

Ausführungs-Varianten

Erforderliches Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP.)

Baurichtmaße

Tabelle 1 und 2

Einsetzbare Glasarten / Paneele:
siehe Katalog Seite RS C 11
AbP. Anlage 6
Einbauanleitung Seite 8

RS-1-Tür "HUECK RS C-1"

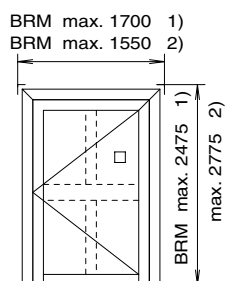
AbP. 12 000 622-30
mit oder ohne Ober- und Seitenteile.

Bemessung der Seitenteile nach
DIN 4103-1,
siehe 0-Anlage 014.08

Übereinstimmungskennzeichen
HUECK *alutec* Art. Nr. 912 540

- 1-5 Kämpfer (glasteilend) ≤ 200 mm, Lage beliebig
- 2 Sprossen (glasteilend) ≤ 90 mm, vertikal
- Ziersprossen/Bleche (glasaneigend) ≤ 200 mm, Anzahl und Lage beliebig
- Mit Paneelfüllung und zusätzlichen Glasausschnitten

Hinweis: Beschlagvarianten siehe RS C-Beschlag-Sets



Baurichtmaß-Tabelle 1

RS C-1-Tür

Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton/GKF-Wand Breite x Höhe
30,5	545 - 1431 x 1697 - 2340	
68	650 - 1536 x 1750 - 2393	620 - 1506 x 1735 - 2378
90	694 - 1580 x 1772 - 2415	664 - 1550 x 1757 - 2400
142	798 - 1684 x 1824 - 2467	768 - 1654 x 1809 - 2452
150	814 - 1700 x 1832 - 2475	784 - 1670 x 1817 - 2460
lichtes Durchgangsmaß	464 - 1350 x 1657 - 2300 ¹⁾	

Baurichtmaß-Tabelle 2

RS C-1-Tür

Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton/GKF-Wand breite x Höhe
68	650 - 1386 x 2394 - 2693 ²⁾	620 - 1356 x 2379 - 2678 ²⁾
90	694 - 1430 x 2416 - 2715 ²⁾	664 - 1400 x 2401 - 2700 ²⁾
142	798 - 1534 x 2468 - 2767 ²⁾	768 - 1504 x 2453 - 2752 ²⁾
150	814 - 1550 x 2475 - 2775 ²⁾	784 - 1520 x 2461 - 2760 ²⁾
lichtes Durchgangsmaß	464 - 1200 x 2301 - 2600 ²⁾	

²⁾ Rohrrahmenschloß mit Zusatzfalle erforderlich.

Weitere Ausführungs-Varianten siehe Einbauanleitung!

Maße in mm

Ausführungs-Varianten

Erforderliches Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP.)

Baurichtmaße Tabelle 3 und 4

Einsetzbare Glasarten / Paneele:
siehe Katalog Seite RS C 11
AbP. Anlage 7
Einbauanleitung Seite 8

RS-2-Tür "HUECK RS C-2"

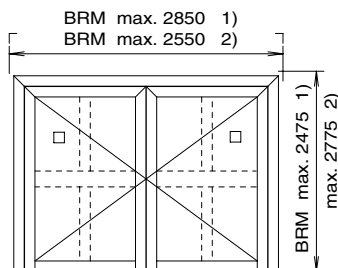
AbP. 12 000 622-40
mit oder ohne Ober- und Seitenteile.

Bemessung der Seitenteile nach
DIN 4103-1,
siehe 0-Anlage 014.08

Übereinstimmungskennzeichen
HUECK *alutec* Art. Nr. 912 541

- 1-5 Kämpfer (glasteilend) ≤ 200 mm, Lage beliebig
- 2 Sprossen (glasteilend) ≤ 90 mm, vertikal
- Ziersprossen/Bleche (glasaneigend) ≤ 200 mm, Anzahl und Lage beliebig
- Mit Paneelefüllung und zusätzlichen Glasausschnitten

Hinweis: Beschlagvarianten siehe RS C-Beschlag-Sets



Baurichtmaß-Tabelle 3

RS C-2-Tür

Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton / GKF-Wand Breite x Höhe
30,5	1025 - 2581 x 1697 - 2340	
68	1130 - 2686 x 1750 - 2393	1345 - 2656 x 1735 - 2378
90	1174 - 2730 x 1772 - 2415	1389 - 2700 x 1757 - 2400
142	1275 - 2834 x 1824 - 2467	1493 - 2804 x 1809 - 2452
150	1294 - 2850 x 1832 - 2475	1509 - 2820 x 1817 - 2460
lichtes Durchgangsmaß	944 - 2500 x 1657 - 2300 ¹⁾	

Baurichtmaß-Tabelle 4

RS C-2-Tür

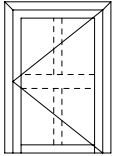
Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton / GKF-Wand breite x Höhe
68	1130 - 2536 x 2394 - 2693 ²⁾	1345 - 2356 x 2379 - 2678 ²⁾
90	1174 - 2580 x 2416 - 2715 ²⁾	1389 - 2400 x 2401 - 2700 ²⁾
142	1275 - 2684 x 2468 - 2767 ²⁾	1493 - 2504 x 2453 - 2752 ²⁾
150	1294 - 2550 x 2475 - 2775 ²⁾	1509 - 2520 x 2461 - 2760 ²⁾
lichtes Durchgangsmaß	944 - 2200 x 2301 - 2600 ²⁾	

²⁾ Rohrahmenschloß mit Zusatzfalle erforderlich.

Weitere Ausführungs-Varianten siehe Einbauanleitung!

Maße in mm

Konstruktionsbeschreibung Serie HUECK RS C



Bezeichnung:

Einflügelige Rauchschutztür, Typ HUECK RS C-1.

Typ HUECK RS C-1

Brauchbarkeitsnachweis:

Geprüft nach DIN 18095 mit "Allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis" AbP. 12 000 622-30 und mit Übereinstimmungskennzeichen als Rauchschütz-Tür nach DIN 18095-RS-1 einsetzbar.

Der Hersteller hat nachzuweisen, daß die Ausführung der Rauchschutztür den Bestimmungen des AbP. entsprechen.

Dieser Nachweis muß durch eine Übereinstimmungsbestätigung des Herstellers erfolgen. Siehe Muster "Einbauanleitung".

Baurichtmaß-Tabelle 1 (inkl. Blendrahmenverbreiterung):
RS C-1-Tür

Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton / GKF-Wand Breite x Höhe
30,5	545-1431 x 1697-2340	
68	650-1536 x 1750-2393	620-1506 x 1735-2378
90	694-1580 x 1772-2415	664-1550 x 1757-2400
142	798-1684 x 1824-2467	768-1654 x 1809-2452
150	814-1700 x 1832-2475	784-1670 x 1817-2460
lichtes Durchgangsmaß	464-1350 x 1657-2300 ¹⁾	

BRM – Baurichtmaß ist **nicht** Konstruktionsaußenmaß

Baurichtmaß-Tabelle 2 (inkl. Blendrahmenverbreiterung):
RS C-1-Tür

Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton / GKF-Wand breite x Höhe
68	650-1386 x 2394-2693 ²⁾	620-1356 x 2379-2678 ²⁾
90	694-1430 x 2416-2715 ²⁾	664-1400 x 2401-2700 ²⁾
142	798-1534 x 2468-2767 ²⁾	768-1504 x 2453-2752 ²⁾
150	814-1550 x 2475-2775 ²⁾	784-1520 x 2461-2760 ²⁾
lichtes Durchgangsmaß	464-1200 x 2301-2600 ²⁾	

BRM – Baurichtmaß ist **nicht** Konstruktionsaußenmaß

Konstruktions-Merkmale:

Ganz-Aluminium-Konstruktion mit schmalen Profilansichtsflächen für höchstmöglichen Glasanteil.

Bautiefe: Blendrahmen und Flügel 72 mm.

Ansicht: Blend- und Flügelrahmen 142 mm, Sockelhöhe 90 mm, 142 mm, 150 mm und variabel kombinierbar von 90 - 300 mm.

Beiderseits flächenbündiger Türanschlag mit Flügeldichtungen innen und außen unsichtbar für dichten und geräuscharmen Anschlag.

Anwendungsbereich:

Die Tür darf eingebaut werden in Wände aus:

Mauerwerk $\geq 11,5$ cm dick, Steindruckfestigkeit 12 und Mörtelgruppe II, DIN 1053 Teil 1, Beton $\geq 10,0$ cm dick der Gruppe mind. B15, DIN 1045, Porenbeton-Block bzw. Plansteine $\geq 17,5$ cm dick, nach DIN 4165, Steindruckfestigkeit G4 bzw. GP4, GKF-Wände $\geq 10,0$ cm dick, min. F90-A nach DIN 4102-4, Tabelle 48

Wandbauarten, welche nicht erfaßt sind, müssen mit der Prüfstelle abgestimmt werden, d. h. es muß vor Baubeginn eine "Gutachtliche Stellungnahme" eingeholt werden.

Die Tür darf feststehende Oberteile / Seitenteile oder Festverglasung erhalten.

Hinweis: Die Dimensionierung der senkrechten Sprossen-/Pfostenprofile ist entsprechend den Anforderungen der Norm 4103-1 (Durchbiegungsbegrenzung $< / 200$) durchzuführen.

Horizontal 1-5 Kämpfer, 2 Sprossen glasteilend oder aufgesetzt, max. Breite ≤ 200 mm (Lage beliebig).

Verglasung:

Die Glasarten Einfach- oder Isolierglas – siehe Prüfzeugnis – in Trockenverglasungstechnik mit EPDM-Profilen. Auf die Glasflächen dürfen Ziersprossen aus Aluminium aufgeklebt werden. Form, Anzahl und Aufteilung wie vor beschrieben.

Paneele:

Oberblende und Seitenteile können aus HUECK Dämmplatten oder Promatect-H-Paneele wahlweise ohne oder mit Blech oder mit Blech für dekorative Oberfläche gefertigt werden, siehe Einbauanleitung.

Beschläge:

(nur aus HUECK RS C-Spezialprogramm, falls keine DIN zitiert),

2 Stück 2- oder 3-teilige Anschraubbänder mit Hinterlegplatten, wahlweise 3 Stück,

1 Stück Einfallen-Schloß mit/ohne Antipanikfunktion, mit/ohne elektrischem Öffner eff eff 14 (Arbeitsstrom), Drückergarnitur nach DIN 18273. Wahlweise außenseitig fester Knopf oder Griff, Obentürschließer nach DIN EN 1154 in Normalmontage/Kopfmontage oder automatischer Drehflügelantrieb in drückender Montage. Wahlweise automatisch absenkbarer Bodendichtung oder Auflaufdichtung. Zubehör gemäß AbP.

Feststellanlagen:

wahlweise nach DIN EN 1154.

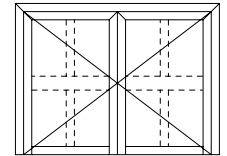
Oberflächenbehandlung:

Die Oberflächenbehandlung der Aluminium-Profile kann in anodisierter Ausführung oder in Kunststoffbeschichtung erfolgen.

Weiteres Zubehör:

Gemäß AbP., Einbauanleitung sowie 0-Anlagen.

Konstruktionsbeschreibung Serie HUECK RS C



Bezeichnung:

Zweiflügelige Rauchschtür, Typ HUECK RS C-2.

Typ HUECK RS C-2

Brauchbarkeitsnachweis:

Geprüft nach DIN 18095 mit "Allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis" AbP. 12 000 622-40 und mit Übereinstimmungskennzeichen als Rauchschtür nach DIN 18095-RS-2 einsetzbar.

Der Hersteller hat nachzuweisen, daß die Ausführung der Rauchschtür den Bestimmungen des AbP. entsprechen. Dieser Nachweis muß durch eine Übereinstimmungsbestätigung des Herstellers erfolgen. Siehe Muster "Einbauanleitung".

Baurichtmaß-Tabelle 3 (inkl. Blendrahmenverbreiterung): RS C-2-Tür

Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton / GKF-Wand Breite x Höhe
30,5	1025-2581 x 1697-2340	
68	1130-2686 x 1750-2393	1345-2656 x 1735-2378
90	1174-2730 x 1772-2415	1389-2700 x 1757-2400
142	1275-2834 x 1824-2467	1493-2804 x 1809-2452
150	1294-2850 x 1832-2475	1509-2820 x 1817-2460
lichtes Durchgangsmaß	944-2500 x 1657-2300 ¹⁾	

BRM – Baurichtmaß ist **nicht** Konstruktionsaußenmaß

Baurichtmaß-Tabelle 4 (inkl. Blendrahmenverbreiterung): RS C-2-Tür

Blend- rahmen breite (mm)	Baurichtmaße [BRM]	
	Mauerwerk/Beton Breite x Höhe	Porenbeton / GKF-Wand breite x Höhe
68	1130-2536 x 2394-2693 ²⁾	1345-2356 x 2379-2678 ²⁾
90	1174-2580 x 2416-2715 ²⁾	1389-2400 x 2401-2700 ²⁾
142	1275-2684 x 2468-2767 ²⁾	1493-2504 x 2453-2752 ²⁾
150	1294-2550 x 2475-2775 ²⁾	1509-2520 x 2461-2760 ²⁾
lichtes Durchgangsmaß	944-2200 x 2301-2600 ²⁾	

BRM – Baurichtmaß ist **nicht** Konstruktionsaußenmaß

Konstruktions-Merkmale:

Ganz-Aluminium-Konstruktion mit schmalen Profilsichtsflächen für höchstmöglichen Glasanteil.

Bautiefe: Blendrahmen und Flügel 72 mm.

Ansicht: Blend- und Flügelrahmen 142 mm, Sockelhöhe 90 mm, 142 mm, 150 mm und variabel kombinierbar von 90 - 300 mm.

Beiderseits flächenbündiger Türanschlag mit Flügeldichtungen innen und außen unsichtbar für dichten und geräuscharmen Anschlag.

Anwendungsbereich:

Die Tür darf eingebaut werden in Wände aus:

Mauerwerk $\geq 11,5$ cm dick, Steindruckfestigkeit 12 und Mörtelgruppe II, DIN 1053 Teil 1, Beton $\geq 10,0$ cm dick der Gruppe mind. B15, DIN 1045, Porenbeton-Block bzw. Plansteine $\geq 17,5$ cm dick, nach DIN 4165, Steindruckfestigkeit G4 bzw. GP4, GKF-Wände $\geq 10,0$ cm dick, min F90-A nach DIN 4102-4, Tabelle 48

Wandbauarten, welche nicht erfaßt sind, müssen mit der Prüfstelle abgestimmt werden, d. h. es muß vor Baubeginn eine "Gutachtliche Stellungnahme" eingeholt werden.

Die Tür darf feststehende Oberteile / Seitenteile oder Festverglasung erhalten.

Hinweis: Die Dimensionierung der senkrechten Sprossen-/Pfostenprofile ist entsprechend den Anforderungen der Norm 4103-1 (Durchbiegungsbegrenzung $< / 200$) durchzuführen.

Horizontal 1-5 Kämpfer, 2 Sprossen glasteilend oder aufgesetzt, max. Breite ≤ 200 mm (Lage beliebig).

Verglasung:

Die Glasarten Einfach- oder Isolierglas – siehe Prüfzeugnis – in Trockenverglasungstechnik mit EPDM-Profilen. Auf die Glasflächen dürfen Ziersprossen aus Aluminium aufgeklebt werden. Form, Anzahl und Aufteilung wie vor beschrieben.

Paneele:

Oberblende und Seitenteile können aus HUECK Dämmplatten oder Promatect-H-Paneele wahlweise ohne oder mit Blech oder mit Blech für dekorative Oberfläche gefertigt werden, siehe Einbauanleitung.

Beschläge:

(nur aus HUECK RS C-Spezialprogramm, falls keine DIN zitiert),

je Flügel 2 Stück 2- oder 3-teilige Anschraubänder mit Hinterlegplatten, wahlweise 3 Stück,

Gehflügel: 1 Stück Einfallen-Schloß mit/ohne Antipanikfunktion,

Standflügel: Falztreibriegel, wahlweise Dualverriegelung mit/ohne elektrischem Öffner eff eff 14 (Arbeitsstrom), wahlweise Antipanik-Treibriegel für Halbdrücker, mit Bodenschließmulde oder Hülse,

Drückergarnitur nach DIN 18273, wahlweise außenseitig fester Knopf oder Griff!

Obentürschließer nach DIN EN 1154 in Normalmontage/Kopfmontage mit Schließfolgeregelung GEZE-IS, DORMA GSR oder DORMA 392 (oder gleichwertig), mit Mitnehmklappe (nur bei Vollpanik mit Antipanik-Treibriegelschloß).

Alternativ auf Gehflügel automatischen Drehflügelantrieb in drückender Montage.

Wahlweise automatisch absenkbarer Bodendichtung oder Auflaufdichtung.

Zubehör gemäß AbP.

Feststellanlagen:

wahlweise nach DIN EN 1154.

Oberflächenbehandlung:

Die Oberflächenbehandlung der Aluminium-Profile kann in anodisierter Ausführung oder in Kunststoffbeschichtung erfolgen.

Weiteres Zubehör:

Gemäß AbP., Einbauanleitung sowie 0-Anlagen.

Änderungen vorbehalten