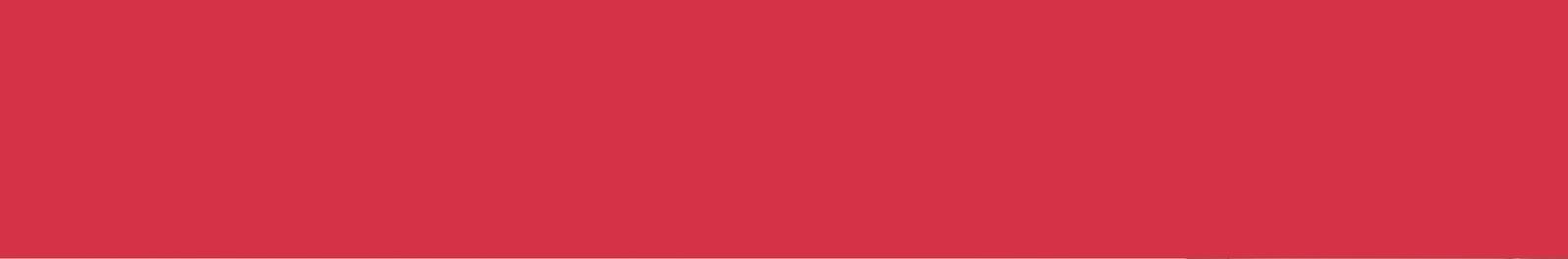




STARKE TÜREN

Inklusive Zargen und Beschläge





INHALT

| | | | |
|--|----------|---|----|
| TEAMSTARK | 4 | Dana: Blendrahmen und Stahlzargen passend zu Lagertüren | 29 |
| LEITFADEN - TÜREN FÜR JEDEN RAUM | 5 | Jeldwen: Virus Fertigelemente | 30 |
| INNENTÜREN ROHLINGE | | Türblatt Optima 30 | 30 |
| Brunex Nova | 10 | Futterzarge VZ-6 | 30 |
| Rohling Pappelspan Leichtspan Homogen E1/P1 und E1/P2 Alu-Blech Türformat Biofaser Türdeck BF-TL | 11 | Zargen und Glasleisten | 31 |
| Rohling Fichte massiv | 12 | Jeldwen: Brandschutztüren P1-EI30 | 32 |
| Entla RS | 12 | Jeldwen: Blendrahmen passend zu Virus Türen Kochtüren | 33 |
| Perfect 1 | 12 | | 34 |
| Perfect 50 Perfect 56 | 13 | RAHMENELEMENTE | |
| Phonopan | 13 | Brunex: Combi Modul-Rahmen Bausatz | 36 |
| Brunex: Maxima dB-Plus Prestige | 14 | Brunex: Compact Maxima-EI30 | 37 |
| Brunex: Confort Confort Alu | 15 | Westag Blendrahmen BR 45 Portalit | 37 |
| Brunex: Prestige Alu Alutop Plus | 16 | Kellpax Rahmenelemente 2010/2100 | 38 |
| RWD Türrohlinge: SoundStar ALU 58 UniStar TOP 48 UniStar ALU 48 | 17 | AUSSENTÜREN/HAUSTÜREN | |
| Zubehör | 17 | Alupan® Edition | 40 |
| AUSSENTÜREN ROHLINGE | | Asset Extensia | 41 |
| Vario Pur | 18 | Rieder Aussentüren | 42 |
| Variotec | 19 | STAHLZARGEN | |
| Alupan Allianz | 19 | Stahlzargen auf Produktion | 44 |
| Brunex Alutop Plus | 19 | Elkuch Eisenring Zargen, Typenübersicht | 45 |
| Brunex Urbanum | 19 | Sanierungszargen EI30 | 45 |
| Alupan: Isol 56 Isol 52 Norm 50 Nr. 9 | 20 | BESCHLÄGE | |
| Hautür-Doppel | 21 | Drückergarnituren Lucia Alessia | 46 |
| Zubehör | 21 | Drückergarnituren Daniela Rhodos Kosmos | 47 |
| KANTELN UND RAHMENPLATTEN | | TÜRENVOKABULAR | 48 |
| TürrahmenkanteL ungefälzt | 22 | Anschlagarten Türen | 49 |
| Meas Rahmenverbreiterung | 22 | BEARBEITUNGSHINWEISE | 50 |
| TürrahmenkanteL Fichte gefälzt | 23 | | |
| Türrahmenplatten Eiche | 23 | | |
| Türrahmenplatten Buche | 23 | | |
| Blendrahmen Cadra zu Kellpax | 23 | | |
| FERTIGTÜREN FUTTERZARGEN RAHMEN LAGERSTAHLZARGEN | | | |
| Westag: Tür RS RK-P Portalit | 24 | | |
| Westag: Futter PortaLit Blendrahmen BR 45 PortaLit Tür VS/Alu RK-P PortaLit | 25 | | |
| Zubehör | 25 | | |
| Dana: Fertigtür Euroba K Visit 1 Visit 3 Mensur 3 | 26 | | |
| Dana: Futterzarge F97 F97M EI30 Einbaumasse | 27 | | |
| Dana: Kombination Lagersortiment | 28 | | |

SIE SUCHEN NACH STARKEN TÜREN?

Entdecken Sie unsere hochwertigen und langlebigen Türen in allen Ausführungen. Qualität und Zuverlässigkeit stehen bei uns an erster Stelle, um Ihnen die besten Produkte für Ihre Projekte zu bieten. Lassen Sie sich von unserer vielfältigen Auswahl inspirieren und finden Sie die perfekte Tür für Ihre Kunden. Wir unterstützen Sie gerne bei der Gestaltung Ihrer Projekte und freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit!

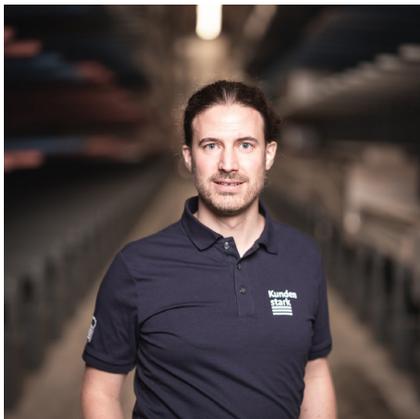
Nicht verzagen, STARK fragen:

Unser Türenteam ist jederzeit für Sie da!



René Popp
Kundenberater Türenabteilung

071 757 51 25
rpo@stark.ch



Werner Meier
Kundenberater Türenabteilung

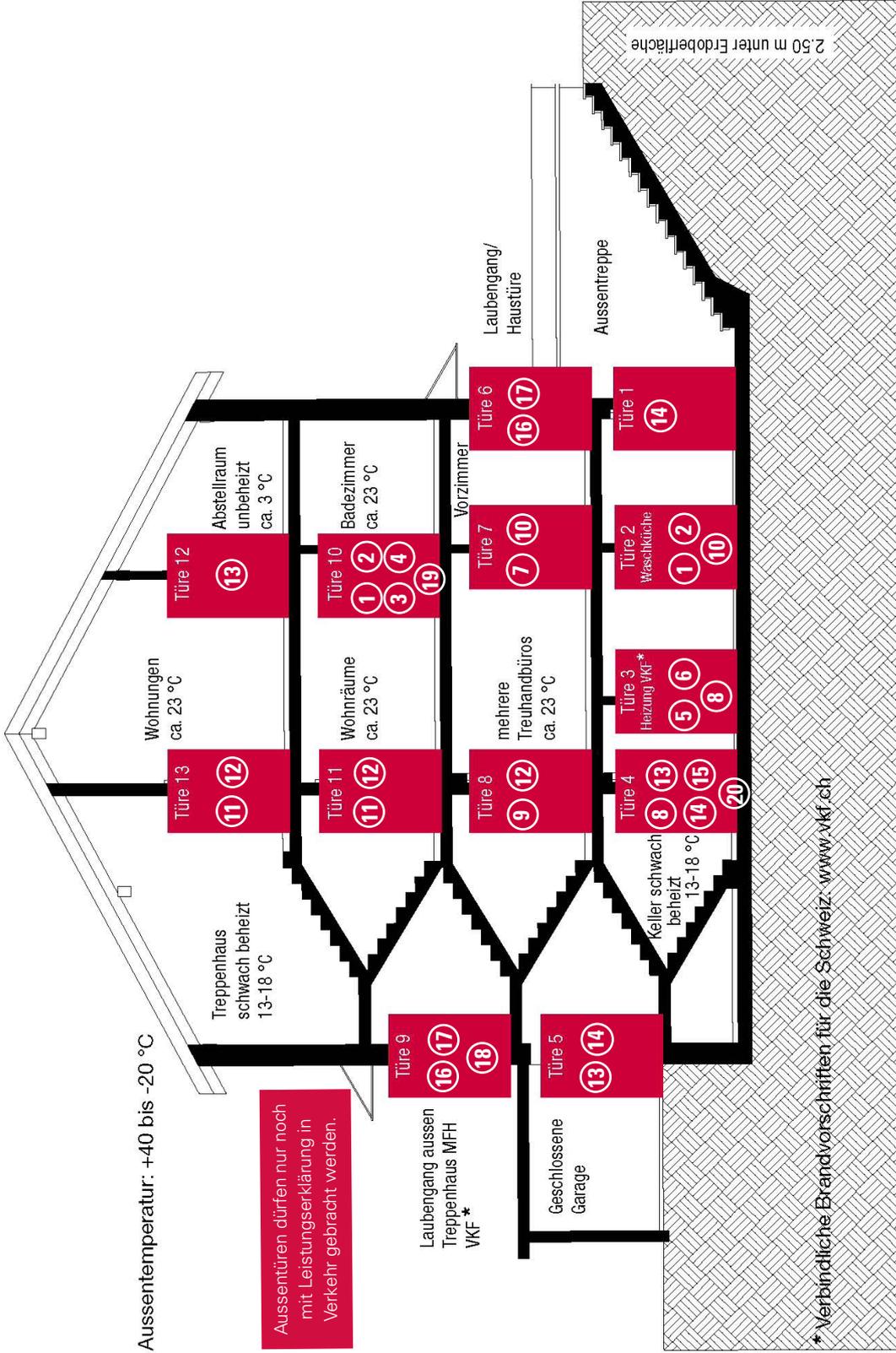
071 757 51 23
wme@stark.ch



Michael Lenherr
Kundenberater Türenabteilung

071 757 51 30
mle@stark.ch

LEITFADEN - TÜREN FÜR JEDEN RAUM



Klassierung gemäss Technischem Merkblatt VST 006 und EN-Normen

| Beanspruchungsgruppe/Klasse | Verformung max. in mm | |
|--------------------------------|-----------------------|------|
| | längs | quer |
| 1 | 8 | 4 |
| 2 | 4 | 2 |
| 3 | 2 | 1 |
| 3 Bestrahlungswärme (80 °C) | 2 | 1 |

| PrüfklimaSN EN 1121-2 | Temperatur-Differenz °C |
|-----------------------|-------------------------|
| a | 5 23±2 / 18±2 |
| b | 10 23±2 / 13±2 |
| c | 20 23±2 / 3±2 |
| d | 38 23±2 / -15±2 |
| e | 55 23±2 / -15±2 |

Anwendungsempfehlung ohne Gewähr.
VKF und Wärmeschutz ist dem Objekt anzupassen.

| Rohtüren für jeden Bedarf ab Lager Stark | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---------------------------|-----------|---------|---------------------------|--------|-----------|-----|---------|------------|-------------|------------|-------------|----------|--|-------|
| Türposition | Türtyp | Deckschicht | Stärke mm | RW / dB | Gewicht kg/m ² | U-Wert | Kl'klasse | Alu | Höhe cm | kürzbar mm | Breiten cm | VKF-Holzr. | VKF-Stahlz. | GA mögl. | Anwendung | Seite |
| | Pappeispan Türformat für Rohlinge | | 40 | | 18.6 | | | | 207 | | 95 | - | - | x | helle Spanplatten zur Rohlingsproduktion | 11 |
| ① | Brunex Nova | HP-Deck | 39 | 29 | 16 | 1.9 | 2a | | 210 | 160 | 60 - 110 | | - | x | leichte Volltüren Wohnen | 10 |
| ② | Brunex Nova | HP-Deck | 39 | 29 | 16 | 1.9 | 2a | | 220 | 160 | 75 - 105 | | - | x | leichte Volltüren Wohnen | 11 |
| ③ | Entla RS | HP-Deck mit Grundierfolie | 41 | 29 | 19 | 1.8 | 2a | | 210 | 150 | 65 - 100 | | - | x | Standard-Zimmertüren | 12 |
| ④ | Bio-Rohling massiv 5-Schicht | nord. Fichte A/A, astig | 42 | | 19 | | 2a | | 215 | beliebig | 75.5 - 90.5 | | - | x | Ökologischer Innenausbau | 12 |
| | | | | | | | | | 205 | | 95.5 - 100 | | | | | |

| Innentüren Brandschutz VKF EI30 ab Lager Stark | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|------------------------|---------|---------------------------|--------|-----------|---------------------|---------|------------|----------------------|------------|-------------|----------|--|-------|
| Türtyp | Deckschicht | Stärke mm | RW / dB | Gewicht kg/m ² | U-Wert | Kl'klasse | Alu | Höhe cm | kürzbar mm | Breiten cm | VKF-Holzr. | VKF-Stahlz. | GA mögl. | Anwendung | Seite |
| ⑥ | Brunex Maxima | HP-Deck | 44 | 29 | 23 | 1.9 | 2a | | 210 | 120 | 75 - 105 | x | x | Brandschutz-Türrohling (z.B. Heizung) | 14 |
| ⑦ | Brunex Prestige | doppeltes HP-Deck | 51 | 36 | 39 | 2.0 | 3a | | 210 | 190 | 85 - 105 | x | x | Brandschutztüre mit leicht erhöhtem Schalldämmwert | 14 |
| Brandschutztüren mit Alueinlage | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑧ | Brunex Prestige Alu | Alueinlage mit HP-Deck | 51 | 35 | 41 | 2.0 | 3c | | 210 | 190 | 75 - 100 | x | x | Die preisgünstige, feuerhemmende Abschlusstür mit Alu-Einlagen | 16 |
| Türen mit erhöhten Schalldämmanforderungen | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑨ | Brunex Comfort | doppeltes HP-Deck | 59 | 45 | 32 | 1.3 | 3b/2c | | 210 | 120 | 85 - 105 | x | x | Multifunktionelle und feuerhemmende Abschlusstür | 15 |
| Türen mit erhöhten Schalldämmanforderungen ohne Alueinlage | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑩ | UniStar TOP 48 (PFK 48-H) | HP-Deck | 47 | 40 | 26 | 1.2 | 2a | | 212 | 120 Breite: 17 mm | 85 - 110 | x | x | Raumabschluss mit Schallanforderung | 17 |
| Türen mit erhöhten Schalldämmanforderungen und Alueinlage | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑪ | UniStar ALU 48 (PFAP 48-H) | Alueinlage mit HP-Deck | 48 | 40 | 29 | 1.2 | 2c Innen mind. 8 °C | | 212 | 120 Breite: 17 mm | 85 - 105 | x | x | Geeignet für Raumabschlüsse mit erhöhten Anforderungen z.B. als Wohnungsabschlüsse in leicht temperierten Treppenhäuser (mind. 8° C), Heizungs- und Estrichabschlüsse bei Temperaturdifferenzen. | 17 |
| ⑫ | SoundStar ALU 58 (SAP 58-H) | Alueinlage mit HP-Deck | 58 | 46 | 39 | 1.4 | 3c Innen mind. 3 °C | | 212 | 120 Breite: 17 mm | 85 - 105 | x | x | Geeignet für Raumabschlüsse mit erhöhten Anforderungen z.B. als Wohnungsabschlüsse in leicht temperierten Treppenhäuser (mind. 3° C), Heizungs- und Estrichabschlüsse bei Temperaturdifferenzen. | 17 |

Glasausschnitte = Die Glasausschnitte sind unter Einhaltung der Vorgaben der Hersteller möglich. **GW** = Glasausschnitt ab Werk mit Auskantung möglich. Bei Brandschutztüren VKF-Zulassung beachten!

| Innentüren Blendrahmen-Elemente Brandschutz VKF EI30 ab Lager Stark | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-----------|--------|---------------------------|--------|-----------|-----|----------------------|------------------------------------|-------------------------|------------|-------------|----------|--|-------|
| Türposition | Türtyp | Deckschicht | Stärke mm | RW /dB | Gewicht kg/m ² | U-Wert | Kl.klasse | Alu | Höhe Rahmenlicht | kürzbar mm | Breiten Rahmenlicht cm | VKF Holzr. | VKF Stahlz. | GA mögl. | Anwendung | Seite |
| ⑤ | Blendrahmen-Paket für Eigenbau Kellpax, gefälzt | Eiche keilgez. | 50 | | | | | | 2x230 cm 1x115 cm | | 90*50 mm | x | | | inkl. Intumex, Anuba Band, Winkel-schliessblech, Hohlkammer-Falzdichtung | 23 |
| ⑥ | Blendrahmenbausatz Brunex Combi Modul Maxima 44 mm mit Fichtenrahmen inkl. Plakette | HP-Deck | 44 | 29 | 23 | 1.9 | 2a | | 205 cm | unten 80 mm (TB + Rahmen) | 80 mm 85 mm 90 mm | x | | x | Brandschutz-Element Heizung usw. | 36 |
| | Rahmenkanteln ungefälzt | Eiche keilgez. | 55 | | | | | | 530 cm | | 90*55 mm | x | | | | |
| | Rahmenkanteln ungefälzt | Eiche keilgez. | 55 | | | | | | 530 cm | | 120*55 mm | x | | | | |
| | Rahmenkanteln ungefälzt | Fichte keilgez. | 55 | | | | | | 530 cm | | 90*55 mm | x | | | | 22 |
| | Rahmenkanteln ungefälzt | Eiche keilgez. | 45 | | | | | | 530 cm | | 90*45 mm | x | | | | |
| | Rahmenkanteln ungefälzt | Fichte keilgez. | 45 | | | | | | 530 cm | | 90*45 mm | x | | | | |
| | Rahmenkanteln gefälzt 27/14 mm | Fichte keilgez. | 45 | | | | | | 530 cm | | 90*45 mm | | | | | 23 |
| | Montageset Brunex | | | | | | | | | | | x | | | | 37 |
| | Brandschutzplakette | | | | | | | | | | | x | | | | |
| | RWD Brandschutzstreifen | | | | | | | | | | | x | | | | |

| Abschluss- und Haustüren ab Lager Stark (Einsatz an regen- und nässegeschützten Standorten) | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|----------------------------------|--------|---------------------------|--------|-----------|------|---------|------------|------------|------------|-------------|-----------|---|-------|
| Türtyp | Deckschicht | Stärke mm | RW /dB | Gewicht kg/m ² | U-Wert | Kl.klasse | Alu | Höhe cm | kürzbar mm | Breiten cm | VKF Holzr. | VKF Stahlz. | GA mögl. | Anwendung | Seite |
| Abschlussüren | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑬ | Brunex Alutop Plus | Alueinlage mit HDF-Deck Exterior | 51 | 32 | 28 | 1.2 | 3cde | Alu | 215 | 85-105 | x | | GW | Nebeneingangstüre | 16/19 |
| ⑭ | Alupan Isol Norm Nr. 9 | Alueinlage mit HP-Deck | 56 | 38 | 34 | 1.3 | 3d | Alu | 212 | 90*110 | x | x | GW | Nebeneingangstüre | 20 |
| ⑮ | Alupan Ausführung 9 | Alueinlage mit HP-Deck | 50 | 32 | 31 | 1.7 | 2c | Alu | 212 | 80 - 105 | x | x | x | Abschlussüre | 20 |
| Aussentüren / Haustürrohlinge / Laubengangtüren (bei erhöhten Klimaanforderungen) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑯ | Türrohling Vario PUR 60 mm MFP Inlett | MDFExterior 3 mm | 60 | 30 | 27 | 1.2 | 3cde | Alu | 215 | 95/105 | - | - | x | Energiespartür mit Funktions- und Klimaprüfung, mit MDF Exterior Oberfläche, zum Streichen oder Überfurnieren | 18 |
| ⑰ | Türrohling Vario PUR 68 mm MFP Inlett | MDFExterior 3 mm | 68 | 32 | 29 | 0.9 | 3cde | Alu | 215/225 | 95/105/115 | - | - | x | Energiespartür mit Funktions- und Klimaprüfung, mit MDF Exterior Oberfläche, zum Streichen oder Überfurnieren | 18 |
| | MDF-Protekt Isoliergrund 3 l | | | | | | | | | | | | | Verarbeitungshinweise beachten | |
| ⑱ | Brunex Urbanum | Alueinlage mit HDF Deck Exterior | 68 | 45 | 39 | 1.2 | 3cde | Alu | 215 | 95 | - | - | GW | Laubengangtüre | 19 |

Glasausschnitte = Die Glasausschnitte sind unter Einhaltung der Vorgaben der Hersteller möglich. **GW** = Glasausschnitt ab Werk mit Auskantung möglich. Bei Brandschutztüren VKF-Zulassung beachten!

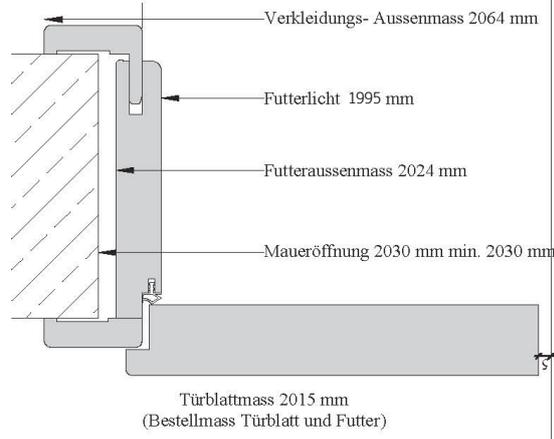
Fertigtüren für Innen, inkl. Futter und Rahmen, weiss ab Lager Stark

| Westag-Türblatt | Deckschicht Dünnkunstharz HPS | Stärke mm | RW /dB | Gewicht kg/m ² | U-Wert | K'klasse | Alu | Höhe Licht- mass cm | kürzbar mm | Breiten Lichtmass cm | GA mögl. | Anwendung | Seite |
|---|---|--------------|-----------|------------------------------|--------|----------|-----|------------------------|---------------|---------------------------|-------------|---|-------|
| (19) Türblatt, RS weiss, ähnl. RAL 9016 | Portalit Rundkante (RK-P) | 39 | 30 | 18 | - | 1a | | 200 | 40 | 60.9 - 90.9* | x | Röhrenspan, Innentüren standard | 24 |
| (20) Türblatt, VS weiss, ähnl. RAL 9016 | Portalit Rundkante (RK-P) | 43 | 30 | 30 | - | 2c | Alu | 200 | 40 | 80.9 - 90.9* | x | Vollspanklimatür für erhöhte Klimaanforderungen, zusätzlich 3-teiliges Band | 25 |
| Westag-Fertigfutter zu Innentüren weiss | | | | | | | | | | | | | |
| (19)(20) Futter, Rundkante, inkl. Verkleidung 55 mm breit | | | | | | | | 200 | 40 | Futtertiefe: 10 - 20.5 mm | | Innenfutter: Bestellmasse gem. separater Liste | 25 |
| Westag-Fertigrahmen zu Innentüren weiss | | | | | | | | | | | | | |
| (19)(20) Fichte, Kunststoff ummantelt | | 45 x 80 | | | | | | 1995 | | 65.1 - 90.1* | | für Vollspanntüren, zusätzlich 3-teiliges Band mit bestellen | 25 |
| | Westag-Glasleiste weiss RAL 9016 für bauseitige Glasschnitte, 2090 x 48 x 22 mm | | | | | | | | | | | | 25 |

* Achtung Bestellmasse = Türblattgrösse, z.B. 85 cm Türblatt = 80.9 cm Futterlicht

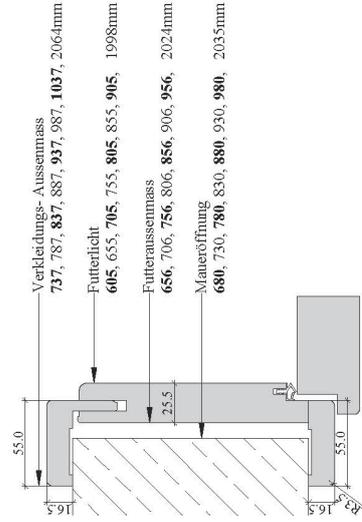
Zubehör zu Fertigtüren für Innen, ab Lager Stark

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Türgriff Rosettengarnitur, BB Schlüssel, LUCIA Edelstahl matt | | | | | | | | | | | | | |
| Türgriff Rosettengarnitur, RZ Rundzylinder, LUCIA Edelstahl matt | | | | | | | | | | | | | |



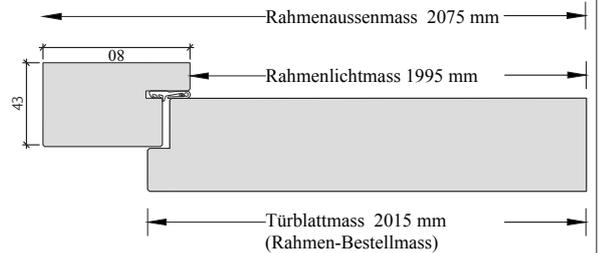
Türblatt 40 mm kürzbar

**Fertigtüren- Westag Türelemente
Massübersicht**



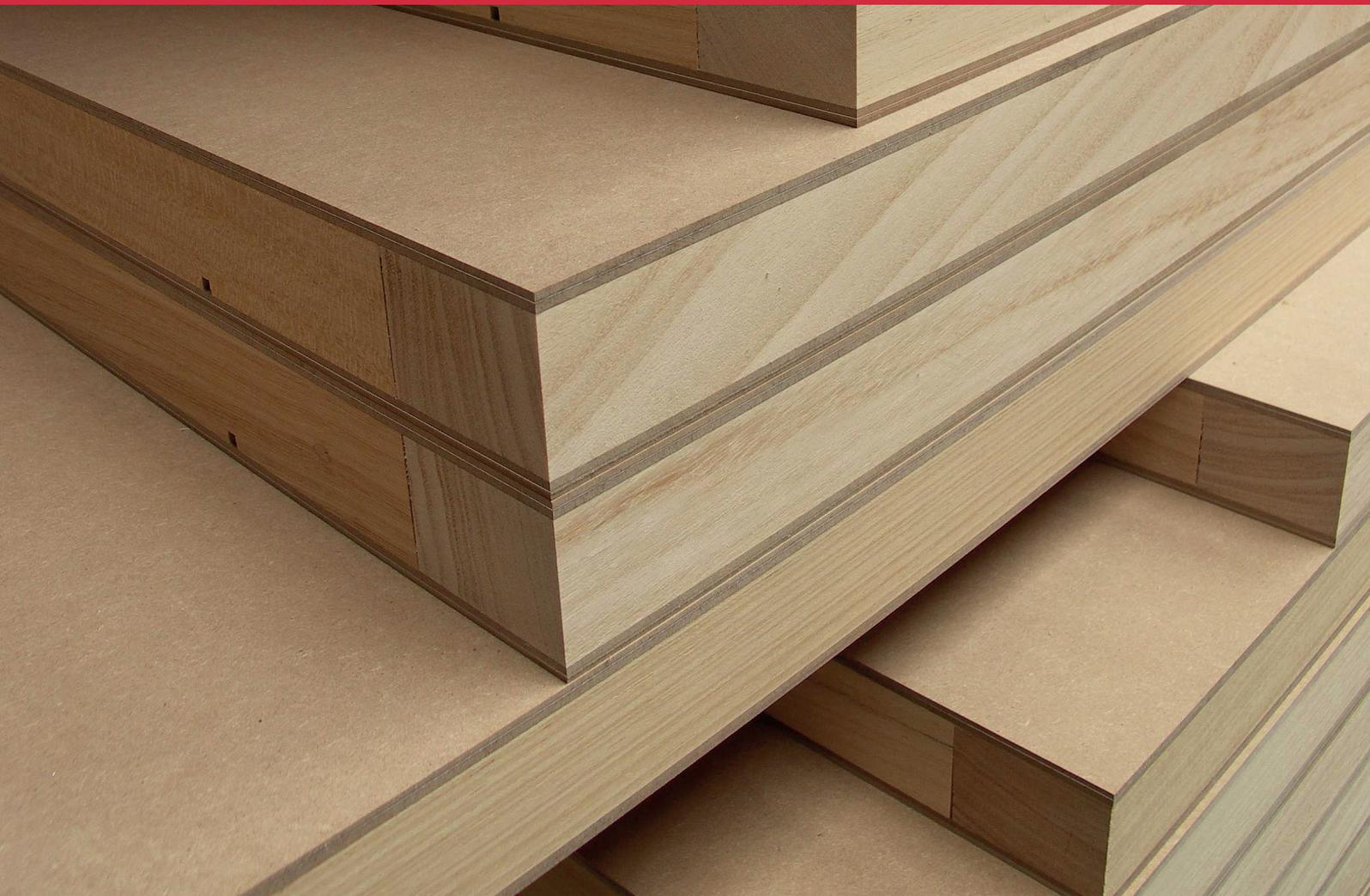
Türblattmass
650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, Länge 2015mm (Bestellmass Türblatt + Futter)

Fertige Mauerstärke
Wandstärkeausgleich 100 mm -0/+16 mm, 125-205 mm -4/+16 mm
100, 125, 145, 165, 185, 205mm





INNENTÜREN ROHLINGE



BRUNEX NOVA

Der Bestseller für Zimmertüren, mit 4 mm Zumass

Anwendung: Innenbereich, Keller und Nebenräume ohne Klimaunterschiede
 Kürzbarkeit: seitlich je max. 17 mm stumpf/max. 7 mm überfäلت, unten 160 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 600 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 650 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 700 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 750 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 800 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 850 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 900 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 950 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 1000 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 1050 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2100 | 1100 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |



Viele der Rohlinge sind auch auf Mass innert ca. 14 Tagen erhältlich.
 Alle Brunex Lagerinnentüren mit 4 mm Zumass.

Kürzbarkeit: seitlich je max. 17 mm stumpf/max. 7 mm überfäلت, unten 160 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 750 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 800 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 850 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 900 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 950 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 1000 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 1050 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2200 | 1100 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |



Kürzbarkeit: seitlich je max. 17 mm stumpf/max. 7 mm überfäلت, unten 190 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Brunex Nova | 39 | 2500 | 850 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2500 | 900 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2500 | 950 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2500 | 1000 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |
| ● Brunex Nova | 39 | 2500 | 1050 | 29 | 2a | 1.9 | 16 |



Rohling Pappelspan

Anwendung: Trockenbereich, nicht tragende Zwecke, Leichtbau

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Pappelspan | 40 | 2070 | 950 | – | – | – | 37 |
| ● Pappelspan | 40 | 4180 | 2020 | – | – | – | 37 |



Leichtspan Homogen E1/P1 ultral.

Anwendung: Trockenbereich, nicht tragende Zwecke, standard beidseitig geschliffen, Kanten stumpf

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|----------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Leichtspan Homogen | 40 | 2800 | 2070 | – | – | – | 21 |



Span roh Homogen E1/P2 für VSSM-EI30 Türrohling



Anwendung: Trockenbereich, nicht tragende Zwecke, standard beidseitig geschliffen, Kanten stumpf

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Span roh Homogen | 38 | 2800 | 2070 | – | – | – | 23 |



Alu-Blech Türformat

Beidseitig grob gebürstet

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|-----------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Alu-Blech Türformat | 0.5 | 2100 | 1000 | – | – | – | 1.5 |
| ● Alu-Blech Türformat | 0.5 | 2500 | 1250 | – | – | – | 1.5 |



Biofaser Türdeck BF-TL

Anwendung: Trockenbereich. Beidseitig harte Oberflächen, vorne geschlossen und glatt.

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|--------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Biofaser Türdeck BF-TL | 3.5 | 2150 | 970 | – | – | – | 3.5 |
| ● Biofaser Türdeck BF-TL | 3.5 | 2820 | 2150 | – | – | – | 3.5 |



Rohling Fichte massiv A/A 5S nord.

Anwendung: Innenbereich

Rundum mit Einleimern aus Massivholz, Kantenbreite oben/unten 85 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Fichte massiv | 42 | 2150 | 755 | 25 | 2a | – | 34 |
| ● Fichte massiv | 42 | 2150 | 805 | 25 | 2a | – | 34 |
| ● Fichte massiv | 42 | 2150 | 855 | 25 | 2a | – | 34 |
| ● Fichte massiv | 42 | 2150 | 905 | 25 | 2a | – | 34 |
| ● Fichte massiv | 42 | 2050 | 955 | 25 | 2a | – | 34 |
| ● Fichte massiv | 42 | 2050 | 1000 | 25 | 2a | – | 34 |

Türfries 3S Fichte nord. A/A 42 mm bestehend aus:

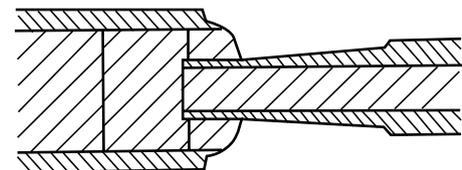
- 2 Stück 2100 x 185 mm / 2 Stück 580 x 185 mm / 1 Stück 580 x 255 mm

Füllungsplatten

- 1-Schicht Fichte nord. A 27 5000 1230 – – – –

Futterplatten

- 3-Schicht Fichte AB/B 27 5050 1025 – – – –
- 3-Schicht Fichte AB/B 27 5050 2050 – – – –



ENTLA RS

Mit Grundierfolie weiss

Kantenbreite: 45 mm, Kürzbarkeit: unten 150 mm

Röhrenspanmittellage, 3-seitig Abachi-Einleimer/unten MDF-Einleimer

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 650 | 29 | 2a | – | 17 |
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 700 | 29 | 2a | – | 17 |
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 750 | 29 | 2a | – | 17 |
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 800 | 29 | 2a | – | 17 |
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 850 | 29 | 2a | – | 17 |
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 900 | 29 | 2a | – | 17 |
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 950 | 29 | 2a | – | 17 |
| ● Entla RS | 41 | 2100 | 1000 | 29 | 2a | – | 17 |



PERFECT 1

Die universelle Lösung für alle Räume im Innenbereich

Anwendung: Innenbereich, Keller, Nebenräume

Kantenbreite: seitlich je 50 mm, oben und unten je 85 mm

Kürzbarkeit EI30: seitlich je 10 mm, oben und unten je 50 mm



Inklusive Intumex und Plakette

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Perfect 1 | 41 | 2080 | 800 | 32 | 2b | 2.0 | 27 |
| ● Perfect 1 | 41 | 2080 | 850 | 32 | 2b | 2.0 | 27 |
| ● Perfect 1 | 41 | 2080 | 900 | 32 | 2b | 2.0 | 27 |
| ● Perfect 1 | 41 | 2080 | 950 | 32 | 2b | 2.0 | 27 |
| ● Perfect 1 | 41 | 2080 | 1000 | 32 | 2b | 2.0 | 27 |
| ● Perfect 1 | 41 | 2080 | 1050 | 32 | 2b | 2.0 | 27 |



Mit Alueinlage

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Perfect 1 Alu | 41 | 2080 | 800 | 32 | 2c | 2.0 | 30 |
| ● Perfect 1 Alu | 41 | 2080 | 850 | 32 | 2c | 2.0 | 30 |
| ● Perfect 1 Alu | 41 | 2080 | 900 | 32 | 2c | 2.0 | 30 |
| ● Perfect 1 Alu | 41 | 2080 | 950 | 32 | 2c | 2.0 | 30 |



PERFECT 50



Robustes Innenleben für erhöhte Beanspruchung

Anwendung: Eingangstür in Schulen und Spitälern

Kantenbreite: seitlich je 50 mm, oben und unten je 85 mm

Kürzbarkeit EI30: seitlich je 10 mm, oben und unten je 50 mm

Inklusive Intumex und Plakette

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Perfect 50 | 51 | 2080 | 850 | 41 | 2b | 1.8 | 33 | 2 |
| ● Perfect 50 | 51 | 2080 | 900 | 41 | 2b | 1.8 | 33 | 2 |
| ● Perfect 50 | 51 | 2080 | 950 | 41 | 2b | 1.8 | 33 | 2 |

Mit Alueinlage

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Perfect 50 Alu | 51 | 2080 | 850 | 41 | 3c | 1.8 | 37 | 2 |
| ● Perfect 50 Alu | 51 | 2080 | 900 | 41 | 3c | 1.8 | 37 | 2 |
| ● Perfect 50 Alu | 51 | 2080 | 950 | 41 | 3c | 1.8 | 37 | 2 |
| ● Perfect 50 Alu | 51 | 2080 | 1000 | 41 | 3c | 1.8 | 37 | 2 |
| ● Perfect 50 Alu | 51 | 2080 | 1050 | 41 | 3c | 1.8 | 37 | 2 |



PERFECT 56



Variantenreicher Klassiker mit Bestnoten

Anwendung: Eingangstür, Hoteltür und Wohnungstür

Kantenbreite: seitlich je 50 mm, oben und unten je 85 mm

Kürzbarkeit EI30: seitlich je 10 mm, oben und unten je 50 mm

Inklusive Intumex und Plakette

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Perfect 56 | 57 | 2080 | 850 | 42 | 3a/2c | 1.7 | 37 | 2 |
| ● Perfect 56 | 57 | 2080 | 900 | 42 | 3a/2c | 1.7 | 37 | 2 |
| ● Perfect 56 | 57 | 2080 | 950 | 42 | 3a/2c | 1.7 | 37 | 2 |

Mit Alueinlage

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Perfect 56 Alu | 57 | 2080 | 850 | 42 | 3c | 1.7 | 41 | 2 |
| ● Perfect 56 Alu | 57 | 2080 | 900 | 42 | 3c | 1.7 | 41 | 2 |
| ● Perfect 56 Alu | 57 | 2080 | 950 | 42 | 3c | 1.7 | 41 | 2 |



PHONOPAN



Wohnungsabschlusstür auf höchstem Niveau

Anwendung: Wohnungsabschlusstür

Kantenbreite: seitlich je 100 mm, oben und unten je 85 mm

Kürzbarkeit EI30: seitlich je 50 mm, oben und unten je 50 mm

Inklusive Intumex und Plakette

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Phonopan | 64 | 2150 | 950 | 42 | 3c | 1.0 | 35 | 2 |
| ● Phonopan | 64 | 2150 | 1000 | 42 | 3c | 1.0 | 35 | 2 |



BRUNEX MAXIMA



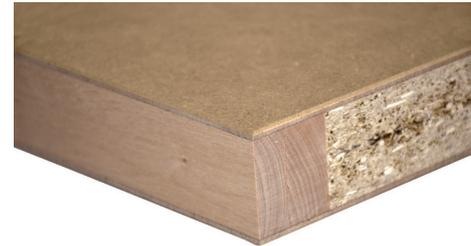
Leichte Brandschutztüren, mit 4 mm Zumass

Anwendung: Gewerbe, Nebenräume.

Mit Hartplattendeck, Kanten rundum leicht gefast.

Kürzbarkeit EI30: seitlich je max. 12 mm stumpf/max. 7 mm überfält, unten 120 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Maxima | 44 | 2100 | 750 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2100 | 800 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2100 | 850 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2100 | 900 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2100 | 950 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2100 | 1000 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2100 | 1050 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |



Brunexrohlinge ab Lager STARK mit 4 mm Zumass.

Kürzbarkeit EI30: seitlich je max. 5 mm, unten 140 mm, ohne Zumass

| | | | | | | | |
|----------|----|------|------|----|----|-----|----|
| ● Maxima | 44 | 2200 | 800 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2200 | 850 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2200 | 900 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2200 | 950 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2200 | 1000 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |
| ● Maxima | 44 | 2200 | 1050 | 29 | 2a | 1.9 | 23 |

BRUNEX dB-PLUS

Lärmschutztüren

Anwendung: Gewerbe. Kanten rundum leicht gefast.

Kürzbarkeit: seitlich je max. 5 mm, unten 140 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● dB-Plus | 39 | 2200 | 850 | 41 | 3a | 2.2 | 25 |
| ● dB-Plus | 39 | 2200 | 900 | 41 | 3a | 2.2 | 25 |
| ● dB-Plus | 39 | 2200 | 950 | 41 | 3a | 2.2 | 25 |
| ● dB-Plus | 39 | 2200 | 1000 | 41 | 3a | 2.2 | 25 |
| ● dB-Plus | 39 | 2200 | 1050 | 41 | 3a | 2.2 | 25 |



BRUNEX PRESTIGE



Feuerhemmende Abschlusstüren, mit 4 mm Zumass

Anwendung: Gewerbe, Nebenräume. Kanten rundum leicht gefast.

Kürzbarkeit EI30: seitlich je max. 15 mm stumpf/max. 10 mm überfält, unten 190 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Prestige | 51 | 2100 | 850 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2100 | 900 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2100 | 950 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2100 | 1000 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2100 | 1050 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |



Ohne Zumass

| | | | | | | | |
|------------|----|------|------|----|----|-----|----|
| ● Prestige | 51 | 2150 | 850 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2150 | 900 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2150 | 950 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2150 | 1000 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2150 | 1050 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |

Kürzbarkeit: unten 200 mm

| | | | | | | | |
|------------|----|------|------|----|----|-----|----|
| ● Prestige | 51 | 2400 | 1050 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |
| ● Prestige | 51 | 2400 | 1150 | 36 | 3a | 2.0 | 39 |



BRUNEX CONFORT



Solide Schall- und Brandschutztüren, mit 4 mm Zumass

Anwendung: Wohnen, öffentliche Bauten.

Kürzbarkeit EI30: seitlich je max. 15 mm stumpf/max. 10 mm überfäلت, unten 120 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Confort | 59 | 2100 | 850 | 45 | 3b/2c | 1.3 | 32 |
| ● Confort | 59 | 2100 | 900 | 45 | 3b/2c | 1.3 | 32 |
| ● Confort | 59 | 2100 | 950 | 45 | 3b/2c | 1.3 | 32 |
| ● Confort | 59 | 2100 | 1000 | 45 | 3b/2c | 1.3 | 32 |
| ● Confort | 59 | 2100 | 1050 | 45 | 3b/2c | 1.3 | 32 |

Kürzbarkeit EI30: seitlich je max. 15 mm stumpf/max. 10 mm überfäلت, unten 120 mm, ohne Zumass

| | | | | | | | |
|-----------|----|------|------|----|-------|-----|----|
| ● Confort | 59 | 2200 | 900 | 42 | 3b/2c | 1.3 | 32 |
| ● Confort | 59 | 2200 | 950 | 42 | 3b/2c | 1.3 | 32 |
| ● Confort | 59 | 2200 | 1000 | 42 | 3b/2c | 1.3 | 32 |
| ● Confort | 59 | 2200 | 1050 | 42 | 3b/2c | 1.3 | 32 |



BRUNEX CONFORT ALU



Multifunktionelle und feuerhemmende Türen

Anwendung: Wohnen, öffentliche Bauten

Kanten rundum leicht gefast.

Kürzbarkeit EI30: seitlich je max. 15 mm stumpf/max. 10 mm überfäلت, unten 190 mm, ohne Zumass

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Confort Alu | 59 | 2150 | 900 | 41 | 3c | 1.3 | 36 |
| ● Confort Alu | 59 | 2150 | 950 | 41 | 3c | 1.3 | 36 |
| ● Confort Alu | 59 | 2150 | 1000 | 41 | 3c | 1.3 | 36 |



BRUNEX PRESTIGE ALU



Robuste Brandschutztüren mit Alu-Einlage, mit 4 mm Zumass

Anwendung: Gewerbe, Nebenräume

Kürzbarkeit EI30: seitlich 10 mm, unten 190 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● Prestige Alu | 51 | 2100 | 750 | 35 | 3c | 2.0 | 41 |
| ● Prestige Alu | 51 | 2100 | 800 | 35 | 3c | 2.0 | 41 |
| ● Prestige Alu | 51 | 2100 | 850 | 35 | 3c | 2.0 | 41 |
| ● Prestige Alu | 51 | 2100 | 900 | 35 | 3c | 2.0 | 41 |
| ● Prestige Alu | 51 | 2100 | 950 | 35 | 3c | 2.0 | 41 |
| ● Prestige Alu | 51 | 2100 | 1000 | 35 | 3c | 2.0 | 41 |



BRUNEX ALUTOP PLUS

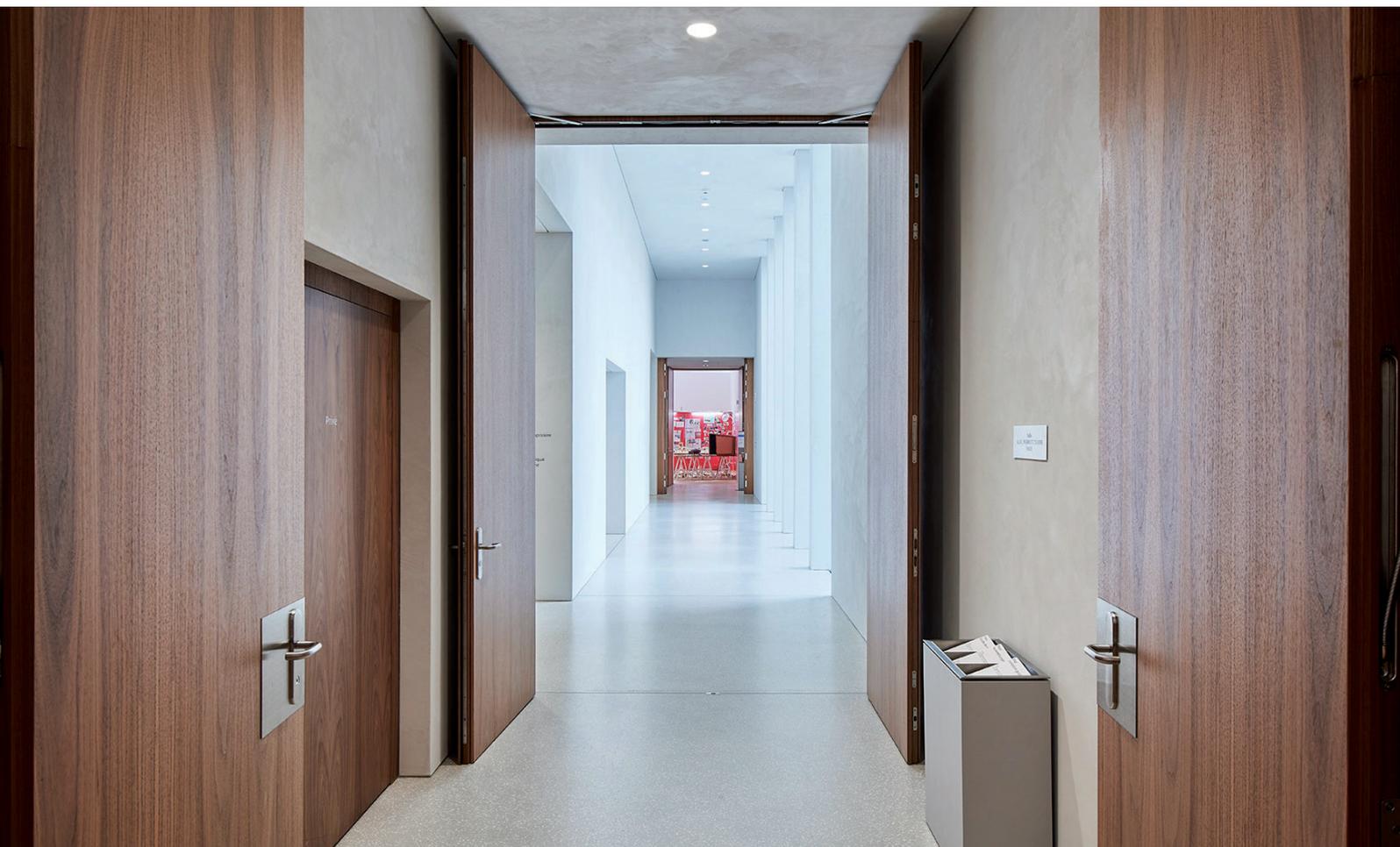


Rohling für feuchte- und witterungsgeschützte Standorte

Anwendung: Nebeneingänge, Kellertüren

Kürzbarkeit EI30: seitlich je max. 10 mm, unten 190 mm, oben 10 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|------------|--------|-------------------|
| ● AluTop Plus | 51 | 2150 | 850 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| ● AluTop Plus | 51 | 2150 | 900 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| ● AluTop Plus | 51 | 2150 | 950 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| ● AluTop Plus | 51 | 2150 | 1000 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| ● AluTop Plus | 51 | 2150 | 1050 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |



RWD TÜRROHLING SoundStar ALU 58



Türen mit höchsten Schallanforderungen und erhöhten Klimaanforderungen

Anwendung: Büros, Heime, Schulen, Wohnungen, Hotels - bei Temperaturdifferenzen.

Kürzbarkeit: seitlich je max. 17 mm, unten 120 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● SAP-58 / ALU | 58 | 2120 | 850 | 46 | 3c | 1.4 | 39 |
| ● SAP-58 / ALU | 58 | 2120 | 900 | 46 | 3c | 1.4 | 39 |
| ● SAP-58 / ALU | 58 | 2120 | 950 | 46 | 3c | 1.4 | 39 |
| ● SAP-58 / ALU | 58 | 2120 | 1000 | 46 | 3c | 1.4 | 39 |
| ● SAP-58 / ALU | 58 | 2120 | 1050 | 46 | 3c | 1.4 | 39 |



RWD TÜRROHLING UniStar TOP 48



Türen mit Schalldämm-Mittellage

Anwendung: Büros, Heime, Schulen, Hotels - mit Schallanforderung

Kürzbarkeit: seitlich je max. 17 mm, unten 120 mm, oben 2 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|-------------------|
| ● PFK 48-H ohne ALU | 48 | 2120 | 850 | 40 | 2a, 1b | 1.2 | 26 |
| ● PFK 48-H ohne ALU | 48 | 2120 | 900 | 40 | 2a, 1b | 1.2 | 26 |
| ● PFK 48-H ohne ALU | 48 | 2120 | 950 | 40 | 2a, 1b | 1.2 | 26 |
| ● PFK 48-H ohne ALU | 48 | 2120 | 1000 | 40 | 2a, 1b | 1.2 | 26 |
| ● PFK 48-H ohne ALU | 48 | 2120 | 1050 | 40 | 2a, 1b | 1.2 | 26 |
| ● PFK 48-H ohne ALU | 48 | 2120 | 1100 | 40 | 2a, 1b | 1.2 | 26 |



RWD TÜRROHLING UniStar ALU 48



Türen mit Schalldämm-Mittellage

Anwendung: Büros, Heime, Schulen, Hotels - erhöhte Klima- und Schallanforderungen.

Kürzbarkeit: seitlich je max. 17 mm, unten 120 mm, oben 2 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● PFAP 48-H / ALU | 48 | 2120 | 850 | 40 | 2c | 1.2 | 29 |
| ● PFAP 48-H / ALU | 48 | 2120 | 900 | 40 | 2c | 1.2 | 29 |
| ● PFAP 48-H / ALU | 48 | 2120 | 950 | 40 | 2c | 1.2 | 29 |
| ● PFAP 48-H / ALU | 48 | 2120 | 1000 | 40 | 2c | 1.2 | 29 |
| ● PFAP 48-H / ALU | 48 | 2120 | 1050 | 40 | 2c | 1.2 | 29 |

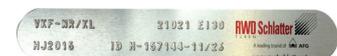


ZUBEHÖR

Produktbeschreibung

Brandschutzplakette für Innentür-Rohlinge

Intumex Brandschutzquellstreifen, 15 mm, Typ LPSK, 1.8 mm, 5 Stück à 1.075 mm



Brandschutz EI30

Schall = Schalldämmung in dB/Rw

Klima = Klimaklasse

U-Wert = W/m²K

Verfügbarkeit: ● Sofort ab Lager ● 1-4 Arbeitstage ● Bis 7 Arbeitstage

AUSSENTÜREN ROHLINGE



VARIO PUR

Flexibel dank extrabreiten Kanten und Inlett für Glasausschnitte

Anwendung: Aussentür

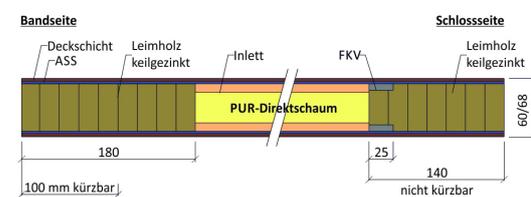
Kürzbarkeit: Bandseite 100 mm, oben und unten je 110 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Vario Pur MFP Inlett | 60 | 2150 | 950 | 30 | 3cde | 1.2 | 27 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 60 | 2150 | 1050 | 30 | 3cde | 1.2 | 27 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 60 | 2150 | 1150 | 30 | 3cde | 1.2 | 27 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 68 | 2150 | 950 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 68 | 2150 | 1050 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 68 | 2150 | 1150 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 68 | 2250 | 950 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 68 | 2250 | 1050 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MFP Inlett | 68 | 2250 | 1150 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MDF Inlett | 68 | 2150 | 950 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MDF Inlett | 68 | 2150 | 1050 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MDF Inlett | 68 | 2150 | 1150 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MDF Inlett | 68 | 2250 | 950 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MDF Inlett | 68 | 2250 | 1050 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |
| ● Vario Pur MDF Inlett | 68 | 2250 | 1150 | 32 | 3cde | 0.9 | 29 | 2 |

Zu beachten:

Türen zwischen Wohnraum und Aussenklima $\leq 1.2 \text{ W/m}^2\text{K}$

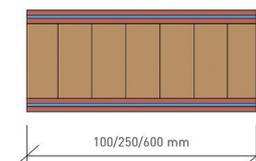
Türen zwischen Keller/Nebenraum und Aussenklima $\leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$



VARIOTEC RAHMENTEILE S-KANTELN

MDF-Exterior Mittellage Kiefer

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite |
|---------------------|--------|-------|--------|
| • Kiefer | 68 | 2490 | 100 |
| • Kiefer | 68 | 2490 | 250 |
| • Kiefer | 68 | 2490 | 600 |
| • Kiefer | 85 | 2490 | 250 |

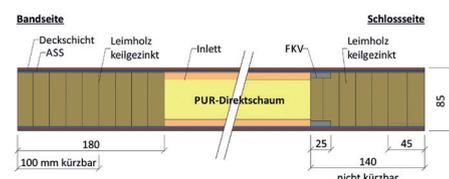


VARIOTEC ULTRAHAUS-EFFIZIENZHAUS

MDF-Exterior Oberfläche, Kanten Kiefer

Anwendung: Aussentür
für flächenbündige Ausführung

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite |
|---------------------------------|--------|-------|--------|
| • Variotec Ultrahaus MDF-Inlett | 85 | 2150 | 950 |
| • Variotec Ultrahaus MDF-Inlett | 85 | 2150 | 1050 |

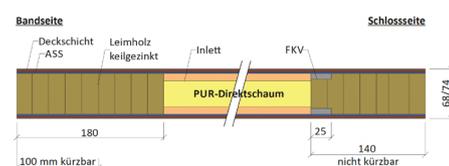


VARIOTEC ALLWETTER

MDF-Exterior und Inlett für Glasausschnitte

Anwendung: Aussentür
Kürzbarkeit: Bandseite 100 mm, oben und unten je 110 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| • Variotec Allwetter MDF-Inlett | 68 | 2470 | 950 | 32 | 3cde | 0.9 | 52 | 2 |
| • Variotec Allwetter MDF-Inlett | 68 | 2470 | 1050 | 32 | 3cde | 0.9 | 52 | 2 |
| • Variotec Allwetter MDF-Inlett | 68 | 2470 | 1150 | 32 | 3cde | 0.9 | 52 | 2 |



ALUPAN ALLIANZA

Die besten Werte vereint

Anwendung: Hauseingang, Laubengang
Kantenbreite: seitlich je 100 mm, oben und unten je 85 mm
Kürzbarkeit: seitlich je 50 mm, oben und unten je 50 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| • Alupan Allianza | 67 | 2150 | 1000 | 42 | 3de | 0.93 | 40 | 2 |
| • Alupan Allianza | 67 | 2150 | 1100 | 42 | 3de | 0.93 | 40 | 2 |



BRUNEX ALUTOP PLUS

Rohling für feuchte- und witterungsgeschützte Standorte

Anwendung: Nebeneingänge, Kellertüren
Kürzbarkeit: seitlich je max. 10 mm, unten 190 mm, oben 10 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|------------|--------|-------------------|
| • AluTop Plus | 51 | 2150 | 850 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| • AluTop Plus | 51 | 2150 | 900 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| • AluTop Plus | 51 | 2150 | 950 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| • AluTop Plus | 51 | 2150 | 1000 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |
| • AluTop Plus | 51 | 2150 | 1050 | 32 | 3c, 3d, 3e | 1.2 | 28 |



BRUNEX URBANUM

Die beste Laubengangtür für Ihr Wohnprojekt

Anwendung: Hauseingang, Laubengang
Kürzbarkeit: unten 120 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| • Urbanum | 68.2 | 2150 | 950 | 45 | 3cde | 1.2 | 39 |



ALUPAN ISOL 56

Nebeneingang auf Nummer sicher

Anwendung: Kellereingang, Nebeneingang

Kantenbreite: seitlich je 100 mm, oben und unten je 85 mm

Kürzbarkeit: seitlich je 50 mm, oben und unten je 50 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Alupan Isol | 56 | 2120 | 900 | 38 | 3d | 1.3 | 34 | 2 |
| ● Alupan Isol | 56 | 2120 | 1000 | 38 | 3d | 1.3 | 34 | 2 |
| ● Alupan Isol | 56 | 2120 | 1100 | 38 | 3d | 1.3 | 34 | 2 |



ALUPAN ISOL 52

Die multifunktionale Nebeneingangstür

Anwendung: Kellereingang, Nebeneingang

Kantenbreite: seitlich je 100 mm, oben und unten je 85 mm

Kürzbarkeit: seitlich je 50 mm, oben und unten je 50 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Alupan Isol | 52 | 2120 | 900 | 38 | 2c | 1.3 | 31 | 2 |
| ● Alupan Isol | 52 | 2120 | 1000 | 38 | 2c | 1.3 | 31 | 2 |
| ● Alupan Isol | 52 | 2120 | 1100 | 38 | 2c | 1.3 | 31 | 2 |



ALUPAN NORM 50 Nr. 9

Rohling für kleine bis mittlere Klimadifferenzen

Anwendung: Keller, Heizungsräume

Kantenbreite: seitlich je 40 mm, oben und unten je 85 mm

Kürzbarkeit: seitlich je 0 mm, oben und unten je 50 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² | RC |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|----|
| ● Alupan Norm | 50 | 2120 | 800 | 32 | 2c | 1.7 | 31 | 2 |
| ● Alupan Norm | 50 | 2120 | 850 | 32 | 2c | 1.7 | 31 | 2 |
| ● Alupan Norm | 50 | 2120 | 900 | 32 | 2c | 1.7 | 31 | 2 |
| ● Alupan Norm | 50 | 2120 | 950 | 32 | 2c | 1.7 | 31 | 2 |
| ● Alupan Norm | 50 | 2120 | 1000 | 32 | 2c | 1.7 | 31 | 2 |
| ● Alupan Norm | 50 | 2120 | 1050 | 32 | 2c | 1.7 | 31 | 2 |



Wichtig:

Bei dunklen Oberflächen muss zum Schutz des Türblattes gegen Verzug durch Sonneneinstrahlung **zwingend** ein Doppel angebracht werden.

HAUSTÜR-DOPPEL

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| ● MDF Medite Exterior F-Null | 18 | 2440 | 1220 | – | – | – | 13 |
| ● MDF Medite Exterior F-Null | 18 | 2745 | 1220 | – | – | – | 13 |
| ● Finsa Tricoya | 15 | 2850 | 2100 | – | – | – | 11 |
| ● Finsa Tricoya | 19 | 2850 | 2100 | – | – | – | 11 |



TÜRDECK

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | U-Wert | kg/m ² |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------------|
| Finsa Tricoya | 4 | 3050 | 2200 | – | – | – | 3.5 |



ZUBEHÖR

Produktbeschreibung

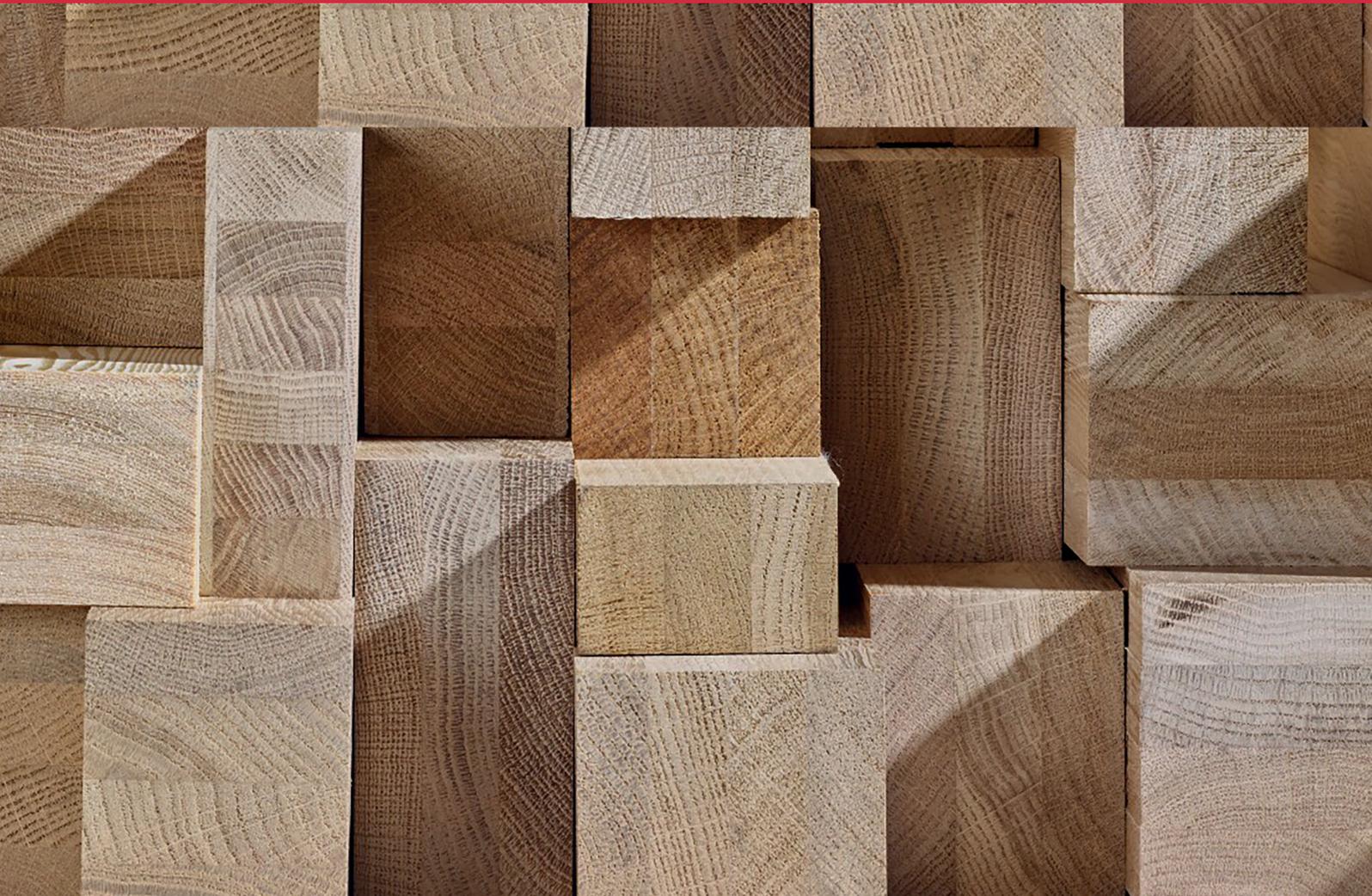
MDF Protekt Isoliergrund, 3 lt

Hinweis Leistungserklärung:

Aussentüren dürfen nur noch mit Leistungserklärung in Verkehr gebracht werden.



KANTELN & RAHMENPLATTEN



TÜRRAHMENKANTEL UNGEFÄLTZT

Roh, 2-Schicht, keilverzinkte Lamellen, EI30 möglich

| Produktbeschreibung | Stärke | Breite | Länge | Brandschutz* |
|---------------------|--------|--------|-------|---------------------------------|
| ● Rahmenkanteleiche | 45 | 90 | 5300 | möglich |
| ● Rahmenkanteleiche | 55 | 90 | 5300 | möglich |
| ● Rahmenkanteleiche | 55 | 120 | 5300 | möglich |
| ● Rahmenkanteleiche | 45 | 90 | 5300 | nein |
| ● Rahmenkanteleiche | 55 | 90 | 5300 | möglich, nur mit Brunex-Rohling |



MEAS RAHMENVERBREITERUNG

| Produktbeschreibung | Stärke | Breite | Länge | Brandschutz* |
|-----------------------|--------|--------|-------|--------------|
| ● Rahmenverbreiterung | 55 | 165 | 3600 | nein |



* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers produziert und eingebaut werden.

TÜRRAHMENKANTELFICHTE GEFÄLZT

Roh, keilverzinkte Lamellen, gefälzt, Falzmass 27/14 mm, Dichtung lose dazugelegt

| Produktbeschreibung | Stärke | Breite | Länge | Brandschutz* |
|----------------------|--------|--------|-------|--------------|
| ● Rahmenkante Fichte | 45 | 90 | 5300 | nein |

Gefälzte Kanten mit Dichtung schwarz für Türfalzhöhe 25.5mm



TÜRRAHMENPLATTEN EICHE

Roh, 2-Schicht, keilverzinkte Lamellen, EI30 möglich, Qualität B/B

| Produktbeschreibung | Stärke | Breite | Länge | Brandschutz* |
|----------------------|--------|--------|-------|--------------|
| ● Rahmenplatte Eiche | 46 | 800 | 2200 | möglich |
| ● Rahmenplatte Eiche | 46 | 800 | 2500 | möglich |
| ● Rahmenplatte Eiche | 50 | 800 | 2500 | möglich |
| ● Rahmenplatte Eiche | 55 | 800 | 2200 | möglich |
| ● Rahmenplatte Eiche | 55 | 800 | 2500 | möglich |
| ● Rahmenplatte Eiche | 60 | 800 | 2200 | möglich |
| ● Rahmenplatte Eiche | 60 | 800 | 2500 | möglich |
| ● Rahmenplatte Eiche | 68 | 800 | 2500 | möglich |



TÜRRAHMENPLATTEN BUCHE

Roh, 2-Schicht, keilverzinkte Lamellen, Qualität B/B

| Produktbeschreibung | Stärke | Breite | Länge | Brandschutz* |
|-------------------------|--------|--------|-------|--------------|
| ● Türrahmenplatte Buche | 46 | 80 | 2800 | möglich |
| ● Türrahmenplatte Buche | 52 | 80 | 2800 | möglich |
| ● Türrahmenplatte Buche | 57 | 80 | 2800 | möglich |
| ● Türrahmenplatte Buche | 60 | 80 | 2800 | möglich |
| ● Türrahmenplatte Buche | 68 | 80 | 2800 | möglich |

BLENDRAHMEN CADRA ZU KELLPAX

für Eigenbau EI30



Produktbeschreibung

- Eiche, roh zum Streichen 50/90 mm, EI30

Rahmenfriesen Eiche profiliert, lamelliert und keilgezinkt, zum streichen, Querschnitt 51/90 mm, ohne Brandschutzstreifen. Beschläge nicht eingefräst, ohne Eckverbindungen.

Paketinhalt:

- 2 Stk. Rahmenfriesen profiliert, längs 2300mm
- 1 Stk. Quer 1150mm
- 2 Stk. Band Anuba HE18/100 inkl. Rahmenteil mit Einbohrhülse
- 1 Stk. Winkelschliessblech Glutz 1151
- 6 m1 Hohlkammer-Falzichtung schwarz



* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers produziert und eingebaut werden.



WESTAG TÜR RS RK-P PORTALIT

Fertigtür, HPS A222 arctic weiss, ähnl. RAL 9016

Kürzbarkeit: unten 40 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | kg/m ² | Brandschutz |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------------------|-------------|
| ● RS RK-P PortaLit | 39 | 2015 | 650 | – | 2c | 18 | nein |
| ● RS RK-P PortaLit | 39 | 2015 | 700 | – | 2c | 18 | nein |
| ● RS RK-P PortaLit | 39 | 2015 | 750 | – | 2c | 18 | nein |
| ● RS RK-P PortaLit | 39 | 2015 | 800 | – | 2c | 18 | nein |
| ● RS RK-P PortaLit | 39 | 2015 | 850 | – | 2c | 18 | nein |
| ● RS RK-P PortaLit | 39 | 2015 | 900 | – | 2c | 18 | nein |
| ● RS RK-P PortaLit | 39 | 2015 | 950 | – | 2c | 18 | nein |

WESTAG 



Massübersicht: Seite 8

WESTAG FUTTER PORTALIT

HPS A222 arctic weiss, ähnl. RAL 9016, Kanten rund

WESTAG 

| Produktbeschreibung | Futterlicht | Türblattmass | | Futtertiefen | Brandschutz |
|---------------------|-------------|--------------|--------|------------------------------|-------------|
| | | Höhe | Breite | | |
| ● PortaLit | 605 | 2015 | 650 | 100, 125, 145 | nein |
| ● PortaLit | 605 | 2015 | 650 | 165, 185, 205 | nein |
| ● PortaLit | 655 | 2015 | 700 | 100, 125, 145, 165, 185 | nein |
| ● PortaLit | 655 | 2015 | 700 | 205 | nein |
| ● PortaLit | 705 | 2015 | 750 | 100, 125, 145, 165, 185, 205 | nein |
| ● PortaLit | 755 | 2015 | 800 | 100, 125, 145, 165, 185, 205 | nein |
| ● PortaLit | 805 | 2015 | 850 | 100, 125, 145, 165, 185, 205 | nein |
| ● PortaLit | 855 | 2015 | 900 | 100, 125, 145, 165, 185, 205 | nein |
| ● PortaLit | 905 | 2015 | 950 | 100, 125, 145, 165, 185, 205 | nein |



WESTAG BLENDRAHMEN BR 45 PORTALIT

A222 arctic weiss, ähnl. RAL 9016, 43 x 80 mm

| Produktbeschreibung | Rahmenlicht | Türblattmass | | Brandschutz |
|---------------------|-------------|--------------|--------|-------------|
| | | Höhe | Breite | |
| ● BR 45 PortaLit | 601 | 2015 | 650 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 651 | 2015 | 700 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 701 | 2015 | 750 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 751 | 2015 | 800 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 801 | 2015 | 850 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 851 | 2015 | 900 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 901 | 2015 | 950 | nein |



WESTAG TÜR VS/ALU RK-P PORTALIT

Fertigtür, HPS A222 arctic weiss, ähnl. RAL 9016

Kürzbarkeit: unten 40 mm

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | kg/m ² | Brandschutz |
|------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------------------|-------------|
| ● VS/Alu RK-P PortaLit | 43 | 2015 | 850 | 30 | 2c | 54 | nein |
| ● VS/Alu RK-P PortaLit | 43 | 2015 | 900 | 30 | 2c | 54 | nein |
| ● VS/Alu RK-P PortaLit | 43 | 2015 | 950 | 30 | 2c | 54 | nein |



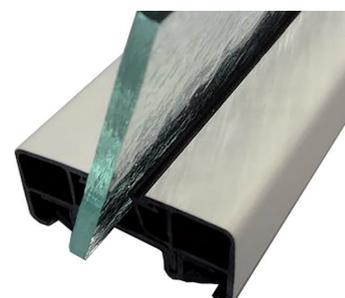
ZUBEHÖR

Produktbeschreibung

Westag Glasleiste KS80-II Dekor A222, Oberfläche ummantelt Typ 80

Simons-Band V4400G-WF/50 vernickelt 3-teiliges Bandmittelteil (**Holzfutter**) Alutürbl. 43 mm auf Holzfutter

Simons-Band V4400G-WF/40 vernickelt 3-teiliges Bandmittelteil (**Blendrahmen**) Alutürbl. 43 mm auf Blendrahmen



FERTIGTÜR EUROBA K

Zimmertür, Weisslack RAL 9016, Kanten gesoftet

Kürzbarkeit: unten 25 mm Vollholz und 35 mm Vollspanriegel

| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | kg/m ² | Brandschutz* |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------------------|--------------|
| ● Euroba K | 42 | 2019 | 750 | 32 | 2a | 19 | nein |
| ● Euroba K | 42 | 2019 | 800 | 32 | 2a | 19 | nein |
| ● Euroba K | 42 | 2019 | 850 | 32 | 2a | 19 | nein |
| ● Euroba K | 42 | 2019 | 900 | 32 | 2a | 19 | nein |
| ● Euroba K | 42 | 2019 | 950 | 32 | 2a | 19 | nein |
| ● Euroba K | 42 | 2019 | 1000 | 32 | 2a | 19 | nein |
| ● Euroba K | 42 | 2019 | 1050 | 32 | 2a | 19 | nein |



FERTIGTÜR VISIT 1

Brandschutz-Türblatt, Weisslack RAL 9016, Kanten gesoftet

Kürzbarkeit: unten 40 mm



| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | kg/m ² | Brandschutz* |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------------------|--------------|
| ● Visit 1 | 42 | 2019 | 850 | 33 | 2a | 33 | ja |
| ● Visit 1 | 42 | 2019 | 950 | 33 | 2a | 33 | ja |



FERTIGTÜR VISIT 3

Brandschutz-Türblatt, Weisslack RAL 9016, mit Alueinlage, Kanten gesoftet

Kürzbarkeit: unten 40 mm



| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | kg/m ² | Brandschutz* |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------------------|--------------|
| ● Visit 3 | 42 | 2019 | 750 | 33 | 2c | 33 | ja |
| ● Visit 3 | 42 | 2019 | 850 | 33 | 2c | 33 | ja |
| ● Visit 3 | 42 | 2019 | 900 | 33 | 2c | 33 | ja |
| ● Visit 3 | 42 | 2019 | 950 | 33 | 2c | 33 | ja |
| ● Visit 3 | 42 | 2019 | 1000 | 33 | 2c | 33 | ja |
| ● Visit 3 | 42 | 2019 | 1050 | 33 | 2c | 33 | ja |



FERTIGTÜR MENSUR 3

Brandschutz-Türblatt, Weisslack RAL 9016, mit Alueinlage und Schallkern, Kanten gesoftet

Kürzbarkeit: unten 30 mm



| Produktbeschreibung | Stärke | Länge | Breite | Schall | Klima | kg/m ² | Brandschutz* |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------------------|--------------|
| ● Mensur 3 | 47 | 2019 | 850 | 42 | 2c | 38 | ja |
| ● Mensur 3 | 47 | 2019 | 950 | 42 | 2c | 38 | ja |



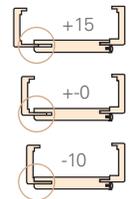
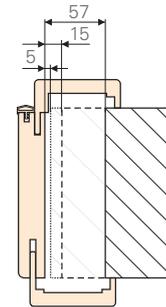
* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers eingebaut werden.

FUTTERZARGE F97

Mit Rundkante, Weisslack 9016, passend zu Türblatt Euroba K



| Produktbeschreibung | Futterlichtmass | | Futtertiefen | Brandschutz* |
|---------------------|-----------------|--------|------------------------|--------------|
| | Höhe | Breite | | |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 703 | 90, 110, 130, 150, 170 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 753 | 90, 110, 130, 150, 170 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 753 | 190, 210 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 803 | 90, 110, 130, 150, 170 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 803 | 190, 210 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 853 | 90, 110, 130, 150, 170 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 903 | 90, 110, 130, 150, 170 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 903 | 190, 210 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 953 | 90, 110, 130, 150, 170 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 1003 | 90, 110, 130, 150, 170 | nein |
| • Futterzarge F97 | 2000 | 1003 | 190, 210 | nein |



Montage in Wandöffnung Beim Schäumen gilt:
Mindestabstand = 5 mm
Idealabstand = 15 mm
Maximalabstand = 57 mm

Wandstärkenausgleich
+15 mm/-10 mm

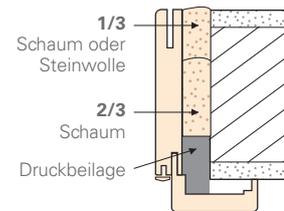
FUTTERZARGE F97M EI30

Mit Rundkante, Weisslack 9016, passend zu Türblatt Visit 1, Visit 3 und Mensur 3



| Produktbeschreibung | Futterlichtmass | | Futtertiefen | Brandschutz* |
|------------------------|-----------------|--------|--------------------|--------------|
| | Höhe | Breite | | |
| • Futterzarge F97 EI30 | 2000 | 803 | 110, 130, 150, 170 | ja |
| • Futterzarge F97 EI30 | 2000 | 803 | 190, 210 | ja |
| • Futterzarge F97 EI30 | 2000 | 903 | 110, 130, 150, 170 | ja |
| • Futterzarge F97 EI30 | 2000 | 903 | 190, 210 | ja |

Montage F97 M EI30

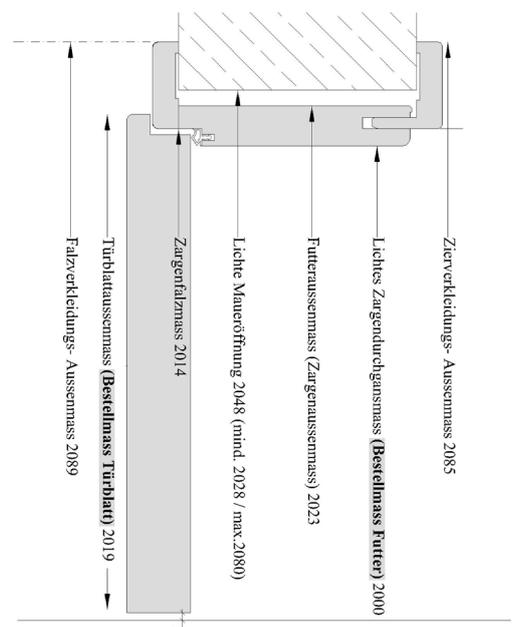
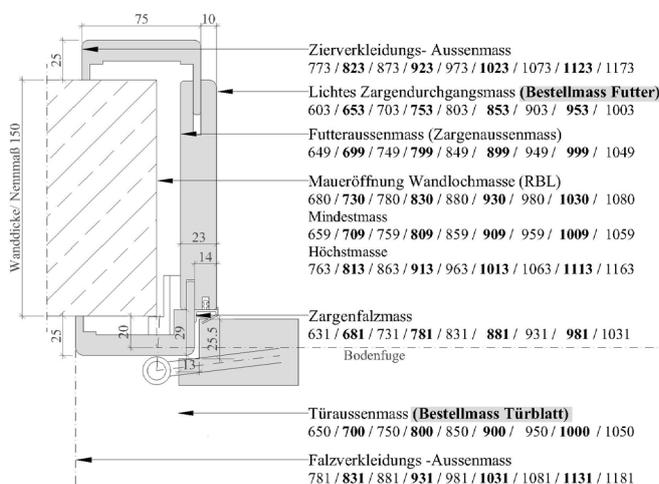


Hinweis:
Futterlicht 803 mm = Türblatt 850
Futterlicht 853 mm = Türblatt 900
usw.

Blendrahmen: Seite 29

Türen und Futter im Karton verpackt

EINBAUMASSE



* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers eingebaut werden.

Kombination DANA-Lagersortiment

| Türbreite | Durchgangslicht | Türtyp | Futterzarge | | | | | | | | | | | | Blendrahmen 45 x 90 | Stahlzarge | | | |
|-----------|-----------------|----------|-------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|------------|------------------------|------------|-----|---|--|
| | | | F97 | F97 | F97M EI30 | Wandstärke | | | | | |
| | | | 90 | 110 | 130 | | | 150 | | | 170 | | | 190 | | | 210 | | |
| 750 | 703 | Euroba K | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | |
| | | Visit 3 | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | |
| 800 | 753 | Euroba K | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| 850 | 803 | Euroba K | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | Visit 1 | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| | | Visit 3 | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| | | Mensur 3 | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| 900 | 853 | Euroba K | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | | | ● | | | | | |
| | | Visit 3 | | | | | | | | | | | | | ● | | | | |
| 950 | 903 | Euroba K | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | Visit 1 | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| | | Visit 3 | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| | | Mensur 3 | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| 1000 | 953 | Euroba K | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | | | ● | | | | | |
| | | Visit 3 | | | | | | | | | | | | | ● | | | | |
| 1050 | 1003 | Euroba K | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | Visit 3 | | | | | | | | | | | | | ● | | | | |

● Lieferzeit 1-4 Tage ● Kombination EI30 geprüft, in 1-4 Tage ● Bis 7 Arbeitstage ● Kombination EI30 geprüft, bis 7 Arbeitstage



Das ganze Sortiment unter www.dana.at



BLENDRAHMEN PASSEND ZU DANA-LAGERTÜREN

Blendrahmen Eiche lamelliert, keilgezinkt, roh, zusammengebaut.
 Profil 45/90, Schliessblech und zwei Bandhülsen montiert.
 Inklusive Dichtung lose dazugelegt.
 Für die Montage als Blend- oder Blockrahmen.



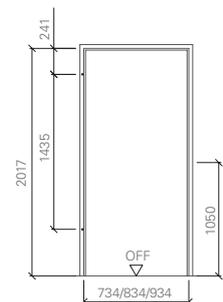
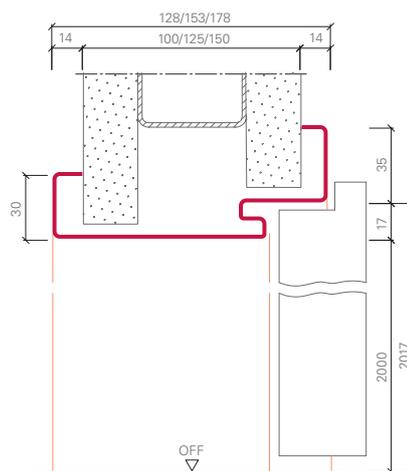
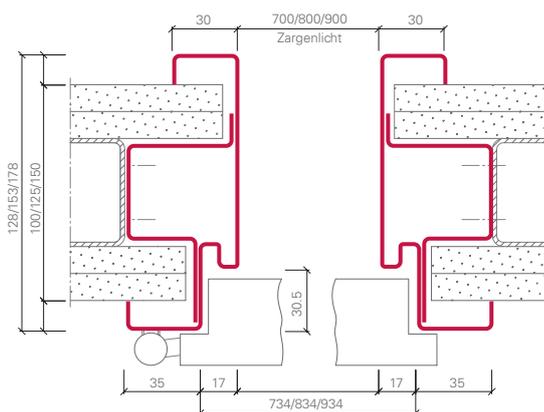
| Produktbeschreibung | Rahmenlicht | | Brandschutz* |
|---------------------|-------------|--------|--------------|
| | Höhe | Breite | |
| ● Lagerrahmen | 2000 | 700 | möglich |
| ● Lagerrahmen | 2000 | 750 | möglich |
| ● Lagerrahmen | 2000 | 800 | möglich |
| ● Lagerrahmen | 2000 | 850 | möglich |
| ● Lagerrahmen | 2000 | 900 | möglich |
| ● Lagerrahmen | 2000 | 950 | möglich |
| ● Lagerrahmen | 2000 | 1000 | möglich |

STAHLZARGEN PASSEND ZU DANA-LAGERTÜREN

Mit LBW-Bügel für die Montage in Leichtbauwände.
 Bandseite links und rechts verwendbar, Oberfläche grundiert.
 Kann auch eingemörtelt werden.



| Produktbeschreibung | Zargenlicht | | | Brandschutz* |
|---------------------|-------------|--------|---------------|--------------|
| | Höhe | Breite | Wandstärke | |
| ● Stahlzarge | 2000 | 700 | 100, 125, 150 | möglich |
| ● Stahlzarge | 2000 | 800 | 100, 125, 150 | möglich |
| ● Stahlzarge | 2000 | 900 | 100, 125, 150 | möglich |



Stahlzargen auf Mass: Seite 44

* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers eingebaut werden.

WIRUS-FERTIGELEMENTE

Standardtüren und Futterzargen



DuriTop Ultraweiss*
ähnlich RAL 9016



DuriTop Samtesche weiss
CPL-Beschichtung mit
Eschenstruktur



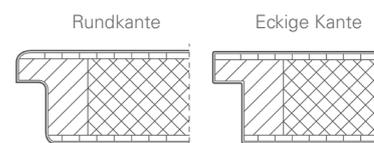
Weiss lackiert WL10
ähnlich RAL 9010



Weiss vorgrundiert

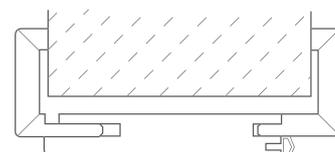
TÜRBLATT OPTIMA 30

- Mittellage Röhrenspankern
- Dicke ca. 39 mm / Gewicht ca. 15 kg/m²
- Einfachfalz 3-seitig 13 x 25.5 mm
- 3-seitige Kantenbeschichtung, Kanten in Holzwerkstoff
- 2 Stück Einbohrbänder, Typ V 0020 vernickelt, eingebaut
- 1-touriges Einsteckschloss Swiss-BB mit Edelstahl-Stulp eingebaut
- Klimaklasse 2a



FUTTERZARGE VZ-6 (rund)

- Futter mit fest verkleimter Falzverkleidung, Zierverkleidung lose mit Wandstärkenausgleich.
Mst 80 mm: -0/+20 mm, ab Mst 100 mm -7/+15 mm
- Schliessblech nickel-silber eingebaut, mit Kunststoffhinterfütterung
- Standardbandtaschen, für mitgelieferte verstellbare Bandunterteile V 3400 WF vernickelt, eingebaut
- Dichtungsprofil 3-seitig eingezogen
- Hobelnase an Falz- und Zierverkleidung, um Wandunebenheiten auszugleichen



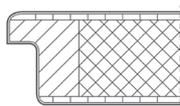
Dekorvarianten

DuriTop Ultraweiss

Türe Optima 30

Türblatt Länge 2015 mm

Rundkante



Zarge VZ-6 (Rundkante)

| Zargentiefe | Türblattbreite |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| ● 80, 100, 125, 145, 165, 185 | 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950 |

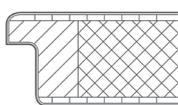
* DuriTop Ultraweiss liegt im Farbspektrum zwischen RAL 9003 (Signalweiss) und RAL 9016 (Verkehrsweiss)

DuriTop Samtesche weiss

Türe Optima 30

Türblatt Länge 2015 mm

Rundkante



Zarge VZ-6 (Rundkante)

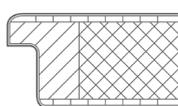
| Zargentiefe | Türblattbreite |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 80, 100, 125, 145, 165, 185 | 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950 |

Weiss lackiert WL10

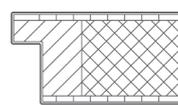
Türe Optima 30

Türblatt Länge 2015 mm

Rundkante



Eckige Kante



Zarge VZ-6 (Rundkante oder eckige Kante)

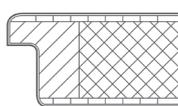
| Zargentiefe | Türblattbreite |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 80, 100, 125, 145, 165, 185 | 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950 |

Vorgrundiert/Grundierfolie

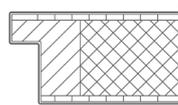
Türe Optima 30

Türblatt Länge 2015 mm

Rundkante



Eckige Kante



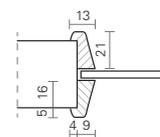
Zarge VZ-6 (Rundkante oder eckige Kante)

| Zargentiefe | Türblattbreite |
|-----------------------------|---|
| 80, 100, 125, 145, 165, 185 | 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050 |

Glasleisten lose, Typ GL1

Standardglasleiste in Trapezform für Fertigtüren

| Produktbeschreibung | Länge |
|--|-------|
| Glasleisten lose, Typ GL1, Weiss lackiert WL 10 | 2150 |
| Glasleisten lose, Typ GL1, DuriTop Ultraweiss | 2150 |
| Glasleisten lose, Typ GL1, DuriTop Samtesche weiss | 2150 |



Das ganze Virus Sortiment ist ab Lager Schweiz erhältlich.

Hinweis:

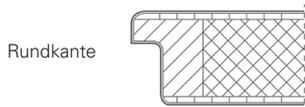
- > Bei Virus wird das Futter und der Rahmen mit dem Türblattmass bestellt.
- > Türen und Futter im Karton verpackt
- > Alle Virus-Türen passend auf die Rahmen Seite 33

BRANDSCHUTZTÜREN P1-EI30

Kombinierbar mit Lager-Blendrahmen Birke



- Mittellage Vollspanplatte, abgesperrt mit HDF-/Hartfaserplatte, ca. 4.5 mm
- Dicke ca. 43 mm / Gewicht ca. 27 kg/m²
- Einfachfalz 3-seitig 13 x 25.5 mm
- Kanten Hartholz als Einleimer, 3-seitig ummantelt mit sichtbarem Brandschutzstreifen (VKF EI30 A 22949)
- Rahmenverstärkung 4-seitig
- 2 Stück Einbohrbänder, Typ SIMONS V 0026/100 WF (EI30), vernickelt eingebaut (Lieferung ohne Bandmittelteil)
- 1-touriges RZ-Einsteckschloss, mit Edelstahl-Stulp eingebaut
- Klimaklasse 2b, ohne Alu
- Die Montageanweisungen müssen zwingend eingehalten werden.



Rundkante



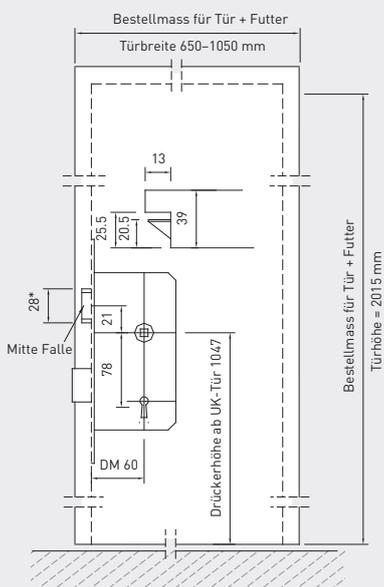
Eckige Kante

| Produktbeschreibung | Länge | Breite |
|------------------------------------|-------|----------|
| • P1-EI30, Weiss vorgrundiert | 2015 | 850, 950 |
| • P1-EI30, Weiss lackiert WL10 | 2015 | 850, 950 |
| • P1-EI30, DuriTop Ultraweiss | 2015 | 850, 950 |
| • P1-EI30, DuriTop Samtesche weiss | 2015 | 850, 950 |

| Produktbeschreibung | Länge | Breite |
|--------------------------------|-------|----------|
| • P1-EI30, Weiss vorgrundiert | 2015 | 850, 950 |
| • P1-EI30, Weiss lackiert WL10 | 2015 | 850, 950 |

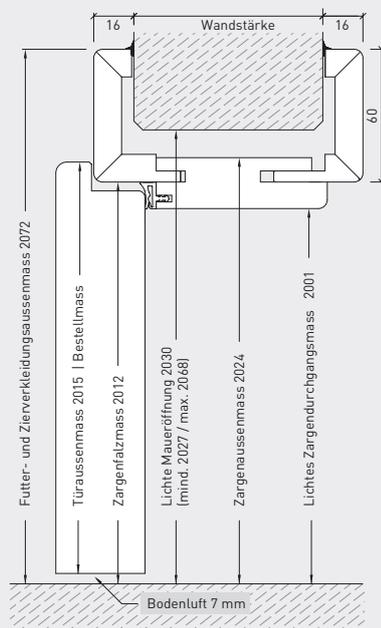
Massskizzen zu Wirus-Türen und -Futter

Falz- und Schlossdetails / Drückerhöhe ab UK-Tür

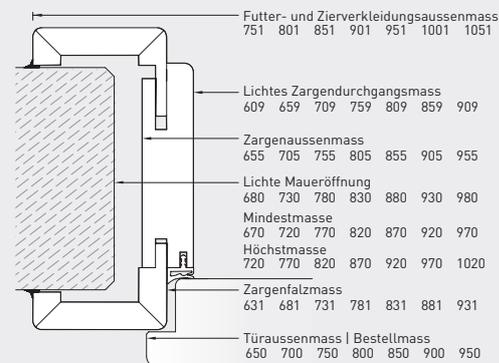


* bei Brandschutztüren mit Schloss
Typ Glutz 1106/KABA, 30 mm Fallenbreite

Höhenangabe Holzarge



Breitenangabe Holzarge



Wandstärkenausgleich

| fertige Mauerstärke | verstellbar von - bis |
|---------------------|-----------------------|
| 80 | 80-100 |
| 100 | 93-115 |
| 125 | 118-140 |
| 145 | 138-160 |
| 165 | 158-180 |
| 185 | 178-200 |

Radius Futterzargen

| Oberflächen | Radius Futterbrett | Radius Zierverkleidung |
|-------------------------|--------------------|------------------------|
| Grundierfolie weiss | 6 mm | 3 mm |
| Weisslack RAL 9010 | 4 mm | 3 mm |
| DuriTop Ultraweiss | 6 mm | 3 mm |
| DuriTop Samtesche weiss | 6 mm | 3 mm |

BLENDRAHMEN

Unverleimt, passend zu Virus Fertigtüren

| Produktbeschreibung | Für Türblattbreite > |
|---|---|
| ● Fichte, roh zum Streichen 45/90 mm | 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050 |
| ● Fichte, weiss* ummantelt 45/90 mm | 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050 |
| ● Birke HDF, roh zum Streichen 50/90 mm, EI30 | 850, 950 |
| ● Birke HDF, weiss* ummantelt 50/90 mm, EI30 | 850, 950 |

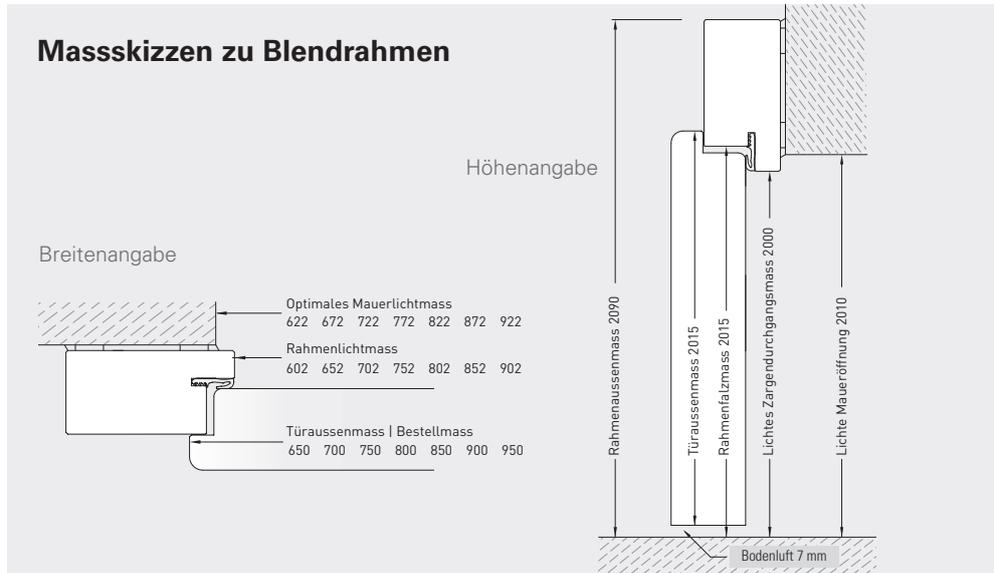
Alle Holzrahmen aus keilverzinktem Massivholz

* Lackfolie ähnlich RAL 9010, passend zur Weisslackoberfläche der Virus-Fertigtüren

Beschläge

Fichte: 2 x Klemmblock V 3604 eingebaut mit Rahmenband V 3400/32 WF, passend zu Türband V 0020, 1 x Schliessblech JW1870 CrNi, Falz 15 x 30 mm für Türfalz 13 x 25.5 mm, Dichtung 3-seitig eingebaut, schwellenlos

Birke HDF: 2 x Gewindehülse M10x1 mit Rahmenband V 4700 WF, 1 x Schliessblech JW1870 CrNi, Falz 15 x 30 mm für Türfalz 13 x 25.5 mm, Dichtung 3-seitig eingebaut, schwellenlos





KOCH-TÜREN

Holztüren, Glastüren und Schiebetüren made in Austria

KOCH-Türen lassen keine Wünsche offen, denn sie werden mit Liebe zum Detail und dem Willen zur Präzision gefertigt. KOCH baut alle Elemente vollständig im Werk zusammen und garantiert damit höchste Ausführungsqualität.

Holz in seiner Urform

Natura Massiv



TAURUS, Eiche Ast, gebürstet, geölt, stumpf

LACUS, Brettfuge, Eiche Ast, geölt, stumpf

Elegante Farbtöne

Urban



SAEVA COLOR, Esche furniert RAL 9010, Futter Finesse

SAEVA COLOR, Esche furniert RAL 7043, System Rahmenlos

Eiche voll im Trend

Life



FERUS SLIM, Lärche astrein, geölt

SAEVA SLIM, Eiche, bündig, Wasserlack «Natureffekt»

Furnier in Harmonie

Home



INAVENA, Maple (Kanadischer Ahorn)

BINI, Esche, Hartwachsöl 025, weiss

Edel und authentisch

Klassik



WIEN, Profil S4, lackiert RAL 9010

BERLIN, Profil S2, lackiert RAL 9010, Futter Klassik

In bester Holzverarbeitung

Rustikal



ARZL, Fichte Ast, gebürstet

KREUTH, Fichte Ast, gebürstet, gebeizt, lackiert

Bringt Licht in die Räume

Ganzglas



VISSIO, Klarglas mit Nanoprint, Beschläge Acros

SELVA, Glas Satinato Plus mit Nanoprint, Beschläge Acros



TÜRAUFBAU FURNIERT

- Türblatt Sandwicheaufbau
- Innenlage ökologische Flachplatte
- Anleimer massiv und verzahnt
- Deckschicht Furnier
- Öl- oder Lackoberflächen
- ausgezeichneter Beschläge- und Schraubenhalt



TÜRAUFBAU NATURA MASSIV

- 100 % ökologisch
- komplett aus massivem Vollholz
- formaldehydfrei verleimt
- 4 mm Deckschicht
- Oberflächen
- Verkleidungen aufrecht durchgehend
- ausgezeichneter Beschläge- und Schraubenhalt



Das ganze Sortiment unter
www.kochtueren.at



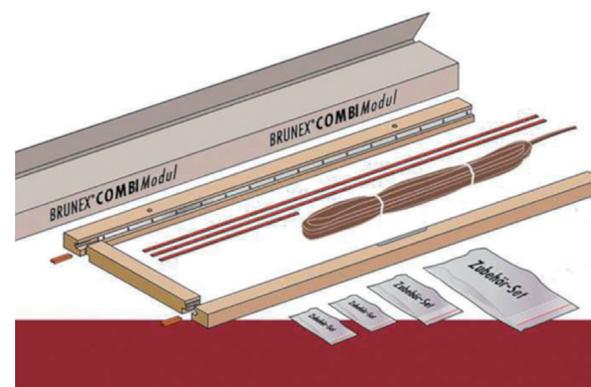
BRUNEX COMBI MODUL-RAHMEN BAUSATZ

Fichte 90 x 55 mm, nicht zusammengebaut,
Band rechts oder links



Blendrahmen-Bausatz bestehend aus:

- Bandsystem
- Dämmschichtbilder
- Lippen-Dichtung graubraun
- Rahmen-Eckverbinder



| Produktbeschreibung | Rahmenlicht | | Schall | Klima | Türblatt | |
|---------------------|-------------|--------|--------|-------|----------|--------------|
| | Höhe | Breite | | | U-Wert | Brandschutz* |
| ● Rahmenelement | 2050 | 700 | ca. 29 | 2a | 1.7 | ja |
| ● Rahmenelement | 2050 | 750 | ca. 29 | 2a | 1.7 | ja |
| ● Rahmenelement | 2050 | 800 | ca. 29 | 2a | 1.7 | ja |
| ● Rahmenelement | 2050 | 850 | ca. 29 | 2a | 1.7 | ja |
| ● Rahmenelement | 2050 | 900 | ca. 29 | 2a | 1.7 | ja |
| ● Rahmenelement | 2050 | 950 | ca. 29 | 2a | 1.7 | ja |
| ● Rahmenelement | 2050 | 1000 | ca. 29 | 2a | 1.7 | ja |

* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers eingebaut werden.

MAXIMA-EI30



Türblatt Maxima zu Brunex Combi-Modul Rahmen, Element EI30 geprüft, Band rechts oder links

Maxima-T30, EI30 / 44 mm (inkl. Brandschutzplakette VKF-BZu.-Nr. 15549 montiert)

- Rahmenholz Sipo / Deckschicht HDF hell vorgeschliffen roh
- 3-seitig Einfachfalz 27,5 x 12 mm
- unten stumpf, maximal 80 mm kürzbar
- Bodenluft 8 mm
- 1 Stück Einsteckschloss Glutz 1102 RZ, UMD=1050 mm
- Zylindermass (ohne Garnitur) ÜS: 29.1 mm FS 15.5 mm



| Produktbeschreibung | Türblattmass | | Schall | Klima | Türblatt | |
|---------------------|--------------|--------|--------|-------|----------|--------------|
| | Höhe | Breite | | | U-Wert | Brandschutz* |
| ● Türblatt | 2065 | 746 | ca. 29 | 2a | 1.9 | ja |
| ● Türblatt | 2065 | 796 | ca. 29 | 2a | 1.9 | ja |
| ● Türblatt | 2065 | 846 | ca. 29 | 2a | 1.9 | ja |
| ● Türblatt | 2065 | 896 | ca. 29 | 2a | 1.9 | ja |
| ● Türblatt | 2065 | 946 | ca. 29 | 2a | 1.9 | ja |
| ● Türblatt | 2065 | 996 | ca. 29 | 2a | 1.9 | ja |
| ● Türblatt | 2065 | 1046 | ca. 29 | 2a | 1.9 | ja |

Zubehör:

Montageset für Brunex Rahmenelemente

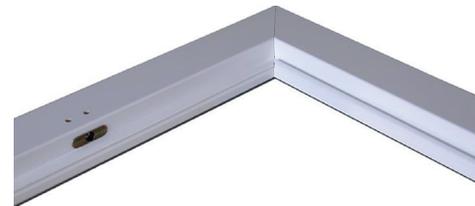
Produktbeschreibung

- Montageset: Befestigungsschrauben, Kompriband, Brandschutzacryl

WESTAG BLENDRAHMEN BR 45 PORTALIT

A222 arctic weiss, ähnl. RAL 9016, 43 x 80 mm

| Produktbeschreibung | Rahmenlicht | Türblattmass | | Brandschutz |
|---------------------|-------------|--------------|--------|-------------|
| | | Höhe | Breite | |
| ● BR 45 PortaLit | 601 | 2015 | 650 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 651 | 2015 | 700 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 701 | 2015 | 750 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 751 | 2015 | 800 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 801 | 2015 | 850 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 851 | 2015 | 900 | nein |
| ● BR 45 PortaLit | 901 | 2015 | 950 | nein |



Hinweis:

Passende Türblätter auf Seite 24 / 25

* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers eingebaut werden.

KELLPAX-RAHMENELEMENTE 2010/2100

Rahmen zusammengebaut, Türblatt HP-Deck roh, einhängfertig, Element EI30-geprüft, Band rechts oder links

Türtyp Perfect 1 EI30

Mittellage flachgepresste Spanplatte, verstärkter Konstruktionsaufbau EI30. Als Einleimer. 3-seitig Einfachfalz mit Brandschutzstreifen (Intumex) eingebaut, unten stumpf. Schloss Glutz, Typ 1106, 2 Stk. Bänder Anuba HE 18/100.

Kürzbarkeit: Element 2010 unten 60 mm

Kürzbarkeit: Element 2100 unten 100 mm

Bodenluft 8 mm

Rahmentyp Cadra 51

Birke 51/90 mm, keilverzinkte Lamellen, roh zum Streichen, ohne Schwelle, 3-seitig Falzdichtung schwarz, 2 Stk. Rahmenbandteile HE 18/100 mit Gewindehülse, Edelstahl-Schliessblech (ähnlich Glutz 1151). Element montagefertig verleimt, die Brandschutzstreifen sind montiert und die Plakette wird mitgeliefert.

Drückerhöhe UK-Türe/Mitte Drücker

bei Rahmenlicht 2010 = 1000 mm / bei Rahmenlicht 2100 = 1043 mm



| Produktbeschreibung | Rahmenlicht | | Schall | Klima | U-Wert | Brandschutz* |
|---------------------|-------------|--------|--------|-------|--------|--------------|
| | Höhe | Breite | | | | |
| ● Rahmenelement | 2010 | 750 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2010 | 800 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2010 | 850 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2010 | 900 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2010 | 950 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2010 | 1000 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2100 | 750 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2100 | 800 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2100 | 850 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2100 | 900 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2100 | 950 | 32 | 2b | 2.0 | ja |
| ● Rahmenelement | 2100 | 1000 | 32 | 2b | 2.0 | ja |

Zubehör:

Montageset für Kellpax-Rahmenelemente

Für Kellpax-Rahmenelemente bis Rahmenlicht 2100 x 1000 mm. Für die Montage als Blend- oder Blockrahmen.

Montageset bestehend aus: 1 Rolle GYSO-Flammfix schwarz à 5.3 m, Bandbreite 20 mm, für Fugenbreite 6–11 mm, 10 Stk. dübellose Schnellmontageschrauben (7.5 x 120 mm), Montageanleitung für Holzrahmen. Alles verpackt in einem handlichen Karton.



Produktbeschreibung

- Montageset

* Brandschutzelemente müssen nach den Richtlinien des Herstellers eingebaut werden.



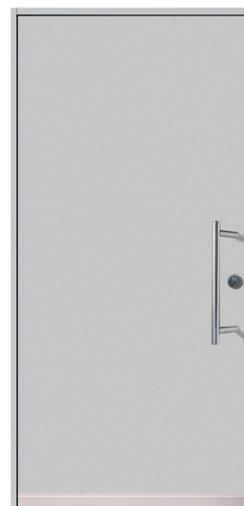


ALUPAN® EDITION

Zierde für jeden Eingangsbereich
Mit oder ohne Ziernuten

- Montagefertige Türelemente inklusive Blendrahmen in Eiche
- 2 Stk. VX Bänder und 3-Punktverriegelung, Haustürschwelle mit Traverse
- Türelement fertig lackiert nach RAL/NCS
- Anwendung Im Aussenbereich, an nässe- und regengeschützten Standorten
- ohne Garnituren

| Produktbeschreibung | Schall | Klima | U-Wert | Sicherheit | Brand- schutz |
|---------------------|--------|-------|--------|------------|------------------|
| Alupan® Edition 1.1 | 42 | 3de | 0.93 | RC2 | nein |
| Alupan® Edition 4 | 42 | 3de | 0.93 | RC2 | nein |



Edition 1.1



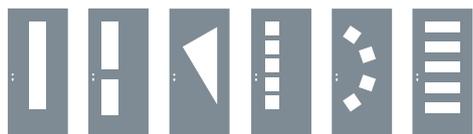
Edition 4

ALUPAN® ASSET

Entrée mit eleganten Verglasungen

- Montagefertige Türelemente inklusive Blendrahmen in Eiche
- 2 Stk. VX Bänder und 3-Punktverriegelung, Haustürschwelle mit Traverse
- Türelement fertig lackiert nach RAL/NCS
- VSG-Float Klarglas, U-Wert 1,1 W/m²K, 41 dB/Rw
- Anwendung im Aussenbereich, an nässe- und regengeschützten Standorten
- ohne Garnituren

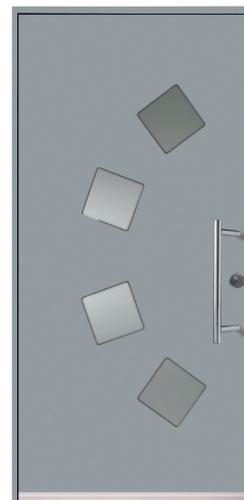
| Produkt- beschreibung | Schall | Klima | U-Wert | Brand- schutz |
|--------------------------|--------|-------|--------|------------------|
| Alupan® Asset 1 | 42 | 3de | 0.93 | nein |
| Alupan® Asset 12 | 42 | 3de | 0.93 | nein |



In verschiedenen Kreativ-Modellen erhältlich



Asset 1



Asset 12

ALUPAN® EXTENSIA

Vereint das beste aus zwei Materialwelten:
aussern Alu – innen Holz. Das Premium-Produkt
in Sachen Haustüre.

- Montagefertige Türelemente inklusive Blendrahmen in Eiche
Haustürschwelle auf Schwellentraverse
- 3 Stk. VX Bänder, selbstverriegelndes Dreifallenschloss
- Türelement innen fertig lackiert nach RAL/NCS
- Aussen: Tür und Rahmen mit Aluminiumvorsatzschale fertig einbrenn-
lackiert, 48 Farben zur Auswahl
- IV/VSG-Klarglas U-Wert 0,7 W/m²K
- als Allwettertüre mit direkter Bewitterung geeignet
- provisorische Türe inkl.
- ohne Garnituren

| Produkt- beschreibung | Schall | Klima | U-Wert | Sicherheit* | Brand- schutz |
|--------------------------|--------|-------|--------|-------------|------------------|
| Alupan® Extensia Nr. 4 | 42 | 3de | 1.1 | RCO | nein |
| Alupan® Extensia Nr. 15 | 42 | 3de | 1.1 | RCO | nein |



Extensia Nr. 4



Extensia Nr. 15



Das ganze Sortiment unter
www.jeld-wen.ch



RIEDER AUSSENTÜREN
Handwerk mit Tradition

Eiche, Fichte oder Lärche. Altholz, Neuholz, gar kein Holz. Aluminium, Glas- oder Steinelemente. Ihre Türe zur Welt sollte so individuell sein wie Ihr Wohnstil - modern oder klassisch, schlicht oder markant. Sie ist Ihre Visitenkarte nach aussen, bietet Ihnen idealerweise Sicherheit, Klima- und Schallschutz und trägt zur Senkung der Betriebskosten bei.

21/69
Alteiche



Mit Vorsatzschale, Glas Satinato mit Motiv, Stossgriff und Sicherheitsrosette schwarz matt

21/04
Fichte Altholz dunkel

Mit Vorsatzschale, Einlagestreifen ca. DB 703 PF, Glas Satinato, Stossgriff und Sicherheitsrosette verzinkt schwarz passiviert



Das ganze Sortiment unter www.rieder-zillertal.at

| | Durchgangslicht | | Klima | Brandschutz | U-Wert in W/m ² K |
|-----------------|-----------------|---------|-------|-------------|------------------------------|
| | Höhe | Breite | | | |
| • Haustür 21/69 | bis 2130 | bis 960 | 3cde | – | 0.72 |
| • Haustür 21/04 | bis 2130 | bis 960 | 3cde | – | 0.72 |

21/18
Fichte Altholz dunkel



Mit Vorsatzschale, Einlagestreifen ca. DB 703 PF, Glas Satinato, Stosgriff und Sicherheitsrosette schwarz matt Seitenteil Glas Satinato

21/05
Fichte Altholz grau



Mit Vorsatzschale, Glas Satinato, Stosgriff und Sicherheitsrosette verzinkt schwarz passiviert

| | Durchgangslicht Höhe | Durchgangslicht Breite | Klima | Brandschutz | U-Wert in W/m ² K |
|-----------------|----------------------|------------------------|-------|-------------|------------------------------|
| ● Haustür 21/18 | bis 2130 | bis 960 | 3cde | – | 0.72 |
| ● Haustür 21/05 | bis 2130 | bis 960 | 3cde | – | 0.72 |

21/81
Tradition Lärche



Innen- und Aussenseite in Lärche friesfurniert, Füllung abgeplattet, Glas Ornament 178 mit Fixsprossen, Drückergarnitur verzinkt schwarz passiviert, aufgesetzter Holzsockel

21/47
DB 703 PF



Türblatt ca. DB 703 PF, Rillenfräsungen, Glas Satinato, Drückergarnitur in Edelstahl

| | Durchgangslicht Höhe | Durchgangslicht Breite | Klima | Brandschutz | U-Wert in W/m ² K |
|-----------------|----------------------|------------------------|-------|-------------|------------------------------|
| ● Haustür 21/81 | bis 2130 | bis 960 | 3cde | – | 0.72 |
| ● Haustür 21/47 | bis 2130 | bis 960 | 3cde | – | 0.72 |

STAHLZARGEN



STAHLZARGEN AUF PRODUKTION

Design und Funktion harmonisch kombiniert

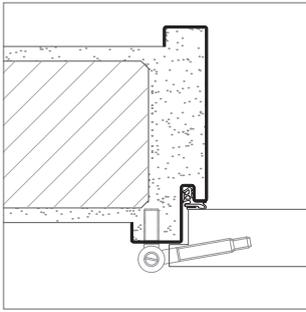
Unsere Stahlzargen werden passgenau zur Wandöffnung und zur Tür angefertigt und entweder einteilig oder zweischalig geliefert für den wandbegleitenden oder den nachträglichen Einbau.

Stahlzargen zu Lagertüren: Seite 29

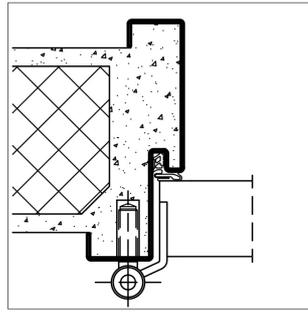
Schnelle
Massanfertigung
dank Schweizer
Produktion!



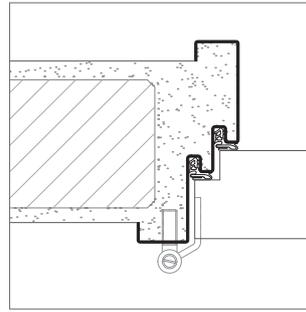
ELKUCH EISENRING-ZARGEN, TYPENÜBERSICHT



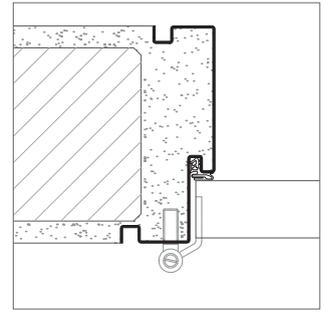
Typ UD
Standard gefälzt



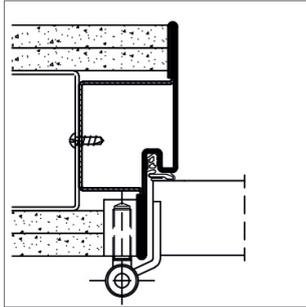
Typ UDS
Standard stumpf



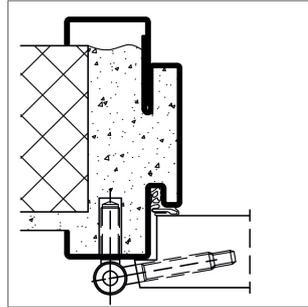
Typ UDDS
Doppelfalz



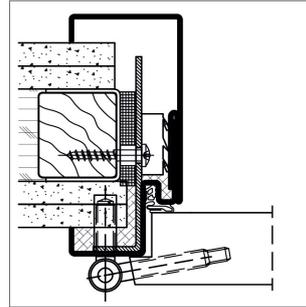
Typ NUDS
mit Schattennut



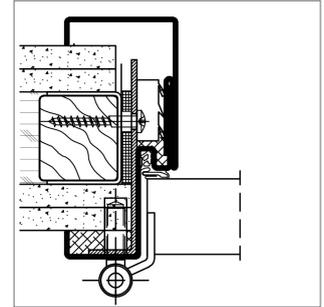
Typ O.UDS
ohne Spiegel / Designzarge



Typ ST7.UD
Steckzarge 2-teilig zum
einmörteln



Typ ST.UD
Steckzarge 2-teilig zum
anschrauben

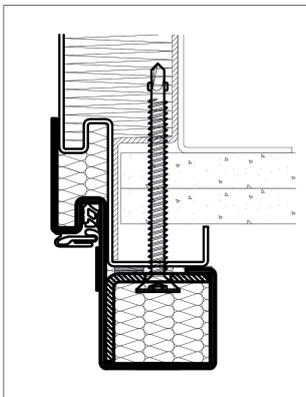


Typ ST.UDS
Steckzarge 2-teilig stumpf

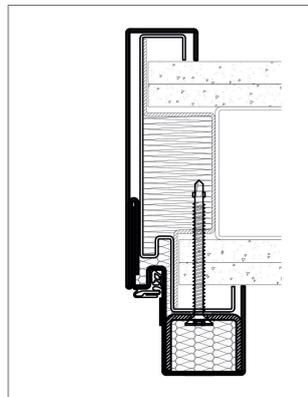
Sanierungszargen EI30



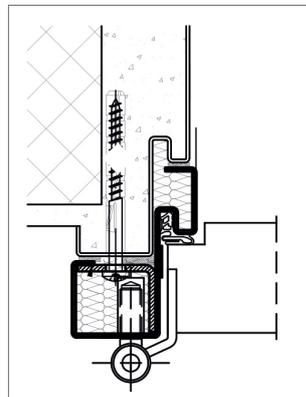
Ausführung 1-flügelig gefälzt und stumpf einschlagend auf bestehende
Stahlzargen in Mauerwerk (MBW) und Leichtbauwand (LBW)



Variante A: **L5.DS.EI30**



Variante E: **L5.DS.EI30**



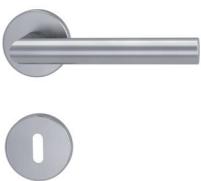
Zargentyp: **L5.DS.EI30**

Nicht verzagen, STARK fragen:
Wir helfen Ihnen gerne bei der Massaufnahme.



Drückergarnitur Lucia

Klipptechnik mit Hochhaltefeder



- Bundbart Edelstahl matt
- RZ Edelstahl matt
- WC Edelstahl matt

Drückergarnitur Alessia

Klipptechnik mit Hochhaltefeder



- Bundbart Edelstahl matt
- WC Edelstahl matt

Drückergarnitur Daniela

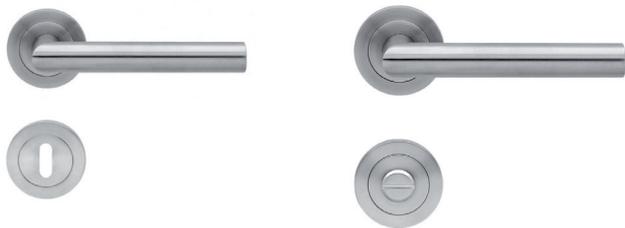
Klipptechnik mit Hochhaltefeder



- Bundbart Edelstahl matt
- WC Edelstahl matt

Drückergarnitur Rhodos

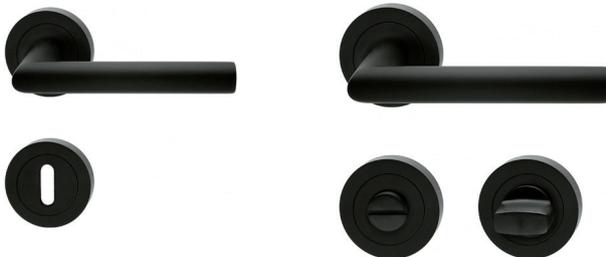
Gehrungsdrücker mit Rosette, Schraubtechnik



- Bundbart Edelstahl matt
- WC Edelstahl matt

Drückergarnitur Kosmos

Gehrungsdrücker mit Rosette, Schraubtechnik

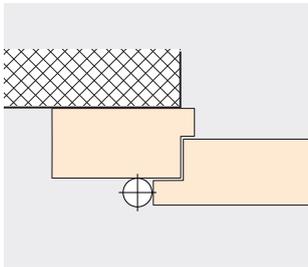


- Bundbart Edelstahl schwarz
- WC Edelstahl schwarz

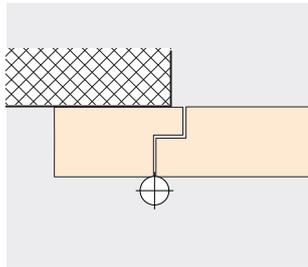
Begriffe und Abkürzungen

| | |
|----------------|---|
| BB | Buntbart/Zimmertürschlüssel |
| RZ | Rundzylinder wie z.B. von Kaba oder Keso |
| PZ | Profizylinder wie in der Westschweiz oder in Deutschland üblich |
| WC | WC-Sperre |
| blind | Ohne Lochung |
| OS | Ohne Schlüsselrosetten = nur Drücker und Drückerrosetten |
| Wechsel | Drückergarnitur mit einseitig Knopf / einseitig Drücker. Zum Öffnen der Tür von der Knopf-Seite, ist ein Schloss mit Wechselfunktion erforderlich. |
| ES1/ES3 | Widerstandsklasse für einbruchhemmende Schutzbeschläge. Je höher, desto sicherer. |
| VKF | Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen Die VKF erstellt die schweizerischen Vorschriften für den Brandschutz in Gebäuden. |
| EI30 | Brandhemmend für 30 Minuten. Einbauvorschriften des Herstellers müssen zwingend eingehalten werden! |
| Schall | Schalldämmung des Türblattes in dB/Rw. Gemessen unter Laborbedingungen. Je höher, desto besser schalldämmend. Durch Nebenwege im eingebauten Zustand verliert das Element mindestens 3 dB. Der Spektrum Anpassungswert C/C_{TR} , gemäss Merkblatt VST005 muss beachtet werden. |
| Klima | Definiert die maximal zulässige Verformung bei unterschiedlichen Klimaten. Die Türen werden nach EN 1121 geprüft und in Klimaklassen eingeteilt. Z.B.: ohne / 2a Türen für Innenräume ohne Klimaunterschied 2c Türen für geringe Klimaunterschiede 3c Türen für mässige Klimaunterschiede 3cde Haustüren |
| U-Wert | Wärmedämmung des Türblattes in W/m^2K . Je niedriger, umso besser. Bei Rohlingen wird der U_p -Wert angegeben. Bei kompletten Elementen wird der U_d -Wert inklusive Nebenwege angegeben. Türen zwischen Wohnraum und Aussenklima $\leq 1.2 W/m^2K$. Türen zwischen Keller/Nebenraum und Aussenklima $\leq 1.5 W/m^2K$. |
| RC | Abkürzung für den englischen Ausdruck «Resistance Class» Bezeichnet die Einbruchhemmung eines Türelementes, je höher, desto sicherer. Ehemals WK für Widerstandsklasse. Die Elemente werden nach DIN EN 1627 geprüft und in Klassen von RC1 bis RC6 eingeteilt. |

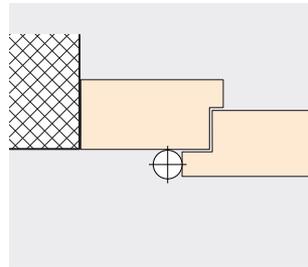
Anschlagarten Türen



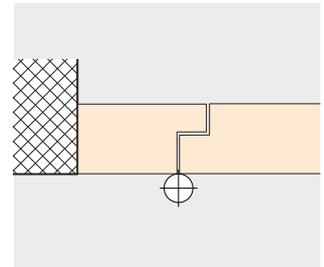
Blendrahmen
Türblatt mit Überschlag



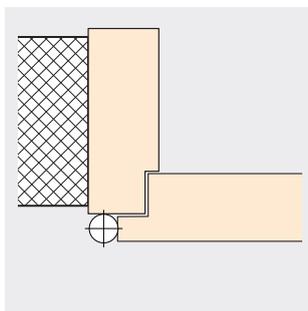
Blendrahmen
Türblatt stumpf einschlagend



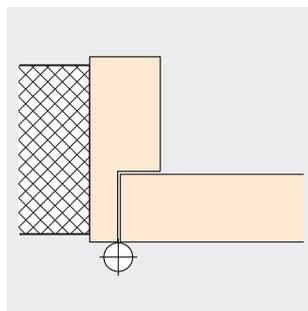
Blockrahmen
Türblatt mit Überschlag



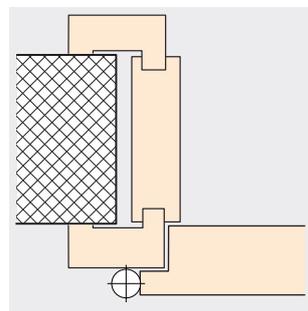
Blockrahmen
Türblatt stumpf einschlagend



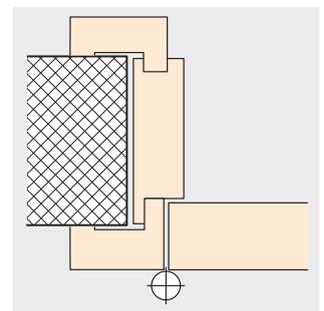
Blockfutter
Türblatt mit Überschlag



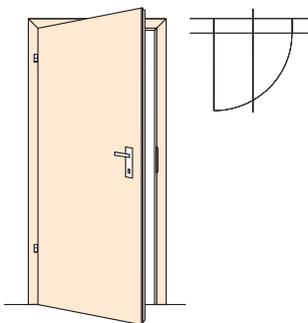
Blockfutter
Türblatt stumpf einschlagend



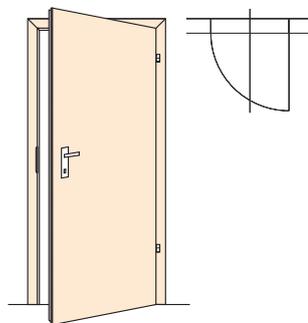
Futtertüre
Türblatt mit Überschlag



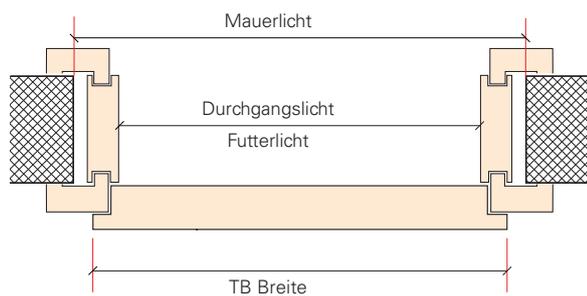
Futtertüre
Türblatt stumpf einschlagend



Bänder an der linken Seite
Tür Band links = DIN links



Bänder an der rechten Seite Tür
Band rechts = DIN rechts



Zimmer- / Keller- / Abschluss- und Haustüren

1. Standort:

- Einsatzort der Türen gemäss technischen VST Merkblätter und EN-Normen beachten. Nach aussen öffnende Türen ohne entsprechende Überdachung sind zu vermeiden!

2. Lagerung:

- Die Lagerung darf nur in trockenen, klimatisierten Räumen bei normaler Luftfeuchtigkeit auf ebener, ausgerichteter Unterlage liegend oder stehend mit entsprechender planer Unterlage gegen die Wand erfolgen. Jeweils die oberste Tür des Stapels sorgfältig abdecken.

3. Produktion:

- Vor dem Beginn einer Türbearbeitung muss der Rohling auf Masshaltigkeit, Verzug und Fehler geprüft werden.
- Bei Türrohlingen mit Alueinlagen muss die Temperatur der Presse und die Heizrundzeit gemäss Herstellerangaben eingehalten werden.

4. Glasausschnitte:

- Vor dem Ausschneiden muss geklärt werden, ob der betreffende Rohlingstyp für diesen Zweck geeignet ist. **ACHTUNG: Bei Türen mit Isolier- und Schalldämmmittellagen ist eine werkseitige Auskantung zwingend!**

5. Aufdoppelungen:

- Doppel müssen schwimmend befestigt werden!
- Doppel müssen allseitig gestrichen werden!! (evtl. Prüfung nach bauseitiger Oberflächenbehandlung!)

6. Feuchteschutz:

- Türen, die der Feuchtigkeit ausgesetzt sind (Aussentüren, Laubgangtüren, Nebeneingangstüren usw.), benötigen eine Hydrophorbierung (Feuchteschutz), um eine langfristige Oberflächenqualität zu gewährleisten. Türen müssen ringsum entsprechend lackiert oder gestrichen werden, auch im Bereich Schlösser, Bänder, Bodendichter usw!
- Bei der Oberflächenbehandlung ist darauf zu achten, beide Flächen des Rohlings mit demselben Aufbau (symmetrisch) zu behandeln. Es ist speziell darauf zu achten, dass Türblätter auch an den Türunterkanten einen funktionsfähigen Feuchteschutz aufweisen.
- Bei Kürzungen unten wegen dem Bodenaufbau müssen die Türen dringend am gleichen Tag unten nachgestrichen werden!
- Um langfristig ein verzugsfreies Element zu erhalten, dürfen nur fertig behandelte und gegen Feuchtigkeit geschützte Türen auf dem Bau montiert werden!
- Alle Beschläge und Dichtungen müssen montiert sein! Das alleinige Grundieren einer Tür genügt nicht als Feuchteschutz!
- Bohrlöcher unten und oben (Lagerung für die Lack- und Malerarbeiten) sind dringend wieder zu schliessen!! (Dübel oder Silikon).

7. Sonneneinstrahlung:

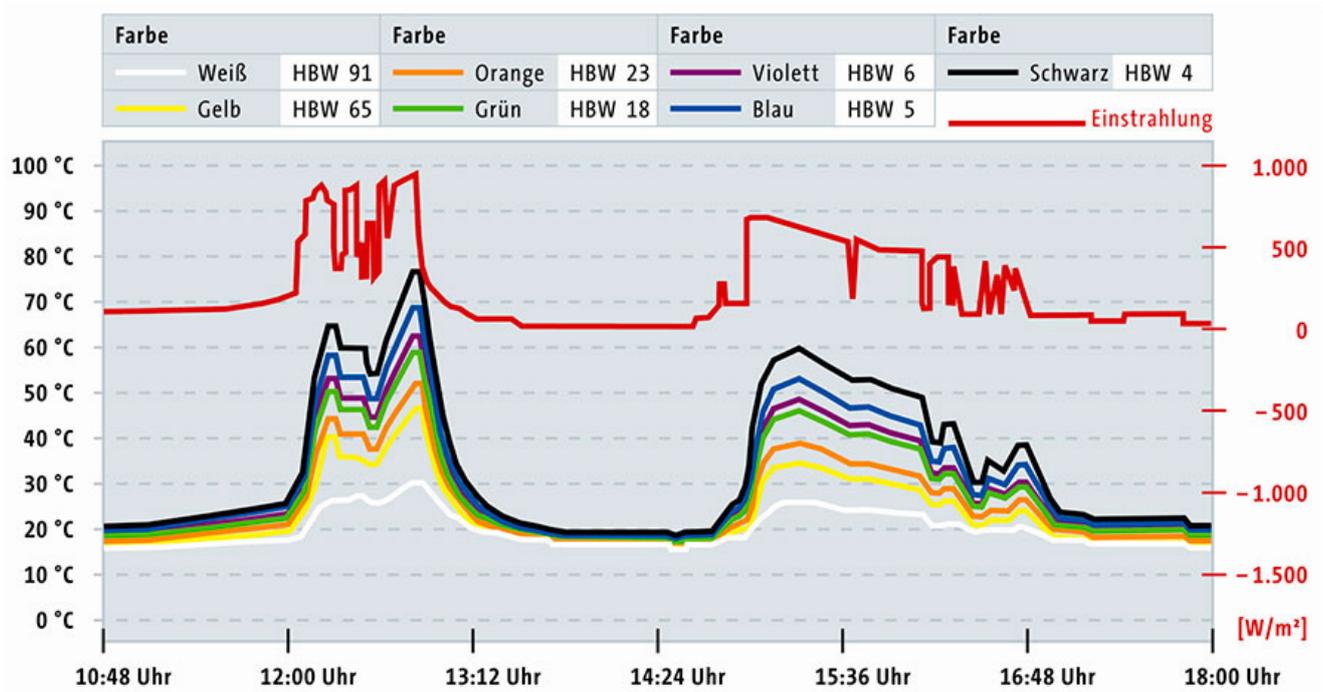
- Bei Sonneneinstrahlung und dunkelgetönter Oberfläche kann es zu einer erhöhten Oberflächentemperatur kommen (bis ca. 80°C), was sich wiederum negativ auf den Türverzug auswirkt = verzogene Türe!!
- Bei Hellbezugswerte ab HBW 35 bis 100 sind keine weiteren Massnahmen nötig. Farbtöne mit Hellbezugswert von weniger als HBW 34 sind für Fenster- und Türenbeschichtungssysteme nicht geeignet!!
- Beachten Sie auch das VST Merkblatt 002

8. Wetterseite:

- Mässige Beanspruchung, NW bis NO ●
- Strenge Beanspruchung, NO bis SO ●
- Extreme Beanspruchung, SO bis NW ●

I Holztüren ohne Witterungsschutz mit Vordach, Überdachung usw. sind nicht geeignet.

9. Temperaturbeispiel an einer Fassade:



10. Montage:

- Grundsätzlich ist das Element im Wasser, Senkel zu montieren. Montage in D-Form ist dringend zu vermeiden!!

11. Gewährleistung:

- Bei Nichtbeachtung dieser Regeln übernimmt die STARK AG keine Gewährleistung!



Stark AG
Industriestrasse 1
9450 Altstätten
www.stark.ch
+41 71 757 51 20