



NPK Kapitel 365 / Positionen 310.800, 311.100 ff

COLUMBUS FLACHDACHAUSSTIEG Sicuro A:

Masse:

rohe Öffnungslänge: 0000 mm Kastenlänge: 0000 mm

rohe Öffnungsbreite: 0000 mm Kastenbreite: 0000 mm

Futterhöhe: 000 mm

davon von oben herab isoliert: 000 mm

(30 mm Unterschiftung wurden eingerechnet)

Blindteil 000 mm

lichte Raumhöhe OK F Boden - UK F Decke: 0000 mm

Stufenbreite: 000 mm Stufentiefe: 000 mm

Beschrieb:

oberer und unterer Deckel getrennt zu öffnen
oberer Deckel **rechts** oder **links** gebandet
in Aufstiegsrichtung?

mit umklappbarer Zusatzstufe im Futter
mit Hebehilfe = Gasdruckfeder
(Loch im Treibriegel für bauseitiges Vor-
hängeschloss)
inklusive Bedienungsstab

Treppe:

mit Columbus-Scherentreppe Typ Standard
aus Aluminium-Druckguss
Bedienung mit geringstem Kraftaufwand

Futter isoliert:

- Aussenseite Tischlerplatte 19 mm stark,
Innenseite bakelisierte Sperrholzplatte 15 mm
stark mit Zwischenlage isoliert PIR 80 mm
mit Alu-Kaschierung, ca. U-Wert 0.3

- Aussenseite Tischlerplatte 19 mm stark,
Innenseite bakelisierte Sperrholzplatte 15 mm
stark mit Zwischenlage isoliert PIR 40 mm
mit Alu-Kaschierung, ca. U-Wert 0.5

- Aussenseite Tischlerplatte 19 mm stark,
Innenseite bakelisierte Sperrholzplatte 15 mm
stark mit Zwischenlage isoliert PIR 120 mm
mit Alu-Kaschierung, ca. U-Wert 0.2

Weiterführende Stufen:

00 Stk. im Futter für einen sicheren
Ein-/ Ausstieg

oberer Deckel:

- mit umlaufendem Fichtenrahmen 80 mm stark
innen bakelisierte Sperrholzplatte 15 mm stark
ausser MDF 8 mm stark
(bei Deckelfläche über 2.0 m² Tischlerplatte
19 mm stark)
mit Zwischenlage isoliert PIR 80 mm mit



Alu-Kaschierung ca. U-Wert 0.3
Standard Minergie mit zwei umlaufenden
Dichtungen

- mit umlaufendem Fichtenrahmen 40 mm stark
innen bakelisierte Sperrholzplatte 15 mm stark
ausser MDF 8 mm stark
(bei Deckelfläche über 2.0 m² Tischlerplatte
19 mm stark)
mit Zwischenlage isoliert PIR 40 mm mit
Alu-Kaschierung ca. U-Wert 0.5
mit zwei umlaufenden Dichtungen

- mit umlaufendem Fichtenrahmen 120 mm stark
innen bakelisierte Sperrholzplatte 15 mm stark
ausser MDF 8 mm stark
(bei Deckelfläche über 2.0 m² Tischlerplatte
19 mm stark)
mit Zwischenlage isoliert PIR 120 mm mit
Alu-Kaschierung ca. U-Wert 0.2
mit zwei umlaufenden Dichtungen

unterer Deckel: als Sandwichkonstruktion aus Holzwerkstoff-
platten mit Untersicht aus MDF mit Grundier-
folie weiss für bauseitigen Anstrich
keine durchdringenden Schrauben
OHNE Gummidichtung (zwecks Luftzirkulation)
nicht isoliert

Deckelabdeckung: - aus Uginox
- aus Cr-Ni-Stahl matt
- aus Kupfer

Deckenanschluss: Standard - Deckenanschluss **Nr. 1**
für baus. Täfer, mit Scharnieren und Schnäpper
13-20 mm vorstehend

Standard - Deckenanschluss **Nr. 2**
mit MDF-Abdeckleisten 60 x 8 mm

Deckenanschluss **Nr. 3**
mit Flachstahl-Rahmen 60 x 3 mm

Deckenanschluss **Nr. 5**
mit Falzdeckel und Stahl-Begrenzungswinkel
gründiert, auf Futter

Deckenanschluss **Nr. 6**
mit Alu-Begrenzungswinkel auf Futter und Deckel
- **15x15x3 mm** oder
- **20x15x3 mm**
vorstehend für baus. Putzträgerplatte,
Winkelanschluss bei Betondecken mit min. 6.5 mm GKP
gemäss unserem Merkblatt!



Deckenanschluss **Nr. 12**
mit Falzdeckel

Deckenanschluss **Nr. 13**
mit Alu-Begrenzungswinkel auf Futter
- **15x15x3 mm** oder
- **20x15x3 mm**
Winkelanschluss bei Betondecken mit
min. 6.5 mm GFK, gemäss unserem Merkblatt!

Deckenanschluss **Nr. 14**
mit sichtbarem Futter

Deckenanschluss **Nr. 15**
mit Flachstahlrahmen **60x3 mm** auf Futter und
Aluminiumrahmen **20x20x1 mm** auf Deckel. Deckel mit
18mm Fermacell Platte beplankt **Anforderung RF 1**

Deckenanschluss **Nr. 16**
mit Stahlbegrenzungswinkel 15x30x3 mm auf
Futter und Aluminiumwinkel **20x15x3 mm** auf Deckel.
Deckel mit 18mm Fermacell Platte beplankt,
Anforderung RF 1
für einen bündigen Deckenanschluss

Futterhandlauf: **links** oder **rechts** in Aufstiegsrichtung

Teleskophandlauf: **links** oder **rechts** in Aufstiegsrichtung

Schutzgeländer: 2-seitiges Aussengeländer als Absturzsicherung
Aus Chromstahl geschliffen, Geländer aus Staketten

Schliessung: Kaba-Einsteckschloss MSL 150 für bauseitigen
Halbzylinder Kaba 1514
Inkl. Schlüsselbedienstab