

KÖHLER

BANDL
GmbH & Co KG

Mehrzwecktüren DW54-1 "KB"/ DW64-1 "KB"



Produktbeschreibung:

Monotherm-Element, wahlweise mit Blende und Oberlicht für den Innen- und Ausseneinsatz, für den Einbau in Mauerwerk, Beton, Porenbeton und Leichtbauständerwände. Andere Wandanschlüsse auf Anfrage.

Größenbereich:

Breite: 500 mm – 1750 mm

Höhe: 500 mm – 5000 mm

Mehrzwecktüren DW54-1 "KB"/ DW64-1 "KB"

Produktbeschreibung:

Monotherm-Element, wahlweise mit Blende und Oberlicht, für den Innen- und Ausseneinsatz für den Einbau in Mauerwerk, Beton, Porenbeton und Leichtbauständerwände. Andere Wandanschlüsse auf Anfrage.

Größenbereich:

Breite: 500 mm – 1750 mm
Höhe: 500 mm – 5000 mm

Türblätter:

54 mm dick (bis 3000 mm Höhe), ab 3000 mm Türblattdicke 64 mm, Dünnfalz, aus 1,5 mm dickem, verzinktem Stahlblech, 3-seitig gefälzt. Aussteifung aus Flach- und U-Stahl, Isolierung bestehend aus 50 mm bzw. 60 mm dicken Mineralfaserplatten, 1 Sicherungsbolzen.

Oberfläche:

Türblatt verkehrsweiß pulvergrundierbeschichtet (RAL 9016).

Bänder:

2 Konstruktionsbänder mit Kugellager 160 × 16 × 4.

Zarge:

Eckzarge bestehend aus 2 mm dickem, verzinktem Blech, mit angeschweißten Mauerdübelankern, 3-seitiger EPDM-Dichtung. Wahlweise mit Gegenzarge 1,5 mm dick, oder Blockzarge 2 mm dick, lieferbar. Oberfläche verzinkt blank.

Beschläge:

Einsteckschloss mit Wechsel, PZ-vorgerichtet, nach EN 12209, FS-Rundgriff-Drückergarnitur, Drücker festdrehbar gelagert.

Zusatzausstattungen:

Verglasung:

Verglasungsprofil bestehend aus 2 mm dickem, verzinktem Blech, verkehrsweiß pulvergrundierbeschichtet (RAL 9016). 7 mm Drahtglas bzw. 20 mm Iso-Drahtglas. Andere Verglasungen auf Anfrage.

Lüftungs- bzw. Trafogitter:

Lüftungsgitter aus gekanteten, durchstecksicheren, verzinkten Stahlblech-Winkelprofilen, mit innenliegendem Wellengitter (bei Trafogitter), verzinkt und verkehrsweiß pulvergrundierbeschichtet (RAL 9016). Luftdurchlass ca. 70%.

Hinweis:

Die Verglasungsrahmen und die Lüftungs- bzw. Trafogitter sind bandseitig einbruchsicher befestigt. Bandgegen-seite geschraubt oder genietet.

Einbruchhemmung (mit Sonderausstattung):

einbruchhemmend nach DIN EN 1627-1630: 2011-09, RC2-RC4

Widerstandsfähigkeit:

bei Windlast nach DIN EN 12210, Klasse C1, C2, C3

Schlagregendichtheit:

nach DIN EN 12208, Klasse 2A

Luftdurchlässigkeit:

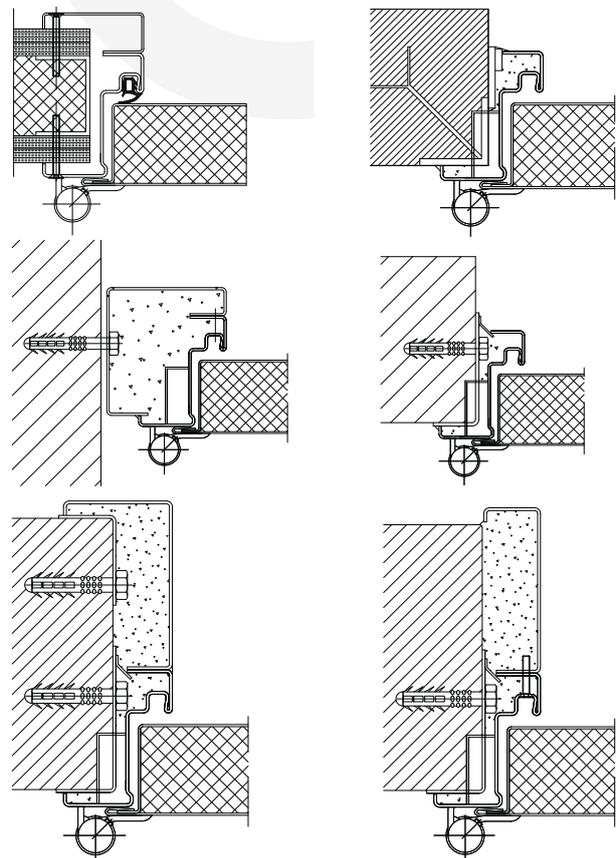
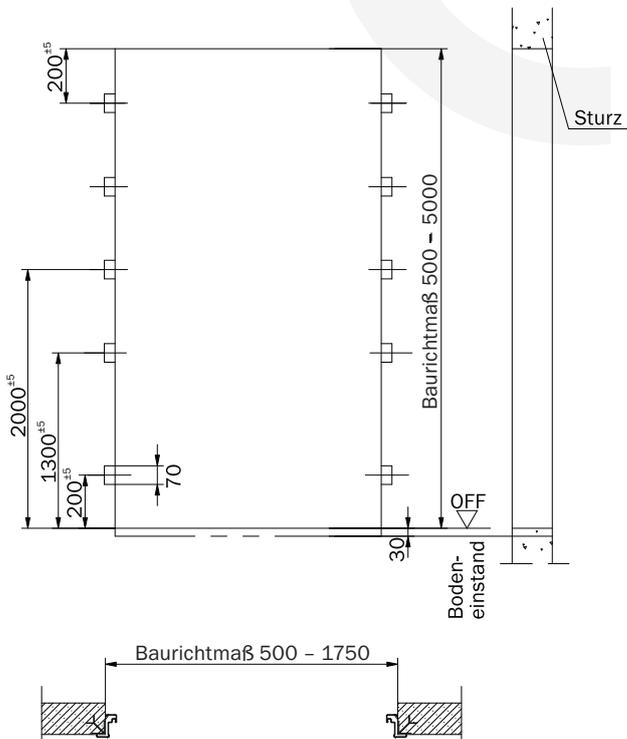
nach DIN EN 12207, Klasse 3

Wärmedurchgangskoeffizient:

nach DIN EN ISO 10077-2, $U_D = 1,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Schalldämm-Maß (mit Sonderausstattung):

nach DIN EN ISO 717-1, $R_W = 40 \text{ dB}$



Köhler & Bandl GmbH & Co KG

Tenge-Rietberg-Str. 91 – 95

33758 Schloß Holte-Stukenbrock

Telefon 0 52 07. 91 79 90 Telefax 0 52 07. 91 79 95

www.koehler-bandl.de info@koehler-bandl.de