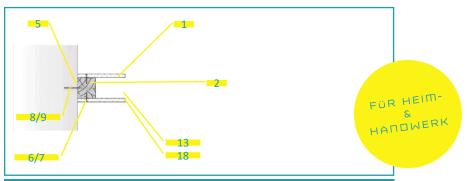
TECHNISCHES DATENBLATT

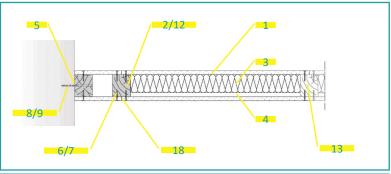
MONTAGEVARIANTEN



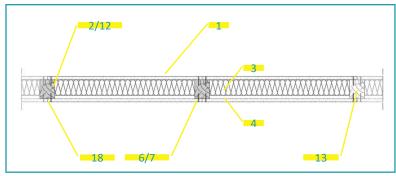


Verbindung Startelement am Bestand

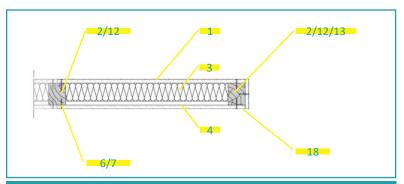
SEITE 1



Verhindung Start-/Wandelemen



Verbindung Wandelemente untereinander



Verbindung Eckelement (für Wandende im Raum)

1. Beplankung

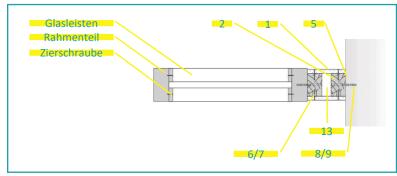
Basic: GKB 12,5 mm Design: 3-Schicht (Fichte) 16,0 mm

- 2. Furnierschichtholz 57/73 mm
- 3. Mineralwolle WLG 035, 60 mm, kaschiert
- 4. Luftschicht 13,0 mm
- 5. Schallentkopplungsband, einseitig selbstklebend, PP
- 6. Schnellbauschraube 3,8x35 VG, ST, grob Rohrgewinde, gehärtet
- 7. Holzschraube 3,5x45 TG, ST, grob
- 8. Holzschraube 6x100 TG, ST, verzinkt
- 9. KS Dübel, Durchmesser 8 mm, randlos
- 10. Deckenschwelle, Furnierschichtholz 57/73 mm, einseitig vormontiertes Schallentkopplungsband
- 11. Bodenschwelle, Furnierschichtholz 57/73 mm, einseitig vormontiertes Schallentkopplungsband
- 12. Feder
- 13. Nut
- 14. Kabelkanal
- 15. Überlappung Deckenschwelle
- 16. Überlappung Bodenschwelle
- 17. Kabeldurchlass, 20x50 mm
- 18. Fase 3mm, Basic u. Design



MONTAGEVARIANTEN





Verbindung Start-/Glaselement

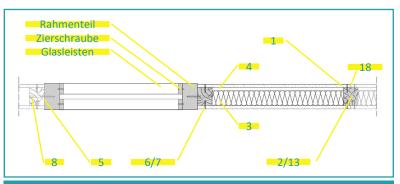
SEITE 2

1. Beplankung

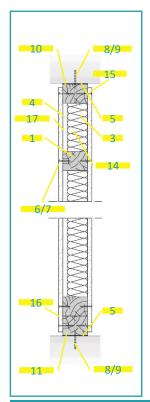
Basic: GKB 12,5 mm

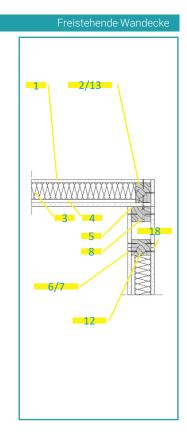
Design: 3-Schicht (Fichte) 16,0 mm

- 2. Furnierschichtholz 57/73 mm
- 3. Mineralwolle WLG 035, 60 mm, kaschiert
- 4. Luftschicht 13,0 mm
- 5. Schallentkopplungsband, einseitig selbstklebend, PP
- 6. Schnellbauschraube 3,8x35 VG, ST, grob Rohrgewinde, gehärtet
- 7. Holzschraube 3,5x45 TG, ST, grob
- 8. Holzschraube 6x100 TG, ST, verzinkt
- 9. KS Dübel, Durchmesser 8 mm, randlos
- 10. Deckenschwelle, Furnierschichtholz 57/73 mm, einseitig vormontiertes Schallentkopplungsband
- 11. Bodenschwelle, Furnierschichtholz 57/73 mm, einseitig vormontiertes Schallentkopplungsband
- 12. Feder
- 13. Nut
- 14. Kabelkanal
- 15. Überlappung Deckenschwelle
- 16. Überlappung Bodenschwelle
- 17. Kabeldurchlass, 20x50 mm
- 18. Fase 3mm, Basic u. Design



Verbindung Wand-/Glaselement





Anschluss Decke/Boden am Bestand



TECHNISCHE DETAILS



Trenn dich! Sauber und einfach.

Von der Planung bis zum Aufbau bietet dir WALL4ALL ein ganzheitlichen System, welches dir die Möglichkeit gibt, dein individuelles Projekt in einem einfachen Standard zu realisieren. WALL4ALL ist für dich die Lösung vieler Probleme – unser Know-How ist dein Vorteil. Du planst und

bestellst deine WALL4ALL bequem von zu Hause. Du bist Heim- oder Handwerker? Perfekt, unser System ist für alle! Du bekommst deine vorgefertigte WALL4ALL direkt bis vor die Haustür geliefert und kannst direkt starten.

Benlankungsart				Dübelt	vn
vas kann ich an	aer	vvanu	beres	ugen?	

Beplankungsart			Ohne Dübel		
entyp	Beplankungs- art	Gipsplatten- dübel	Hohlraum- dübel Kunststoff	Hohlraum- dübel Metall	Trockenbau- schraube Grobgewinde Metall
karton platte [mm]	einlagig (beidseitig)	15 Kg mittlere Beanspruchung	30 Kg mittlere Beanspruchung	35 Kg mittlere Beanspruchung	ca. 4 Kg

3-S Massivplatte 16,0 [mm]

Platte

Gipsk Baup 12,5 [

> einlagig peidseitig)

relabellig)

Hinweis: Die Konsollast verringert sich bei steigender Lasttiefe.

wir mögen es sauber

- · Feinstaubbildung? Fehlanzeige.
- Abfall? Wir liefern nur das, was du wirklich brauchst.
- Ordnung auf der Baustelle? Check!

all-in-one

- Falls gewünscht: Elektroinstallation direkt bei deiner Montage.
- Bringe durch Glaselemente Licht in abgetrennte Bereiche – kein Fachwissen notwendig
- Eine Tür? Kein Problem!
- Zertifiziertes System nach Norm (DIN 4103-1)

die Lieferung

- 49,90€ pro Transportverschlag
- Lieferung bis zur Bordsteinkante innerhalb Deutschlands



Raumhöhe

Stufenlos von 2400 - 3000 [mm]

SEITE 3



Breite

/andelement 600 [mm]
tartelement 150 [mm]
ürelement indiv.
ckelement 12,5/16,0 [mm]
laselement 600 [mm]



Stärke

Basic 98 [mm]
Design 105 [mm]



Holzbauschraube Bemessungswert

Schraubenart

Ca. 35 KG

Gewicht

Basic 23,5 kg
Design 27,0 kg
(Maximalwert f. das Wandelement)



Feuerwiderstand

Basic El30 (Gips 12,5) Design El30 (3-S 16,0)



Schalldämmung

Basic 40 dB Design 38 dB (Schalldämmmaß Rw ist abhängig von Aufbau und Beplankungsart)



PEFC

Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes



Zertifiziert

nach DIN 4103-1 für den Einbaubereich 2

Die technischen Details wurden intern ermittelt und nicht durch eine Prüfanstalt bestätigt. Durch materialspezifische Kennwerte können Abweichungen im Produkt auftreten. Durch unser laufende Weiterentwicklung, kann es zu Kennwertänderunger kommen. Wir sind bemüht, die Datenblätter stetig zu aktualisieren.

die Planung

- Gestalte deine Räume mit dem 3D-Wandplaner online, individuell, einfach selber zu Hause.
- Schritt f
 ür Schritt, bequem und einfach.
- Deine Idee. Dein Projekt. Unser Knowhow. Unsere Beratung.

die Bestellung

- Bleib zu Hause du musst nicht in den Baumarkt!
- Kein Anhänger, kein Transporter? Kein Thema!
- Kurze Lieferzeit

der Aufbau

- Nut- & Feder-Stecksystem. Einfach ineinanderschieben und verschrauben.
- Vorgefertigt auf Maß
- Jedes Projekt mit eigener Montageanleitung (optional)