

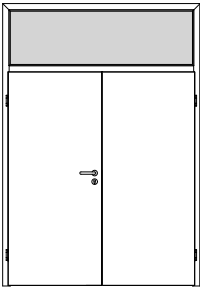
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Schallschutz

Türblatt + Türfutter (2-flg.) » Oberlicht mit Kämpfer » gefälzt

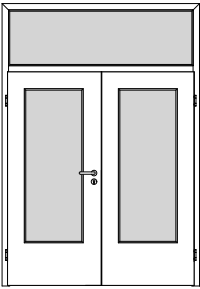




A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OUMKMO\_GEF\_SD-32-2.PDF

SD-32-2 (SK1)

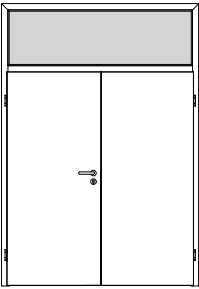
Seite 3



A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OUMKMO\_GEF\_SD-32-2-LA.PDF

SD-32-2-LA (SK1)

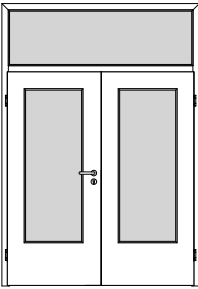
Seite 5



A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OUMKMO\_GEF\_SD-37-2.PDF

SD-37-2 (SK2)

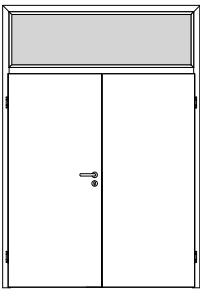
Seite 7



A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OUMKMO\_GEF\_SD-37-2-LA.PDF

SD-37-2-LA (SK2)

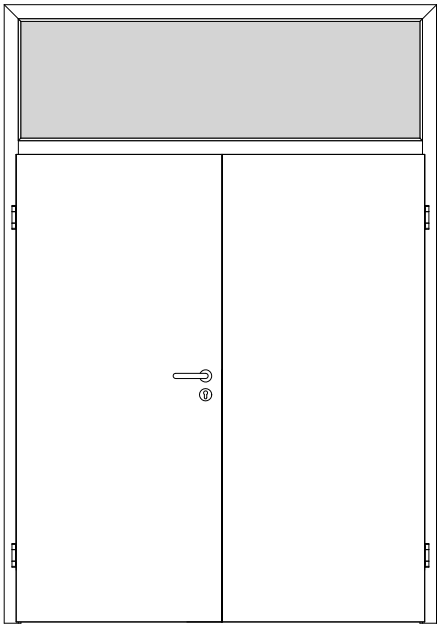
Seite 9



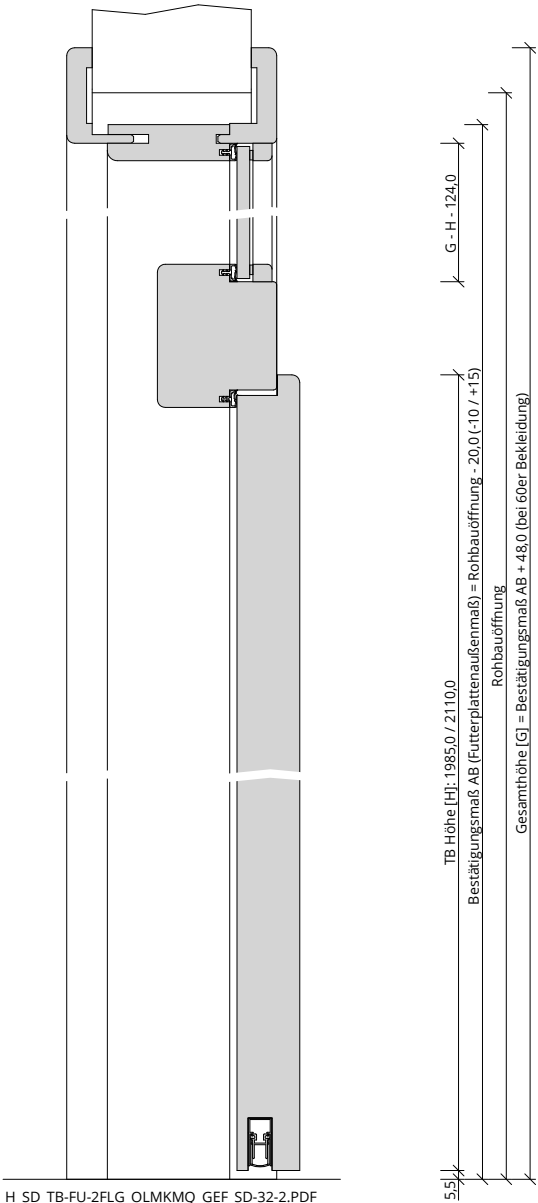
A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OUMKMO\_GEF\_HSD-43-2.PDF

HSD-43-2 (SK3)

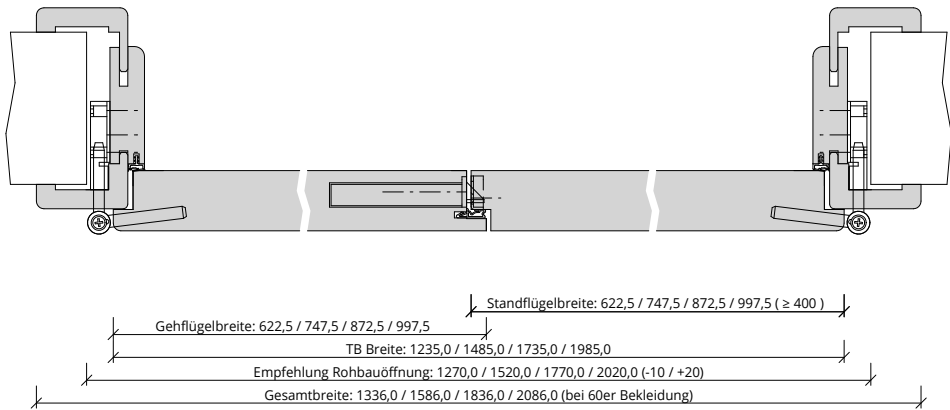
Seite 11



A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-32-2.PDF



H\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-32-2.PDF



Q\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-32-2.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich (1-flügelig wäre möglich), [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

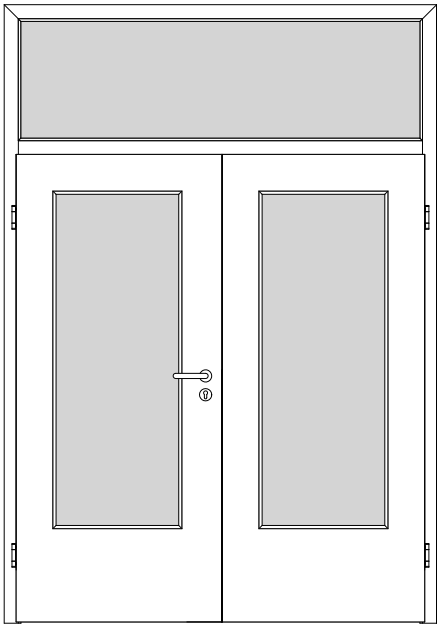
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-32-2, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 24,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Schließblech Standflügel	[ ] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [ ] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

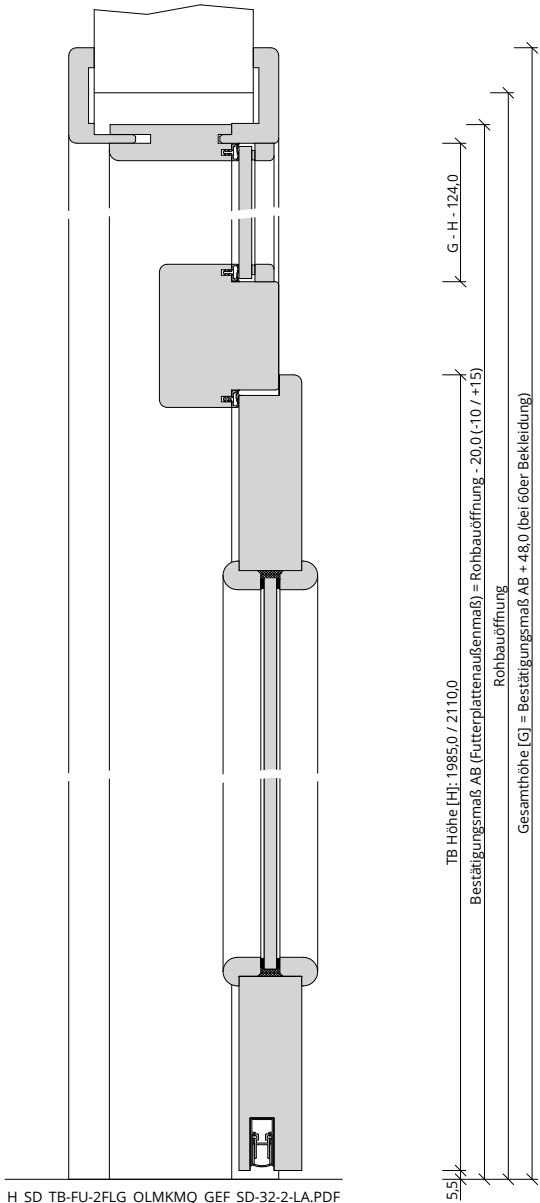
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\geq$ 80mm bis $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Hülse für Obenverriegelung (bauseits bohren)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 334
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

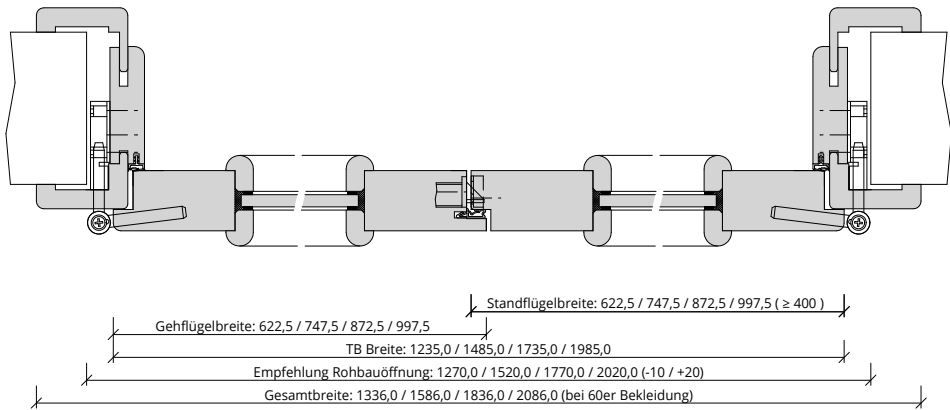




A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-32-2-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-32-2-LA.PDF



Q\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-32-2-LA.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich (nur als 1-flügelig möglich), [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	LA1 mittig, LA2 mittig, LA3 mittig, (zusätzlich möglich: RY-254-LA2S, RY-554-LA2S)
GANZGLAS	nicht möglich

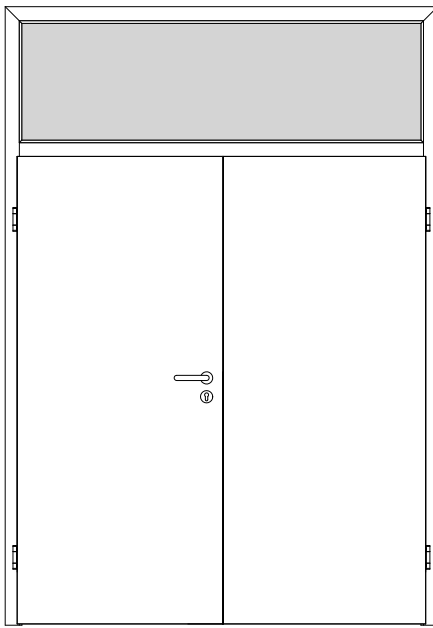
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-32-2-LA, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Schließblech Standflügel	[ ] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [ ] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Sicherheitsglas VSG 8mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

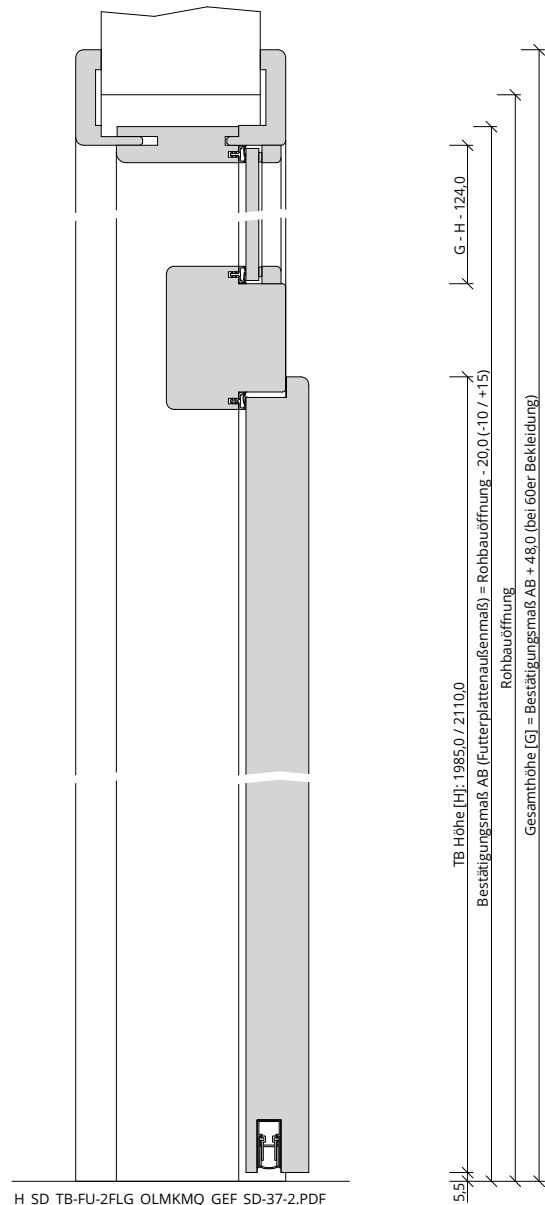
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke >=80mm bis <=100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
Schließblech	Hülse für Obenverriegelung (bauseits bohren)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 334
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

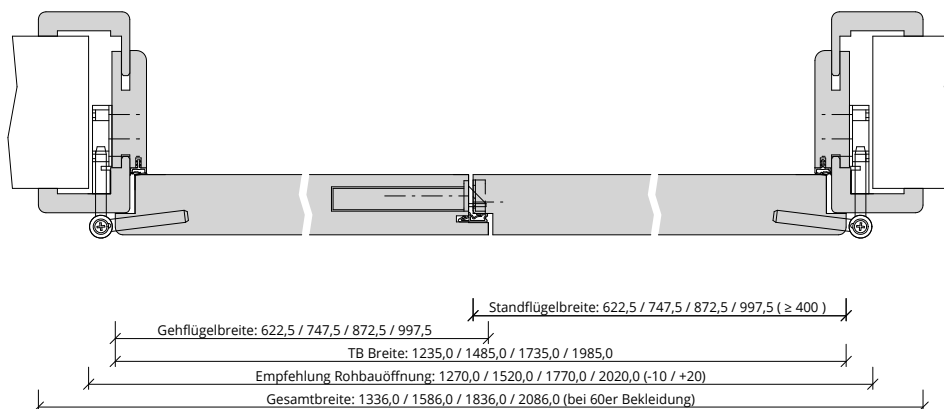




A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-37-2.PDF



H\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-37-2.PDF



Q\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-37-2.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] LA2 mittig, [ ] LA3 mittig
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich (1-flügelig ohne LA wäre möglich), [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

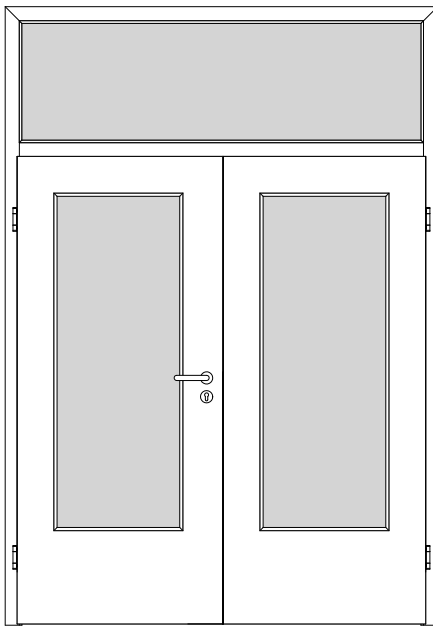
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-37-2, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Schließblech Standflügel	[ ] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [ ] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

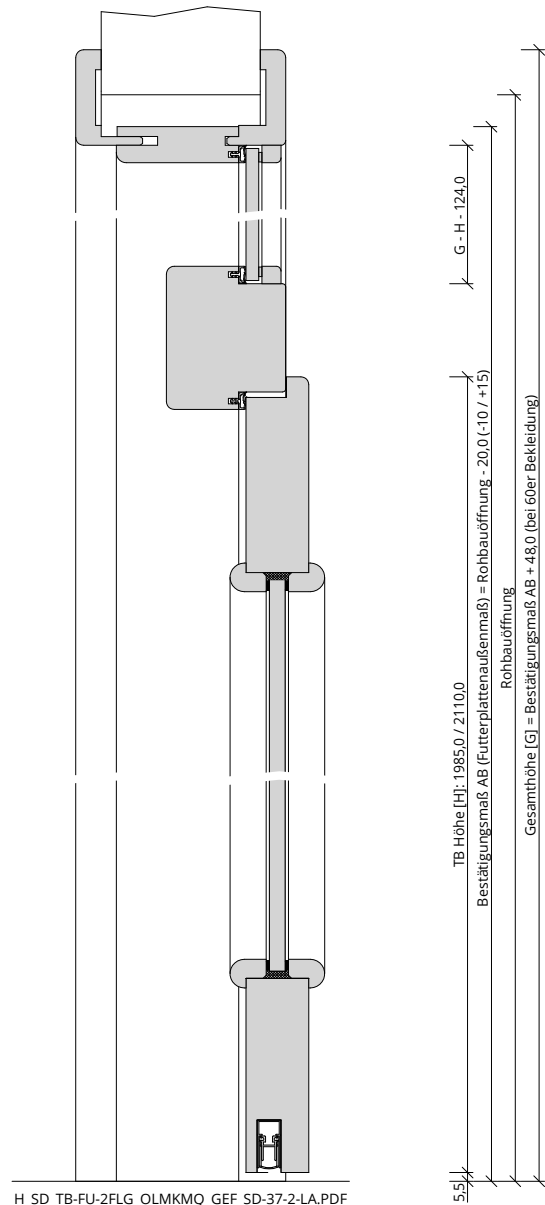
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke >=80mm bis <=100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
Schließblech	Hülse für Obenverriegelung (bauseits bohren)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 334
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

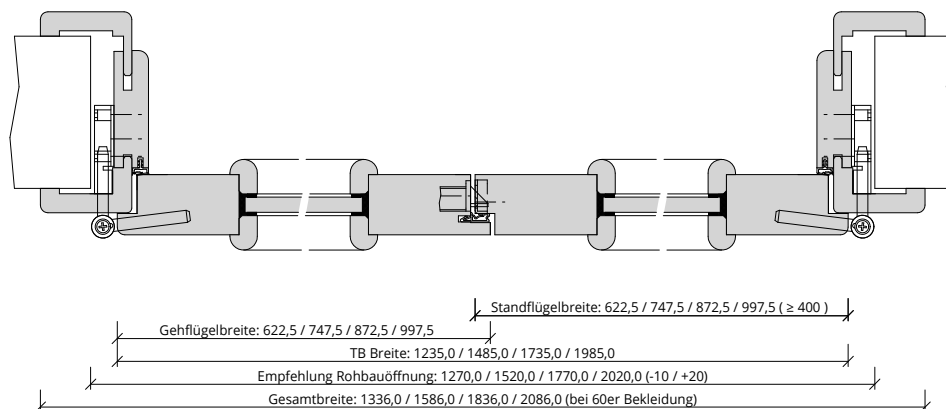




A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-37-2-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-37-2-LA.PDF



Q\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_SD-37-2-LA.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] LA2 mittig, [ ] LA3 mittig
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich (nur 1-flügelig ohne LA möglich), [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten mit LA2 mittig, LA3 mittig
GANZGLAS	nicht möglich

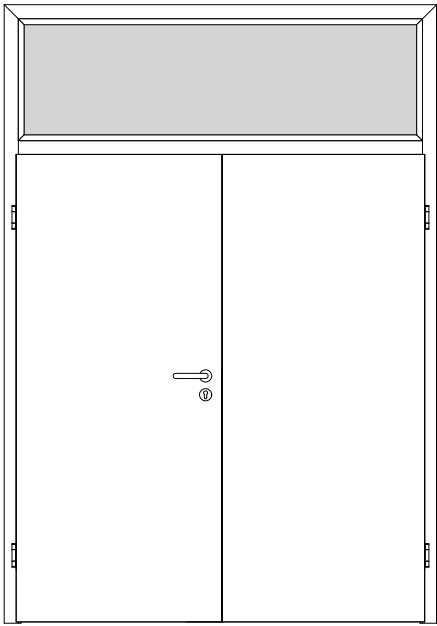
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-37-2-LA, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspan, Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Schließblech Standflügel	[ ] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [ ] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Sicherheits- Schallschutzglas VSG 10mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

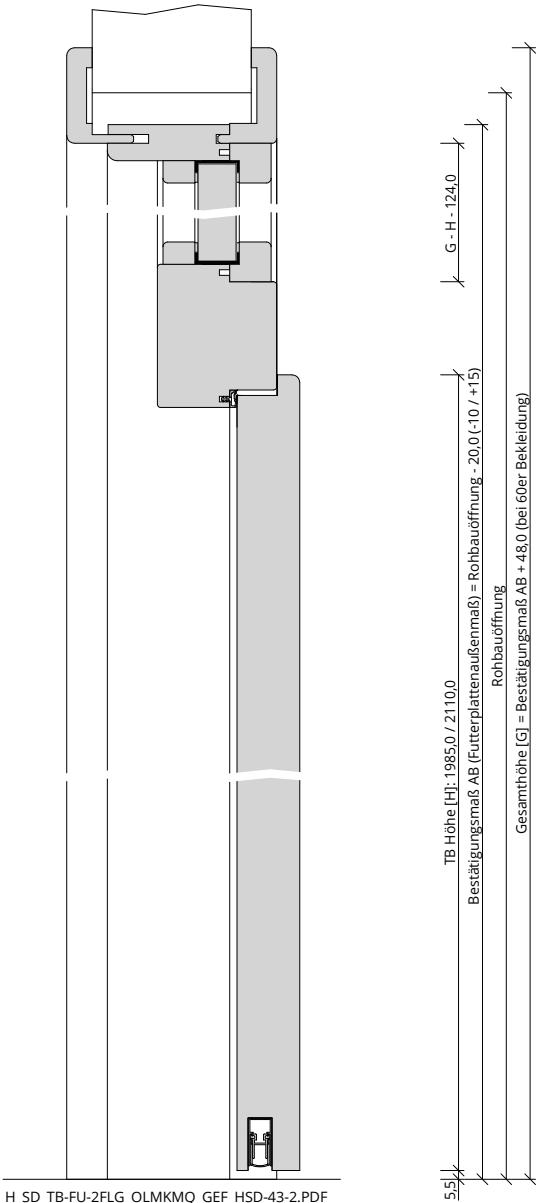
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke >=80mm bis <=100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
Schließblech	Hülse für Obenverriegelung (bauseits bohren)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 334
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

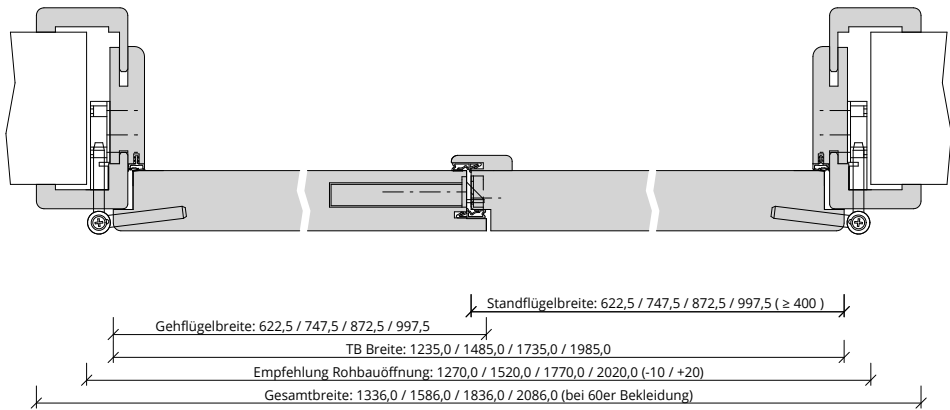




A\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_HSD-43-2.PDF



H\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_HSD-43-2.PDF



Q\_SD\_TB-FU-2FLG\_OLMKMQ\_GEF\_HSD-43-2.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: ohne LA möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich (nur 1-flügelig ohne LA möglich), [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	HSD-43-2, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 45,5mm
Flächengewicht	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil, incl. Schlagleiste zur bauseitigen Montage
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Schließblech Standflügel	[ ] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [ ] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Höhe bis 2700, Falzmaß OL bis 2605 x 1225 (Sonderlösungen auf Anfrage)
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 24mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke >=80mm bis <=100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
Schließblech	Hülse für Obenverriegelung (bauseits bohren)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 334
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

