

Brandschutztüren

VKF EI30/T30

geprüft nach

EN 1634

Eingebaut in Holzrahmen oder Stahlzargen.

Qualität bleibt sichtbar

Einfache Abschlusstüre

VKF Nummer 16906

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Stahlzargen

Stahlzarge:

Sämtliche Normstahlzargen Typen. Eingebaut in festem Mauerwerk oder in Leichtbauwänden (gesteckt oder geschraubt). Spezialzargen auf Anfrage.

Oberfläche Stahlzarge:

- Stahlblech 1.5 mm IZ verzinkt zum Streichen.
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

Spanplattenmittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Stahlzarge.

Minimale Stärke 44 mm, (maximale Stärke 58 mm)

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| - 32 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei ca. 46 mm Dicke |
| - 33 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei ca. 50 mm Dicke |
| - 34 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei ca. 55 mm Dicke |
| - Klimaklasse | I |
| - Klimaklasse | II mit Aluminiumzwischenlage |
| - Strahlenschutz | mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm |

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 1100 x 2250 mm):

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| - Breite | bis 126.5 cm |
| - Höhe | bis 258.7 cm |
| - Lichtmassfläche maximal | 2.97 m ² |

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

VKF Nummer 16908

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Einfache Abschlusstüre

VKF Nummer 16906

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Holzrahmen aufgesetzt, Blockfutter oder stumpf in Leibung montiert.

Holzrahmen aufgesetzt: Hartholzrahmen mindestens Breite 90 mm x Dicke 44 mm.
Blockfutter: Blockfutter mindestens Breite 45 mm x Tiefe 75 mm.
Holzrahmen stumpf in Leibung: Hartholzrahmen mindestens Breite 45 mm x Dicke 44 mm.

Oberfläche Rahmen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

Spanplattenmittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Stahlzarge.
Minimale Stärke 44 mm, (maximale Stärke 58 mm)

- 32 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 46 mm Dicke
- 33 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 50 mm Dicke
- 34 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 55 mm Dicke
- Klimaklasse I (ohne Aluminiumeinlage)
- Klimaklasse II (mit Aluminiumzwischenlage)
- Strahlenschutz mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 1100 x 2250 mm):

- Breite bis 126.5 cm
- Höhe bis 258.7 cm
- Lichtmassfläche maximal 2.97 m²

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

VKF Nummer 16908

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Wohnungsabschlusstür

VKF Nummer 16909

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Stahlzargen

Stahlzarge:

Sämtliche Normstahlzargen Typen. Eingebaut in festem Mauerwerk oder in Leichtbauwänden (gesteckt oder geschraubt). Spezialzargen auf Anfrage.

Oberfläche Stahlzarge:

- Stahlblech 1.5 mm IZ verzinkt zum Streichen.
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

DB - Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Stahlzarge.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 50 mm Dicke |
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 55 mm Dicke |
| - 45 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 60 mm Dicke |
| - Klimaklasse | I (ohne Aluminiumzwischenlage) |
| - Klimaklasse | II (mit Aluminiumzwischenlage) |
| - Strahlenschutz | mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm |

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 1100 x 2250 mm):

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| - Breite | bis 126.5 cm |
| - Höhe | bis 258.7 cm |
| - Lichtmassfläche maximal | 2.97 m ² |

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

VKF Nummer 16910

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Wohnungsabschlusstür

VKF Nummer 16909

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Holzrahmen aufgesetzt, Blockfutter oder stumpf in Leibung montiert.

Holzrahmen aufgesetzt: Hartholzrahmen mindestens Breite 90 mm x Dicke 44 mm.
Blockfutter: Blockfutter mindestens Breite 45 mm x Tiefe 75 mm.
Holzrahmen stumpf in Leibung: Hartholzrahmen mindestens Breite 45 mm x Dicke 44 mm.

Oberfläche Rahmen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

DB - Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Holzrahmen.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- 41 Rw/dB (Laborwert ca.) bei 50 mm Dicke
- 41 Rw/dB (Laborwert ca.) bei 55 mm Dicke
- 45 Rw/dB (Laborwert ca.) bei 60 mm Dicke
- Klimaklasse I (ohne Aluminiumzwischenlage)
- Klimaklasse II (mit Aluminiumzwischenlage)
- Strahlenschutz mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 1100 x 2250 mm):

- Breite bis 126.5 cm
- Höhe bis 258.7 cm
- Lichtmassfläche maximal 2.97 m²

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

VKF Nummer 16910

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Einfache Abschlusstüre 2-flügelig

EMPA Nummer 445167

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Stahlzargen

Stahlzarge:

Sämtliche Normstahlzargen Typen. Eingebaut in festem Mauerwerk oder in Leichtbauwänden (gesteckt oder geschraubt). Spezialzargen auf Anfrage.

Oberfläche Stahlzarge:

- Stahlblech 1.5 mm IZ verzinkt zum Streichen.
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

Spanplattenmittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Stahlzarge.

Minimale Stärke 44 mm, (maximale Stärke 58 mm)

- 33 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 50 mm Dicke
- 34 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 55 mm Dicke
- 38 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 60 mm Dicke
- Klimaklasse I
- Klimaklasse II mit Aluminiumzwischenlage
- Strahlenschutz mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 2200 x 2250 mm):

- Breite bis 253.0 cm
- Höhe bis 258.7 cm
- Lichtmassfläche maximal 5.94 m²

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

EMPA Nummer 445167

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Einfache Abschlusstüre 2-flügelig

EMPA Nummer 445540

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Holzrahmen aufgesetzt, Blockfutter oder stumpf in Leibung montiert.

Holzrahmen aufgesetzt: Hartholzrahmen mindestens Breite 90 mm x Dicke 44 mm.
Blockfutter: Blockfutter mindestens Breite 45 mm x Tiefe 75 mm.
Holzrahmen stumpf in Leibung: Hartholzrahmen mindestens Breite 45 mm x Dicke 44 mm.

Oberfläche Rahmen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

Spanplattenmittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Stahlzarge.
Minimale Stärke 44 mm, (maximale Stärke 58 mm)

- 33 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 50 mm Dicke
- 34 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 55 mm Dicke
- 38 Rw/dB (Laborwert ca.) bei ca. 60 mm Dicke
- Klimaklasse I (ohne Aluminiumeinlage)
- Klimaklasse II (mit Aluminiumzwischenlage)
- Strahlenschutz mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 2200 x 2250 mm):

- Breite bis 253.0 cm
- Höhe bis 258.7 cm
- Lichtmassfläche maximal 5.94 m²

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

EMPA Nummer 445540

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Wohnungsabschlussstür 2-flügelig

EMPA Nummer 445167

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Stahlzargen

Stahlzarge:

Sämtliche Normstahlzargen Typen. Eingebaut in festem Mauerwerk oder in Leichtbauwänden (gesteckt oder geschraubt). Spezialzargen auf Anfrage.

Oberfläche Stahlzarge:

- Stahlblech 1.5 mm IZ verzinkt zum Streichen.
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

DB - Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Stahlzarge.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 50 mm Dicke |
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 55 mm Dicke |
| - 45 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 60 mm Dicke |
| - Klimaklasse | I (ohne Aluminiumzwischenlage) |
| - Klimaklasse | II (mit Aluminiumzwischenlage) |
| - Strahlenschutz | mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm |

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 2200 x 2250 mm):

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| - Breite | bis 253.0 cm |
| - Höhe | bis 258.7 cm |
| - Lichtmassfläche maximal | 5.94 m ² |

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

EMPA Nummer 445167

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Wohnungsabschlusstür 2-flügelig

EMPA Nummer 445540

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Holzrahmen aufgesetzt, Blockfutter oder stumpf in Leibung montiert.

Holzrahmen aufgesetzt: Hartholzrahmen mindestens Breite 90 mm x Dicke 44 mm.
Blockfutter: Blockfutter mindestens Breite 45 mm x Tiefe 75 mm.
Holzrahmen stumpf in Leibung: Hartholzrahmen mindestens Breite 45 mm x Dicke 44 mm.

Oberfläche Rahmen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.

Türblatt:

DB - Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Holzrahmen.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- 41 Rw/dB (Laborwert ca.) bei 50 mm Dicke
- 41 Rw/dB (Laborwert ca.) bei 55 mm Dicke
- 45 Rw/dB (Laborwert ca.) bei 60 mm Dicke
- Klimaklasse I (ohne Aluminiumzwischenlage)
- Klimaklasse II (mit Aluminiumzwischenlage)
- Strahlenschutz mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm

Oberfläche Türblatt:

- Roh zum Streichen
- Grundiert zum Streichen
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Lichtmassgrössen inkl. Zuschlag, (Geprüft 2200 x 2250 mm):

- Breite bis 253.0 cm
- Höhe bis 258.7 cm
- Lichtmassfläche maximal 5.94 m²

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Glasausschnitt:

EMPA Nummer 445540

Minimale Friesbreite von 15 cm mit Glasleisten. Glasleisten bündig mit Schattennute oder überfälzt ausgeführt

Vollwand mit integrierter Türe

EMPA Nummer

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Holzwand aufgesetzt oder stumpf in Leibung montiert.

Vollwand und Türblatt:

Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Holzrahmen.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| - 33 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 50 mm Dicke |
| - 34 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 55 mm Dicke |
| - 38 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 60 mm Dicke |
| - Klimaklasse | I (ohne Aluminiumzwischenlage) |
| - Klimaklasse | II (mit Aluminiumzwischenlage) |
| - Strahlenschutz | mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm |

Oberflächen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Die maximale Höhe der Wände beträgt 4 m in der Länge können sie endlos ausgeführt werden.

Lichtmassgrössen vom Türblatt inkl. Zuschlag, (Geprüft 1100 x 2250 mm):

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| - Breite | bis 126.5 cm |
| - Höhe | bis 258.7 cm |
| - Lichtmassfläche maximal | 2.97 m ² |

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

DB Vollwand mit integrierter Türe

EMPA Nummer

Türblatt überfälzt oder stumpf eingebaut in Holzwand aufgesetzt oder stumpf in Leibung montiert.

Vollwand und Türblatt:

DB - Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck. Gefälzt auf Holzrahmen.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 50 mm Dicke |
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 55 mm Dicke |
| - 45 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 60 mm Dicke |
| - Klimaklasse | I (ohne Aluminiumzwischenlage) |
| - Klimaklasse | II (mit Aluminiumzwischenlage) |
| - Strahlenschutz | mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm |

Oberflächen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Die maximale Höhe der Wände beträgt 4 m????? in der Länge können sie endlos ausgeführt werden.

Lichtmassgrössen vom Türblatt inkl. Zuschlag, (Geprüft 1100 x 2250 mm):

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| - Breite | bis 126.5 cm |
| - Höhe | bis 258.7 cm |
| - Lichtmassfläche maximal | 2.97 m ² |

Bodenabschluss:

- Mit Lauf
- Mit Schwelle
- Mit Senkschwelle

Beschläge:

- Einsteckschloss mit Stahlfalle, stärkere Ausführung möglich.
- Zwei Eindrehbänder 18 mm, stärkere Ausführung möglich.
- Kabeldurchlass mit verdecktem Kabelübergang 100° bis 180° öffnend
- Bodensenkschwelle
- Aufgesetzter Türschliesser oder integrierter Türschliesser ITS

Vollwand

EMPA Nummer

Holzwand aufgesetzt oder stumpf in Leibung montiert.

Vollwand:

Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| - 33 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 50 mm Dicke |
| - 34 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 55 mm Dicke |
| - 38 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 60 mm Dicke |
| - Klimaklasse | I (ohne Aluminiumzwischenlage) |
| - Klimaklasse | II (mit Aluminiumzwischenlage) |
| - Strahlenschutz | mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm |

Oberflächen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Die maximale Höhe der Wände beträgt 4 m????? in der Länge können sie endlos ausgeführt werden.

DB Vollwand

EMPA Nummer

Holzwand aufgesetzt oder stumpf in Leibung montiert.

Vollwand:

DB - Mittellage mit Massivkanten und Hartplattendeck.

Minimale Stärke 50 mm, (maximale Stärke 64 mm)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 50 mm Dicke |
| - 41 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 55 mm Dicke |
| - 45 Rw/dB (Laborwert ca.) | bei 60 mm Dicke |
| - Klimaklasse | I (ohne Aluminiumzwischenlage) |
| - Klimaklasse | II (mit Aluminiumzwischenlage) |
| - Strahlenschutz | mit Bleieinlage 0.5 bis 1 mm |

Oberflächen:

- Roh zum Streichen.
- Grundiert zum Streichen
- Fertig nach Ral Farbkarte gespritzt.
- Flächen furniert und behandelt.
- Flächen Kunstharz oder Aluminium belegt 0,4 mm bis 1,5 mm

Die maximale Höhe der Wände beträgt 4 m????? in der Länge können sie endlos ausgeführt werden.