-Porzell 031 oder **ResolTherm XS 22**.

## BERO® V-VORBAU JALOUSIE

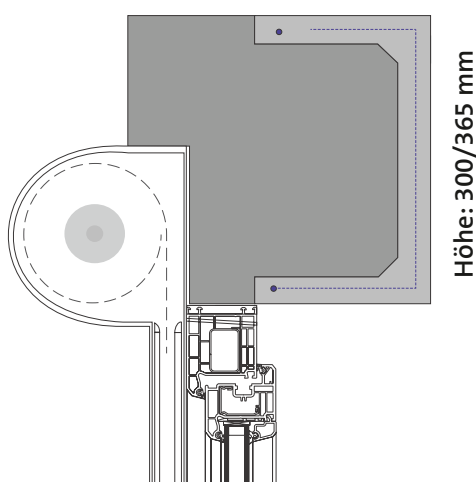
Einbaubeispiel



Selbsttragender Vorbau Jalousiekasten für ein Mauerwerk mit **Wärmedämm-Verbundsystem**. Mit einbetonierten Halfenschienen. Dämmung aus BERO-Porzell 031 oder **ResolTherm XS 22**.

## BERO® ROBERO ST

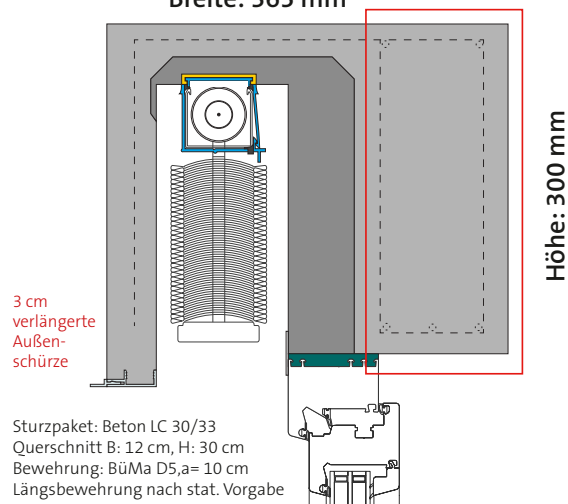
Breite: 300/365 mm



Selbsttragendes Schalungselement zur Aufnahme eines **Vorbau Rollladen- oder Jalousiekastens** aus Aluminium. Dämmung und isoliertes Auflagerteil aus BERO-Porzell 031. Aussparung variabel.

## BERO® B 365 JAL TR 33/30

Breite: 365 mm



Sturzpaket: Beton LC 30/33  
Querschnitt B: 12 cm, H: 30 cm  
Bewehrung: BüMa D5, a= 10 cm  
Längsbewehrung nach stat. Vorgabe

Sturzpaket zur tragenden Ausführung der Typenreihen JAL TT und GE TT, breite ab 365 mm monolithischem Mauerwerk sowie ab 200 mm Wandstärke bei WDVS oder Klinker. Bewehrung nach statischer Erfordernis.

## PREISLISTE

### V-VORBAU JALOUSIE UND ROBERO

#### TYPENREIHE »N-VORBAU JAL« MIT INTEGRIERTEM PUTZTRÄGER

Der Vorbau-Jalousiekasten wird mit einbetonierten Halfenschienen verzinkt (V4A auf Bestellung) geliefert. Damit ist eine schnelle und einfache Winkelaufhängung möglich. Befestigungspunkte zwischen 500 mm und 1000 mm. Schachtbreite und Höhe für die Aufnahme der Raffstores können variabel hergestellt werden.

<b>N 220 VORBAU JAL</b>	Breite: 210 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72211	<b>122,00 Euro / lfm</b>
<b>N 220 VORBAU JAL</b>	Breite: 220 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72212	<b>130,00 Euro / lfm</b>
<b>N 240 VORBAU JAL</b>	Breite: 240 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72245	<b>140,00 Euro / lfm</b>

Mehrpreis für Schürzenverlängerung 9,00 Euro / lfm Netto  
Befestigungsmaterial auf Anfrage lieferbar.

#### TYPENREIHE »V-VORBAU JAL«

Der Vorbau-Jalousiekasten wird mit einbetonierten Halfenschienen verzinkt (V4A auf Bestellung) geliefert. Damit ist eine schnelle und einfache Winkelaufhängung möglich. Befestigungspunkte zwischen 500 mm und 1000 mm. Schachtbreite und Höhe für die Aufnahme der Raffstores können variabel hergestellt werden.

<b>V 145 VORBAU JAL</b>	Breite: 145 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72145	<b>84,00 Euro / lfm</b>
<b>V 190 VORBAU JAL</b>	Breite: 190 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72190	<b>102,00 Euro / lfm</b>
<b>V 210 VORBAU JAL</b>	Breite: 210 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72210	<b>111,00 Euro / lfm</b>
<b>V 220 VORBAU JAL</b>	Breite: 220 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72220	<b>118,00 Euro / lfm</b>
<b>V 240 VORBAU JAL</b>	Breite: 240 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 72240	<b>127,00 Euro / lfm</b>

Mehrpreis für Schürzenverlängerung 9,00 Euro / lfm Netto  
Befestigungsmaterial auf Anfrage lieferbar.

#### TYPENREIHE »RoBERO ST«

Vollisoliertes **selbsttragendes** Sturzelement für Vorsatz- Aluminium Rollladen- oder Jalousiekästen mit isoliertem Auflagerteil. BERO-Porozell 031 Dämmung.

<b>RoBERO 300/300 ST</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 70100	<b>78,00 Euro / lfm</b>
<b>RoBERO 365/300 ST</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 70300	<b>89,00 Euro / lfm</b>
<b>RoBERO 300/365 ST</b>	Breite: 300 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 70200	<b>89,00 Euro / lfm</b>
<b>RoBERO 365/365 ST</b>	Breite: 365 mm	<b>SSK 5</b>	Art.-Nr.: 70400	<b>106,00 Euro / lfm</b>

**Mehrpreis TR**

Art.-Nr.: 83810

**45,00 Euro / Netto**

#### TRAGFÄHIGKEITSTABELLE

Lichte Maueröffnung	0,75 m	1,01 m	1,26 m	1,51 m	1,76 m	2,01 m	2,26 m	2,51 m	2,75 m
300 mm hoch Zul q (KN/m)	108,1	82,9	81,7	58,5	44,2	34,3	27,4	22,2	18,4

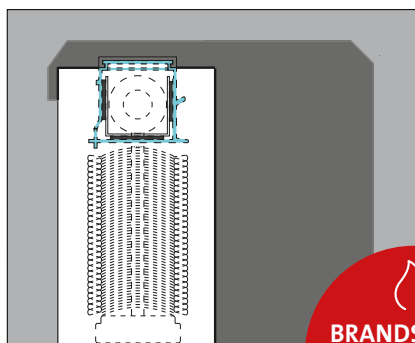
Aussparungen auf Bestellung! Höhere Lastwerte nach statischen Vorgaben möglich!

Wichtiger Hinweis: Die angegebenen Werte und Tragfähigkeiten werden erreicht, wenn die fachgerechte Ausführung der Vor-, Verlege und Folgearbeiten gewährleistet ist.

# VARIANTENÜBERSICHT ROLLLADEN- UND JALOUSIEKÄSTEN SONDERLÖSUNGEN

## BERO® B - JALOUSIE A1

Breite: 300/365/425/490 mm



**BRANDSCHUTZ**  
A1 nicht brennbar  
oder B1 schwer  
entflammbar

Selbsttragender Jalousiekasten zur Aufnahme einer Außenjalousie.  
Ausführung für Brandschutzklasse A1 durch Verwendung von **FOAMGLAS®** als Dämmmaterial.  
Lieferbar auch mit Ziegel- oder Porenbetonblenden.

Auch als Rollladenkasten erhältlich.



**OWENS CORNING® FOAMGLAS®**

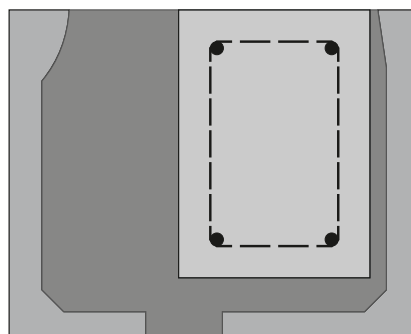
Die Kombination aus Beropor-Leichtbeton und dem Dämmstoff FOAMGLAS® T4+ ermöglichen eine Einstufung des Brandverhaltens in die Euroklasse A1, nicht brennbar. Beide Baustoffe sind zudem anorganisch, frei von Treibgasen und Flammschutzmitteln. Dies macht die Bero Rollladen- und Jalousiekästen zu einem langlebigen und ökologischen Produkt.

### VORTEILE FOAMGLAS®

- Konstant wärmedämmend
- Nicht brennbar
- Wasserdicht
- Hoch druckfest
- Säure- und Chemikalienbeständig
- Ökologisch
- Schädlingssicher

## BERO® STURZSCHALUNG

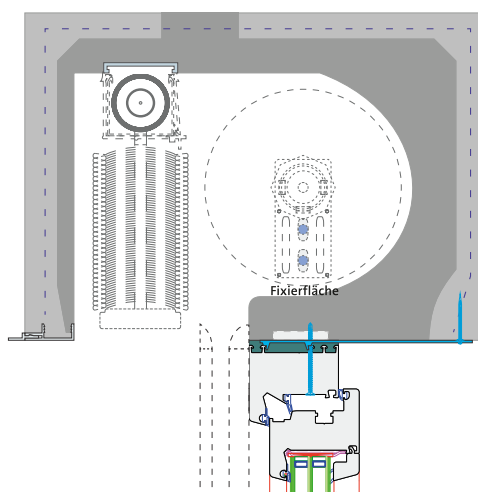
Breite: 300/365/375/425/490 mm



Selbsttragendes Sturzschaalelement aus bewehrtem BEROPor Leichtbeton zum bauseitigen bewehren und verfüllen mit Ortbeton. Innendämmung und thermische Trennung aus BERO-POROZELL WLS 031. Elementhöhe sowie Größe der Aussparung variabel. Lieferbar auch mit Ziegel- oder Porenbetonblenden.

## BERO® B - JAL GE TT

Breite: 425/490 mm



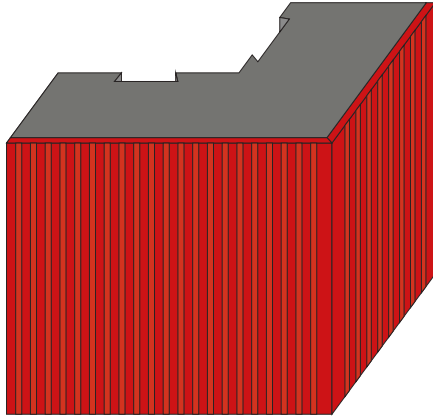
Selbsttragender Kasten zur Aufnahme eines Rollladens **und** einer Jalousie. Kunststoffabschlussprofil außen inklusive Putzeinsteckschiene. Lieferbar auch mit Ziegel- oder Porenbetonblenden. Verlängerte Außenschürze möglich.

Auch als Rollladenkasten erhältlich.



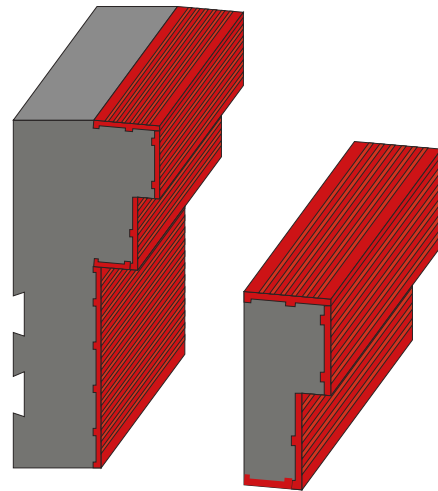
# FORMTEILE SONDERLÖSUNGEN

## BERO® ECKSCHALUNG



Eck- und Stützenschalung aus **BERO-POROZELL WLS 031** mit Ziegelverblendung für alle Wandstärken. Dämmstoffdicke sowie Größe der Aussparung nach Erfordernis.

## BERO® FRIES ZIEGELBLENDE



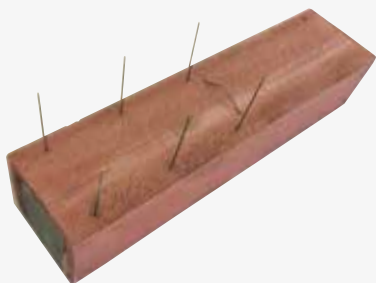
Sonderelemente aus **BERO-POROZELL WLS 031** mit Ziegelverblendung für Deckenränder und Zierfriese nach planerischer Vorgabe.

## SONDERLÖSUNGEN FÜR UNS KEIN PROBLEM

- Stichbogen- oder Rundbogenkästen
- Markisolettenkästen
- statisch belastbare Kästen
- Sturzschalungselemente
- Kästen für Rundmauerwerk
- Insektenschutzsysteme integrierbar



Schalltechnisch geprüft  
(Prüfberichte auf Anfrage)



### KASTEN MIT AUFHÄNGBEBEWEHRUNG

notwendig für Ausführungen ohne Auflager wie schlanke Stützen, statisch hochbelastete Bereiche, stumpfe Anschläge etc. Aufhängebewehrung DN 6 in Kastenschürze einbetoniert stabile Verbindung zum Ortbeton der Decke gewährleistet ohne Auflager schmales Endstück (s.u.) und eventuell Blendrahmenverbreiterung notwendig.



### ÜBER-ECK-KASTEN

Ausführung durch werkseitigen Gehrungsschnitt und Aufhängebewehrung (s.o.)

Ecke kann ohne und mit (Stahl- oder Beton-) Stütze ausgeführt werden. Bei Massivpfeiler wird die Gehrung nur als Anschnitt ausgeführt, um ein Auflager auszubilden.

# INDIVIDUELLE ROLLADEN- & JALOUSIEKÄSTEN

## GRUNDFORMEN UND SONDERLÖSUNGEN

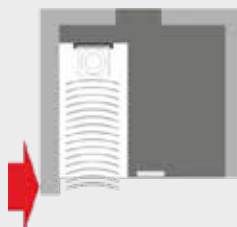
### GRUNDFORMEN JALOUSIEKÄSTEN



FIX-  
MONTAGESCHIENE



FENSTER-  
FIXIERUNG



VERLÄNGERTE  
SCHÜRZE

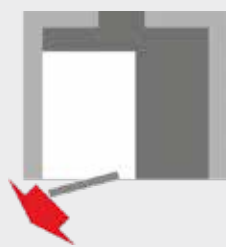


SONDERHÖHEN

### GRUNDFORMEN ROLLADENKÄSTEN



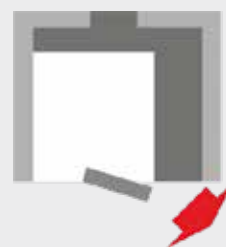
GE TT  
ÖFFNUNG AUSSEN



LR TT  
ÖFFNUNG AUSSEN



KFW TT  
ÖFFNUNG INNEN

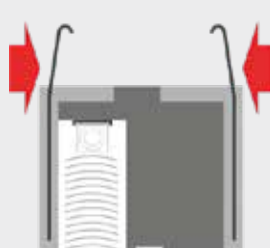


PLUS TT  
ÖFFNUNG INNEN

### SONDERAUSSTATTUNG ROLLADEN- UND JALOUSIEKÄSTEN



ZUGLUFTELEMENTE  
INTEGRIERBAR



AUFHÄNGEBÜGEL  
BEI REDUZIERTEM  
AUFLAGER



VARIABLE  
ABMESSUNGEN



BETONPOLLER ZUM  
EINBRUCHSCHUTZ

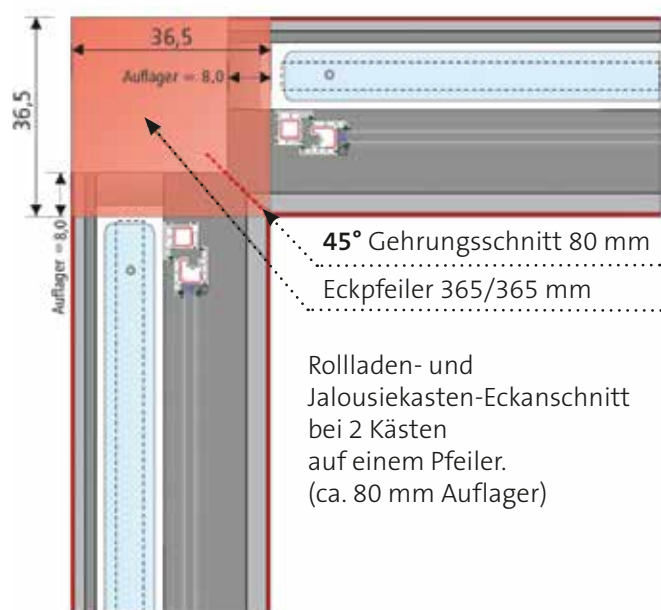
## 75-JAHRE ERFAHRUNG SPRECHEN FÜR **BERO®**

Aufgrund unserer über **75-JÄHRIGEN ERFAHRUNG** und unseren sehr flexiblen Produktionsanlagen, können wir Ihnen nahezu alle baulichen Anforderungen, Abmessungen, Wandstärken, Rolllräume, Schachtgrößen, etc. (bis max. 7 Meter Länge je Kasten am Stück) für Ihren energieeffizienten Rohbau fertigen.

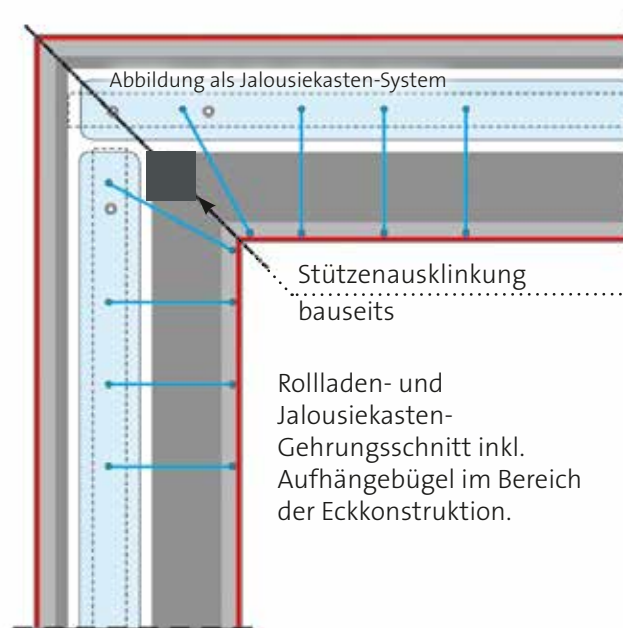
**Kontaktieren Sie uns – Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.**

# INDIVIDUELLE ROLLADEN- & JALOUSIEKÄSTEN

## ECKLÖSUNGEN UND HALTERUNGEN



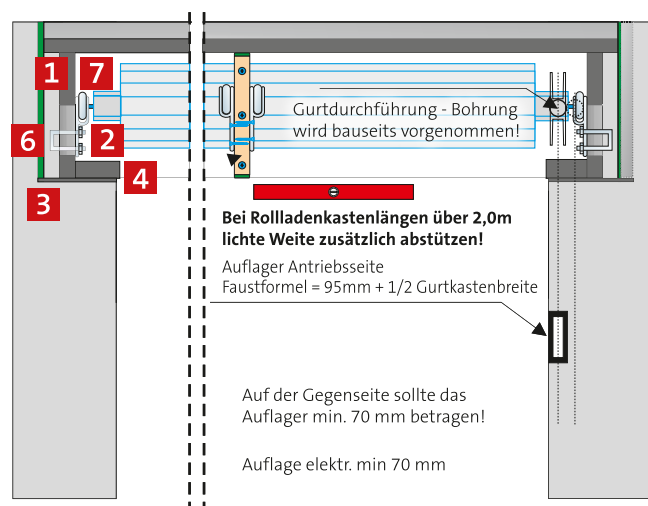
Eckschnitt 21,00 Euro / Netto pro Kasten  
Art.-Nr.: 83210



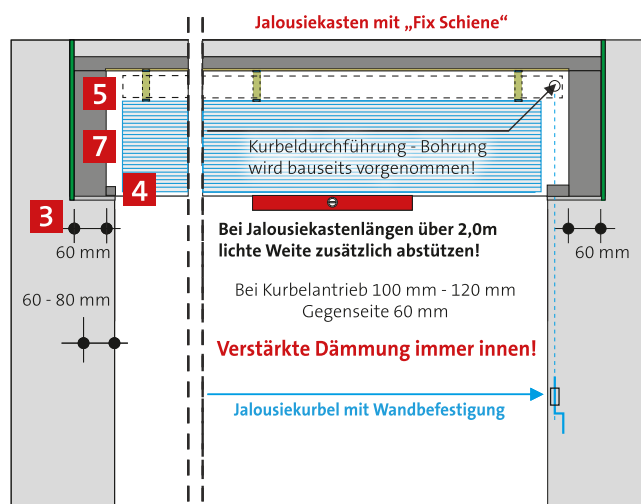
Gehrungsschnitt 29,00 Euro / Netto pro Kasten  
Art.-Nr.: 83200

## STANDARD - VERLEGEANLEITUNG FÜR ROLLADEN- UND JALOUSIEKÄSTEN

Die Rollladenkästen sind so zu verlegen, dass der Gurt-  
austritt absolut lotrecht über der Mitte des Gurtkastens  
angeordnet ist.



Bei beidseitigem Auflager mit Kurbel- oder  
Motorantrieb



- 1 gedämmtes Kopfstück aus Neopor
- 2 Flach aufliegender Lagerhalter (bauseits)
- 3 Auflagerfläche im Mörtelbett ausführen
- 4 Freie Auflagerfläche dämmen (bauseits)

- 5 Jalousiefixschiene
- 6 Stehbolzen M8
- 7 Bei Verwendung einer Kurbel 120 mm Auflager

# ZUBEHÖR

## ZUSATZLEISTUNGEN

### ZUBEHÖR FÜR KÄSTEN (nur Lieferung, ohne Einbau- zzgl. Frachtkosten)

1	BERO GWS Beton- Gurtwicklerstein, Breite 80 mm, Tiefe 150 mm	Art.-Nr.: 82700	11,00 Euro	Stk
	BERO GWS Beton- Gurtwicklerstein, Breite 80 mm, Tiefe 175 mm	Art.-Nr.: 82710	11,00 Euro	Stk
	BERO GWS Beton- Gurtwicklerstein, Breite 80 mm, Tiefe 200 mm	Art.-Nr.: 82715	11,00 Euro	Stk
2	DIHA® ESM®-Gurtkasten »Vario« H 249 mm / B 120 mm / T 240 mm	Art.-Nr.: 83730	11,00 Euro	Stk
	DIHA® Aufsteck - Verlängerung für Gurtführung 20 mm lang	Art.-Nr.: 83750	1,50 Euro	Stk
	Auflagerdämmung aus Neopor 25 mm stark	Art.-Nr.: 83770	1,50 Euro	Paar
3	DIHA® Gurtführung mit 2-facher Bürstendichtung	Art.-Nr.: 83740	10,00 Euro	Stk
4	DIHA® EVS Dose für luftdichte Kabeldurchführung	Art.-Nr.: 83760	10,00 Euro	Stk

### WERKSSEITIGE ZUSATZLEISTUNGEN

	Lager, Teleskopwelle und Gurtscheiben - vormontiert	Art.-Nr.: 83600	14,00 Euro	lfm
	Zwischenkopfstück mit 2 Lagerhalter	Art.-Nr.: 83610	24,50 Euro	Stk
	Zusatzaufhängebügel einbetonieren (ND 6 mm)	Art.-Nr.: 83620	11,00 Euro	lfm
5	Schmales Endkopfstück einbauen, inkl. Aufhängebügel	Art.-Nr.: 83630	11,00 Euro	Stk
	Lüfterschlitz für Zuluftelement rauminnenseitig herstellen <b>bis</b> 290x40 mm		24,00 Euro	Stk
	Lüfterschlitz für Zuluftelement rauminnenseitig herstellen <b>ab</b> 290x40 mm		30,00 Euro	Stk
6	<b>EINBRUCHHEMMUNG DURCH BEFESTIGUNGSPOLLER</b> laut Einbruchsnorm EN 1627 für eine RAL-konforme, druckfeste Hinterfütterung von Fensterrahmen und Türrahmen Quadratisch 70x70 mm, i.d.R. und mindestens alle 500 mm (auf Wunsch 100x100 mm in Anlehnung an RC 2)	Art.-Nr.: 83775	29,00 Euro	lfm
			20,00 Euro	Stk

Zusatzleistungen für SSK 6 bei Typenreihe GE TT

**Messergebnisse:  $D_{n,e,w}$  69 dB und bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$  55 dB.**

auf Anfrage

#### 1 GWS BETON WICKLERSTEIN



#### 2 ESM®- GURTKASTEN



#### 3 ESM®- GURTFÜHRUNG



#### 4 EVS DOSE



#### 5 KOPFSTÜCK



#### 6 EINBRUCHHEMMEND



Optional:  
RAL-konformer  
Befestigungspoller  
laut Einbruchsnorm  
EN 1627

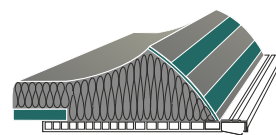
**Allgemein:** Alle Maß- und Gewichtsangaben sind Zirkaangaben und unterliegen der Toleranz. Die tatsächlichen Maße, z.B. Rollraum etc. sind vor Ort zu nehmen. Technische Änderung vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler.

# ZUBEHÖR

## DECKEL FÜR ROLLADENKÄSTEN

### DECKEL FÜR ROLLADENKÄSTEN »TYP KFW«

BERO Systemdeckel passend für KFW-Rolladenkästen einschließlich gewölbter Neopordämmung mit Dichtungen und seitlichem Putzanschlussprofil.



BERO RK Typ KFW TT Montageöffnungsbreite: bis 180 mm

Art.-Nr.: 82010

**31,50 Euro** lfm

BERO RK Typ KFW TT Montageöffnungsbreite: bis 260 mm

Art.-Nr.: 82030

**37,50 Euro** lfm

Schallschutzauflagen +10,00 Euro / lfm Netto



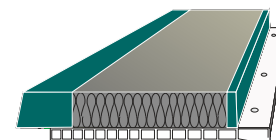
KFW-Rolladenkasten mit Fenster + Traverse



KFW-Systemdeckel mit Dichtung

### DECKEL FÜR ROLLADENKÄSTEN »TYP PLUS«

BERO PLUS Luftkammer-Montagedeckel einschließlich Neopordämmung mit Dichtungen und seitlichem Putzanschlussprofil.



BERO RK Typ PLUS TT Montageöffnungsbreite: bis 160 mm

Art.-Nr.: 82050

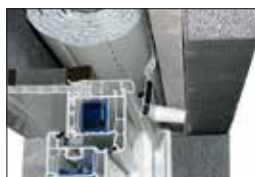
**20,00 Euro** lfm

BERO RK Typ PLUS TT Montageöffnungsbreite: bis 260 mm

Art.-Nr.: 82070

**25,00 Euro** lfm

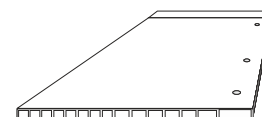
Schallschutzauflagen +10,00 Euro / lfm Netto



PLUS-Systemdeckel mit Dichtung

### DECKEL FÜR ROLLADENKÄSTEN »TYP LR«

BERO LR Luftkammer-Montagedeckel ohne Dämmung bei außenseitiger Montage.



BERO RK Typ LR Montageöffnungsbreite: bis 160 mm

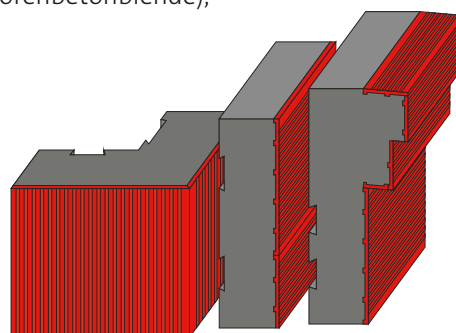
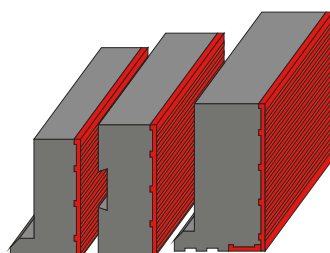
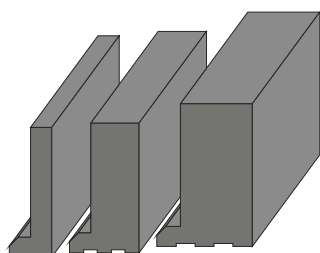
Art.-Nr.: 82090

**14,50 Euro** lfm

### DRS / DPL

Deckenrandschalung aus BERO-Porzell 031 (wahlweise auch mit Ziegel- oder Porenbetonblende), Dämmstärken von 60 – 160mm, Höhe bis 250mm

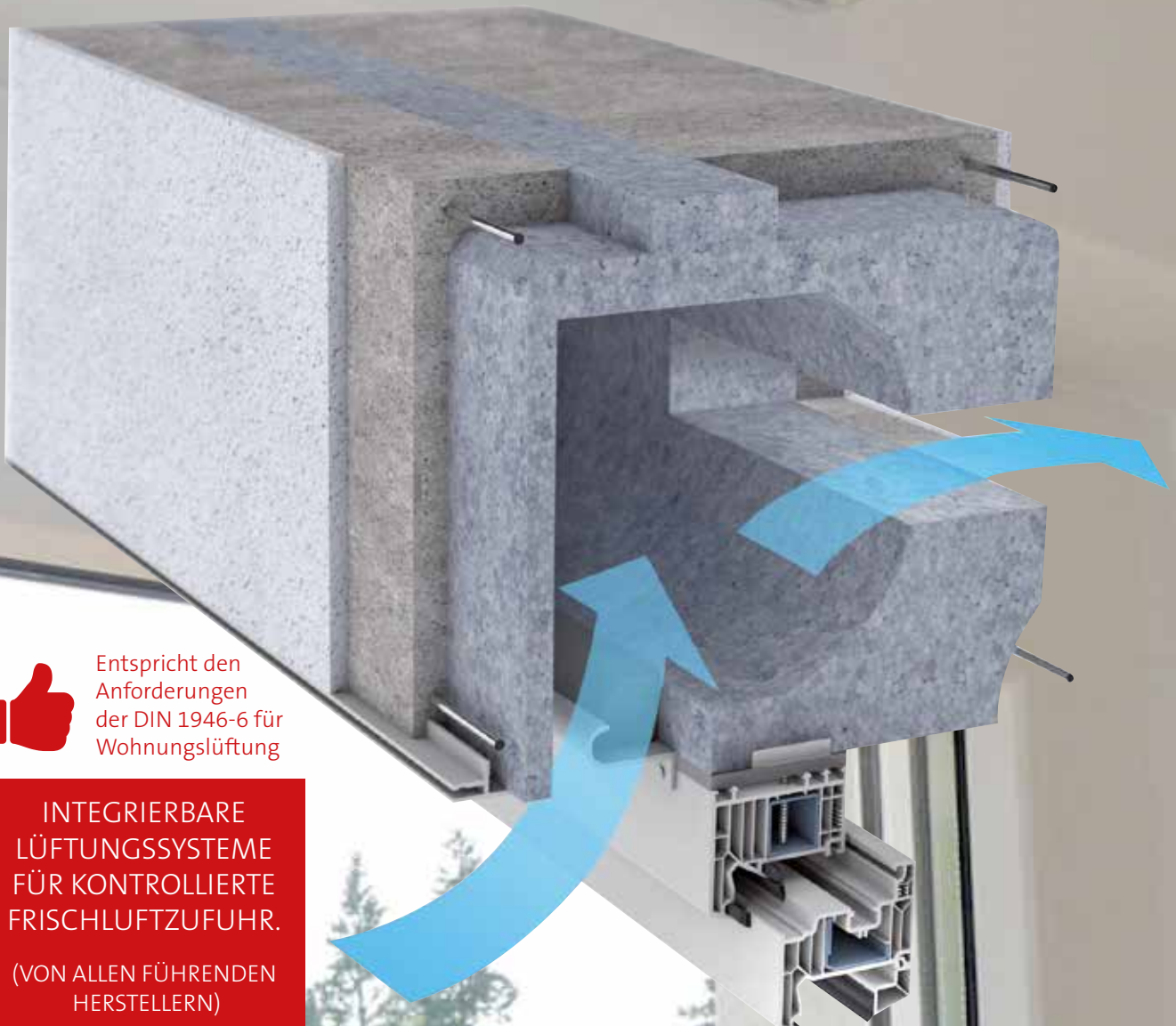
Dämmpaneele aus BERO-Porzell 031 (wahlweise auch mit Ziegel- oder Porenbetonblende), Dämmstärken von 60 – 160mm, Höhe ab 250 - 990mm



Alle Deckelsysteme werden nach bauseitigem Aufmaß lose ausgeliefert. Versandkosten auf Anfrage.



**BERO®** ermöglicht durchdachte Lüftungskonzepte mit effizientem Schallschutz



Entspricht den Anforderungen der DIN 1946-6 für Wohnungslüftung

INTEGRIERBARE  
LÜFTUNGSSYSTEME  
FÜR KONTROLLIERTE  
FRISCHLUFTZUFUHR.

(VON ALLEN FÜHRENDEN  
HERSTELLERN)

# Das Passive und montagefreundliche Zuluftelement für alle Raumgrößen



**AEROMAT 80**



**AEROMAT 100**



**AEROMAT 150**

## FLEXIBLE LUFT- UND SCHALLDÄMMLEISTUNG DANK UNTERSCHIEDLICHER BAUHÖHEN.

Die Zuluftelemente AEROMAT 80, AEROMAT 100 und AEROMAT 150 nutzen die natürliche Druckdifferenz zwischen der Außen- und Innenluft für eine bedarfsgerechte Frischluftzufuhr bei effektiver Schalldämmung. So sorgen sie für eine behagliche und gesunde Raumatmosphäre. Der Unterschied der drei Varianten liegt nicht allein in ihrer Bauhöhe, die sich bereits aus dem Namen ergibt. Denn je nach Modell und Typ sind unterschiedlich hohe Luft- und Schalldämmleistungen sowie Einbausituationen möglich. Zur Anpassung an die Räumlichkeiten lässt sich auch die Farbe des Lüftergehäuses individuell gestalten.



Schalltechnisch  
geprüft  
(Prüfberichte  
auf Anfrage)

- ✓ Schallgedämmter Lüftungsbetrieb (SSK 3-4)
- ✓ bedarfsgerechte Frischluftzufuhr bei geschlossenem Fenster
- ✓ effektive Schalldämmung gegen Lärmbelastung
- ✓ diffuser Luftaustritt verhindert Zuglufterscheinung
- ✓ bedarfsgerechte Luftleistung ca. 15 - 60 m³/h bei 10 Pa

## AERECO ZUROH 100/110 (SSK2-3)

Das feuchtegeführte Zuluftelement kommt ohne Hilfeenergie aus und fügt sich mit seinem flachen Design unauffällig in das Rauminnere ein. Zudem bleibt die Fassade vollkommen unberührt.

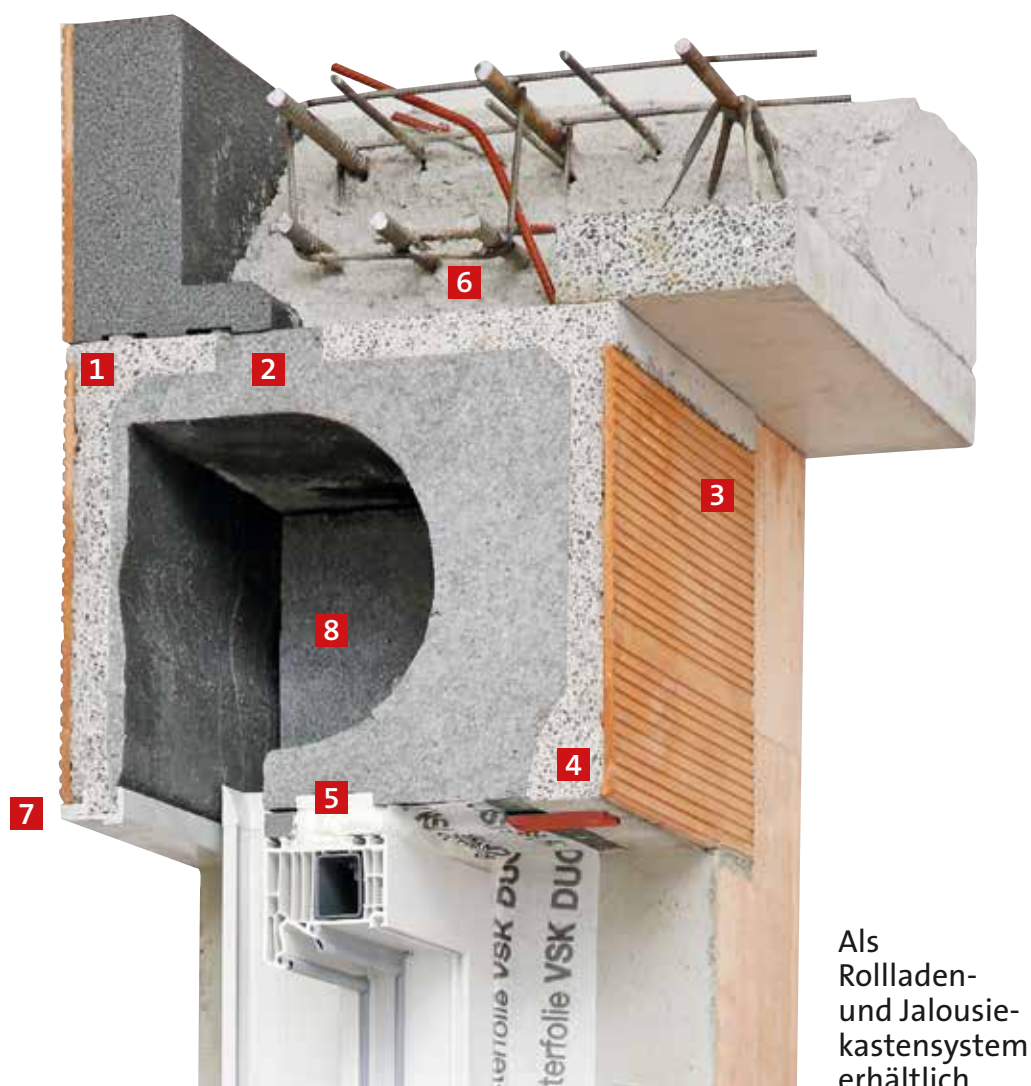


Die Zuluftöffnungen werden bei Bedarf nach Vorgabe werkseitig erstellt. Die Montage der Zuluftelemente erfolgt problemlos nach Fertigstellung des Innenausbau (bauseits). Wir beraten sie gerne bei der Auswahl von Zuluftelementen und den Kombinationsmöglichkeiten mit Bero Rollladen- und Jalousiekästen.



Weitere Informationen unter: [Rollladen-Schallschutz.de](http://Rollladen-Schallschutz.de)

# Mauerwerksintegrierter Ziegeleinbaukasten im Einbaudetail:



Als  
Rollladen-  
und Jalousie-  
kastensystem  
erhältlich.

- 1** Massiver Korpus aus bewehrtem Leichtbeton LC 16/18 mit herausragendem Schallschutz und einer hohen Stabilität.
- 2** Wärmedämmung aus BERO-Porzell 031 in Verbindung mit einer thermischen Trennung der oberen Kastenschürze bietet einen überdurchschnittlichen Wärmeschutz.
- 3** Homogener Putzhaftgrund durch einbetonierte Ziegelblenden.
- 4** Direkte Lastabtragung des Fensters über den Rollladenkasten.
- 5** RAL konforme Fensterbefestigung an der inneren Kastenschürze.
- 6** Kraftschlüssige Verbindung mit der Ortbetondecke. Die BERO Rollladen- und Jalousiekästen können als »verlorene Schalung« verwendet werden.
- 7** Putzabschluss aus PVC mit einsteckbarer Putzschiene in 15 oder 20 mm Ausladung.
- 8** Einbetoniertes Endstück mit Neopor Dämmauflage und einbetonierter Bügelschraube M 8.

# Aufsatzkästen im Vergleich mit Bero®-Kästen aus hochisolierendem Leichtbeton:

Für viele Architekten und Bauherren stellt sich in der Planungsphase die Grundsatzfrage, ob ein Einbau- oder Aufsatzkasten verwendet werden soll. Da wir ausschließlich massive Einbaukästen produzieren, plädieren wir natürlich für diese Variante, zumal gewichtige Argumente für diese, seit Jahrzehnten bewährte, Einbauart sprechen.

## AUFSATZKÄSTEN



### SCHALLSCHUTZ

Aufgrund ihrer massiven Konstruktion haben alle BERO Rollladen- und Jalousiekästen geprüfte Werte der Schallschutzklasse 5.



### FENSTERBEFESTIGUNG

Bei allen BERO Rollladen- und Jalousiekästen ist eine Fensterbefestigung direkt an der inneren Kastenschürze ohne aufwändige Stabilisierungskonsolen möglich.



### PUTZSCHÄDEN

Durch einen kraftschlüssigen Anschluss zum Mauerwerk ist die Gefahr von Rissbildungen bei den BERO Rollladen- und Jalousiekästen nahezu vollkommen ausgeschlossen.

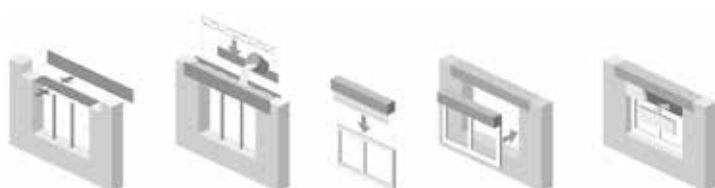


### FENSTERAUSTAUSCH

Ein Fensteraustausch, beispielsweise als Folge eines Einbruchs, kann bei den BERO-Rollladen- und Jalousiekästen ohne Beschädigung der Fassade ausgeführt werden.



## AUFSATZKÄSTEN – ARBEITSSCHRITTE IM VERGLEICH



## BERO KASTEN



Bei einem oberflächlichen Preisvergleich kann es sein, dass der Aufsatzkasten zunächst kostengünstiger erscheint. Unter Berücksichtigung aller Faktoren wie Einbaukosten, Zusatzmaßnahmen für Schallschutz oder Fensterbefestigung usw. ist ein BERO Einbaukasten auf jeden Fall wirtschaftlicher und sie erhalten ein hochwertiges Produkt mit unbegrenzter Lebensdauer.



Haben Sie noch Fragen  
oder benötigen Sie noch  
weitere Informationen?

Unser Team hilft  
Ihnen gerne weiter:



**Mario Weber**

Disposition, Vertrieb,  
Angebotserstellung  
Telefon: 06403-9033-12  
Fax: 06403-5005  
m.weber@allendoerfer.de



**Kristian Sozanskyi**

Disposition,  
Angebotserstellung  
Telefon: 06403-9033-31  
Fax: 06403-5005  
k.sozanskyi@allendoerfer.de



**Jens Bimberg**

Technische Beratung  
Telefon: 06403-9033-18  
Fax: 06403-5005  
j.bimberg@allendoerfer.de



**Sebastian Spaar**

Technische Beratung  
Telefon: 06403-9033-27  
Fax: 06403-5005  
s.spaar@allendoerfer.de



**Natalia Atanow**

Telefonzentrale,  
Auftragserfassung  
Telefon: 06403-9033-0  
Fax: 06403-5005  
n.atanow@allendoerfer.de



**Martin Luh**

Buchhaltung  
Telefon: 06403-9033-24  
Fax: 06403-5005  
m.luh@allendoerfer.de

**BERO<sup>®</sup>**

BERO Gebr. Allendörfer Betonwerk GmbH  
Rheinfelser Straße 81-85  
35398 Giessen-Lützellinden  
Telefon: +49 (0) 6403 - 90 33 0  
Telefax: +49 (0) 6403 - 50 05  
E-Mail: [info@allendoerfer.de](mailto:info@allendoerfer.de)

**75 JAHRE**  
**MAUERWERKSKASTEN**