

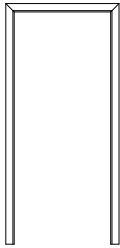
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren

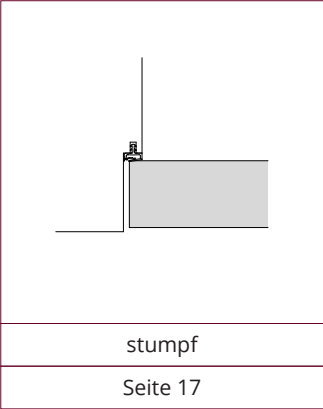
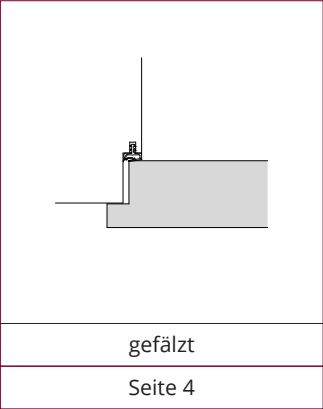
Einbruchhemmung » Türblatt + Blendrahmen (1-flg.)





sturzhoch

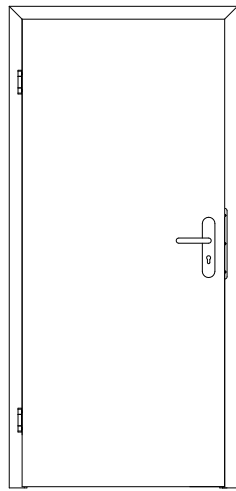
Seite 3



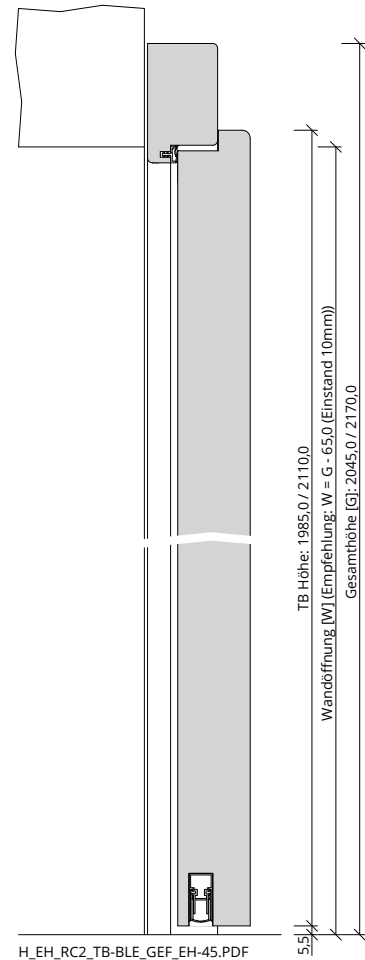
 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_GEF_EH-45.PDF</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_GEF_EH-45-SD.PDF</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_GEF_EH-45-HSD.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_GEF_EH-53.PDF</small>
EH-45 (RC2 SK1)	EH-45-SD (RC2 SK2)	EH-45-HSD (RC2 SK3)	EH-53 (RC2 SK3)
Seite 5	Seite 7	Seite 9	Seite 11

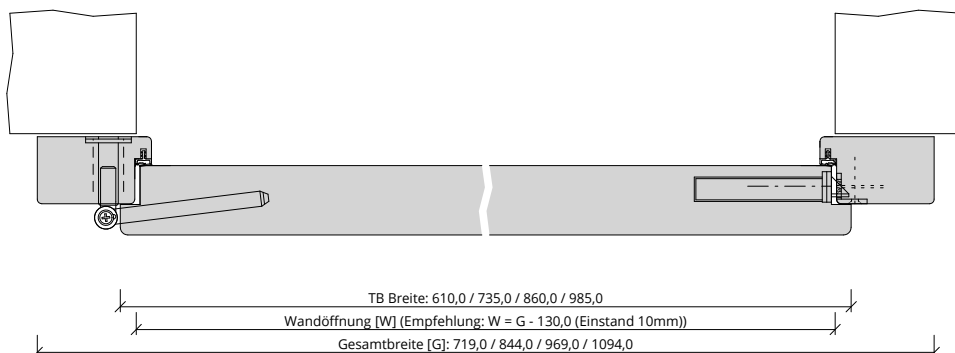
 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_GEF_EH-59-SK3.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_GEF_EH-59-SK4.pdf</small>
EH-59-SK3 (RC2 SK3 Doppelfalz)	EH-59-SK4 (RC2 SK4 Doppelfalz)
Seite 13	Seite 15



A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45.PDF



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: gefälzt ohne LA einseitig möglich (Aufdeckseite), [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

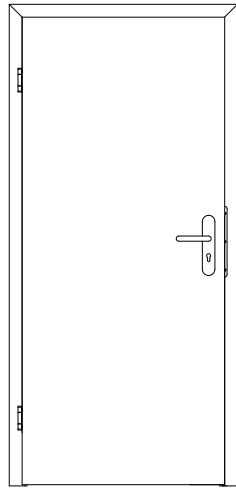
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45, Einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

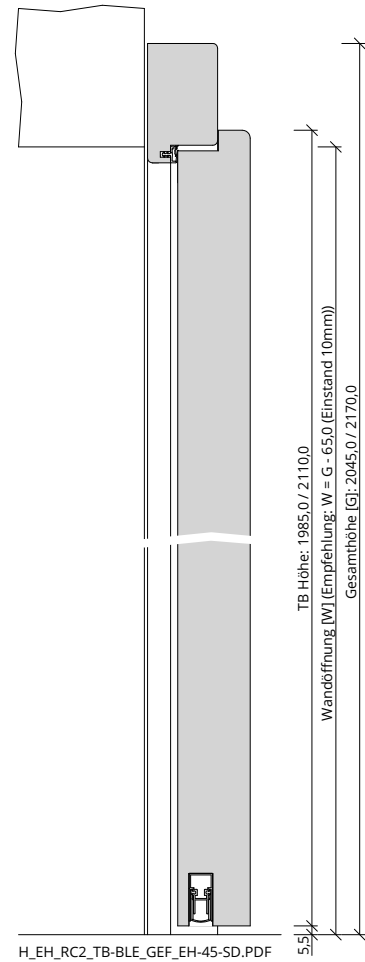
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44
Schließblech	Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC)

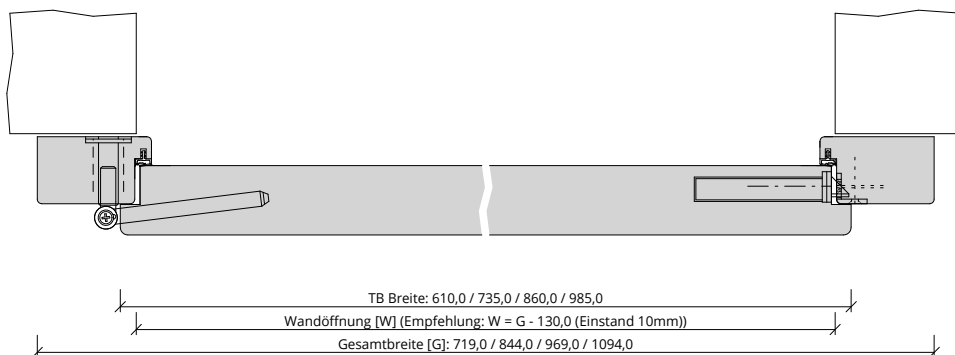




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45-SD.PDF



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45-SD.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45-SD.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: gefälzt ohne LA einseitig möglich (Aufdeckseite), [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

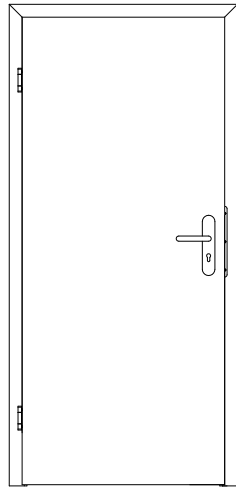
Türblatt	EH-45-SD, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

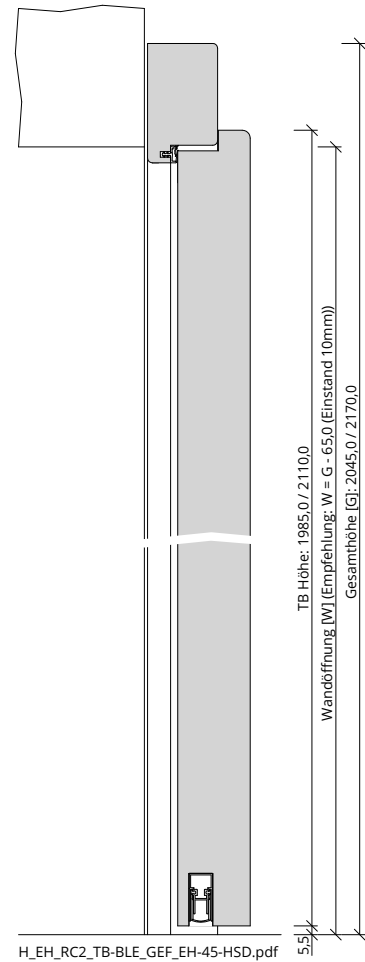
Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44
Schließblech	Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC)



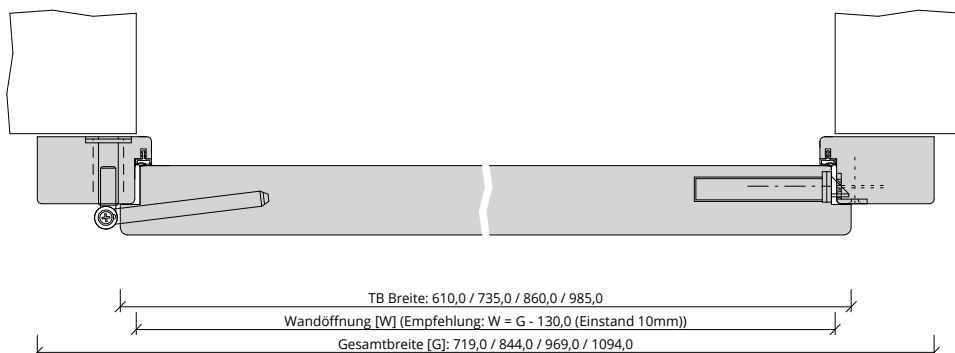




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45-HSD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45-HSD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-45-HSD.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: gefälzt ohne LA einseitig möglich (Aufdeckseite), [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

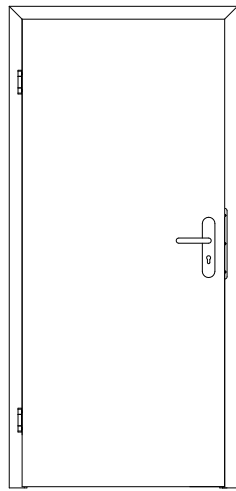
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45-HSD, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca. 45,0mm
Flächengewicht	ca. 33,5 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

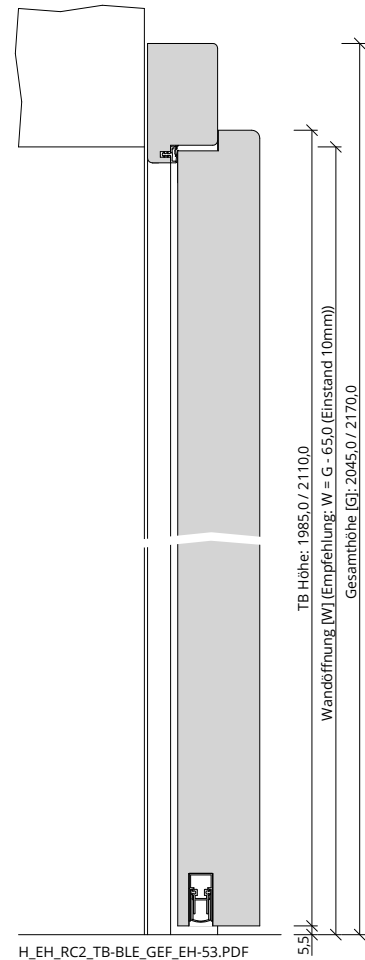
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44
Schließblech	Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC)

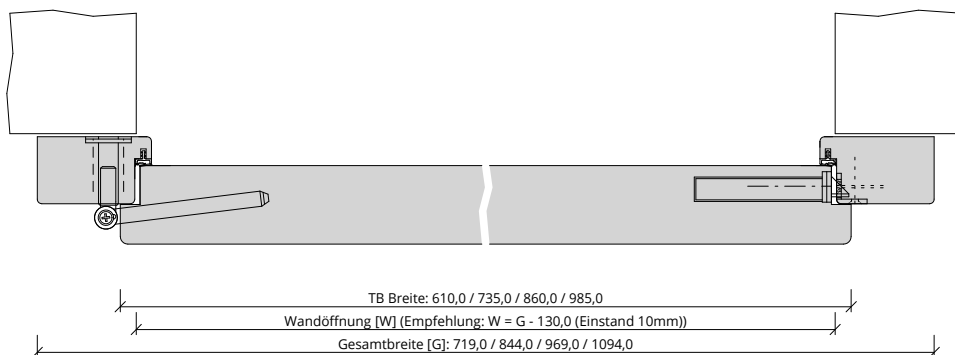




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-53.PDF



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-53.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-53.PDF



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,10 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

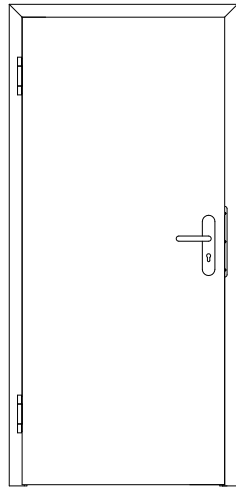
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-53, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca. 51,5mm
Flächengewicht	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

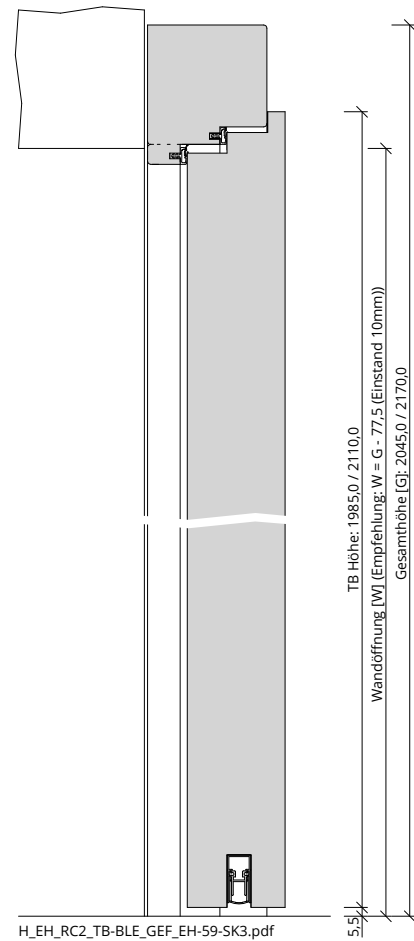
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44
Schließblech	Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC)

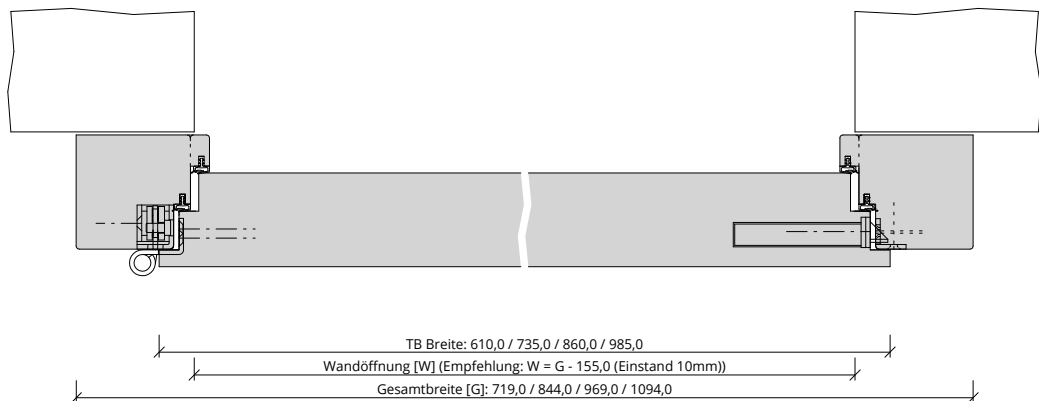




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-59-SK3.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-59-SK3.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-59-SK3.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

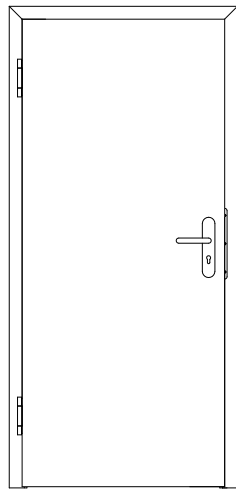
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-59-SK3, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca. 61,5mm
Flächengewicht	ca. 31,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/80/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

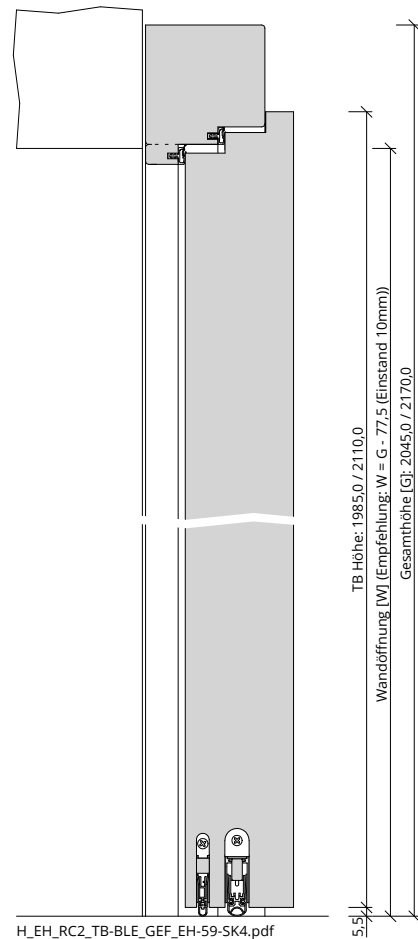
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 75
Schließblech	Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC)

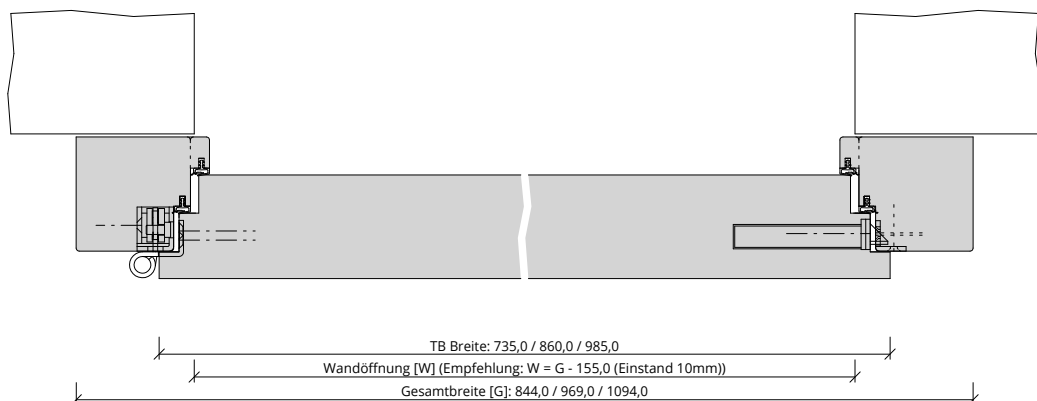




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-59-SK4.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-59-SK4.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-59-SK4.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-59-SK4, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	735 - 1235 x 1860 - 2235
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca.68,0mm
Flächengewicht	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	2 Stk. absenkbare Bodendichtungen
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/80/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 75
Schließblech	Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC)

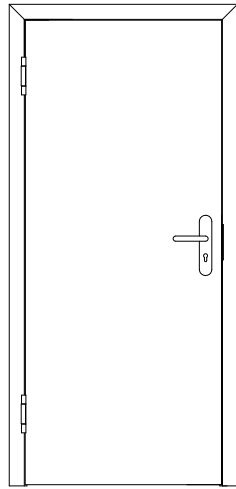




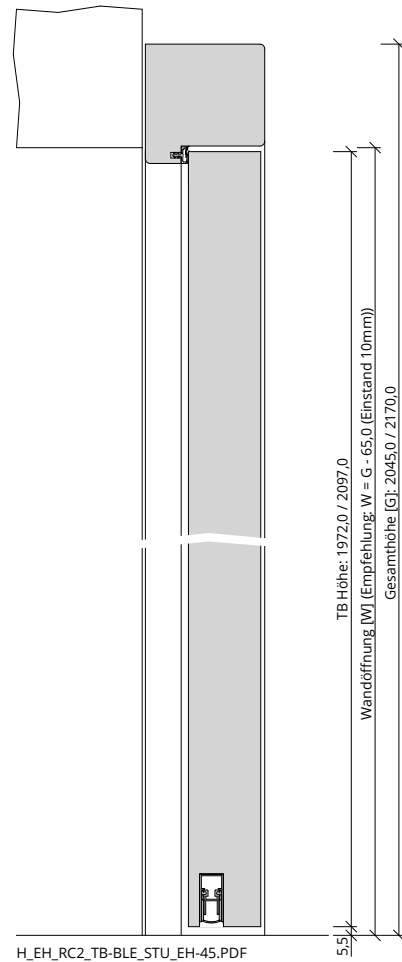
 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-45.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-45-SD.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-45-HSD.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-53.pdf</small>
EH-45 (RC2 SK1)	EH-45-SD (RC2 SK2)	EH-45-HSD (RC2 SK3)	EH-53 (RC2 SK2)
Seite 18	Seite 20	Seite 22	Seite 24

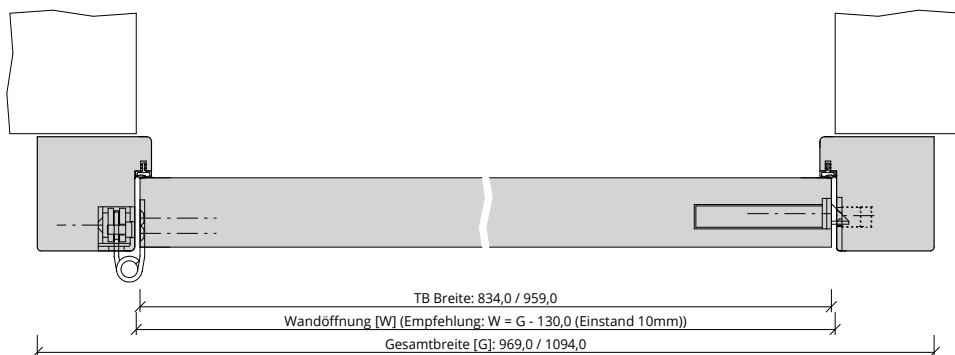
 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-59-SK3.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-59-SK4.pdf</small>
EH-59-SK3 (RC2 SK3 Doppelfalz)	EH-59-SK4 (RC2 SK4 Doppelfalz)
Seite 26	Seite 28



A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: stumpf nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

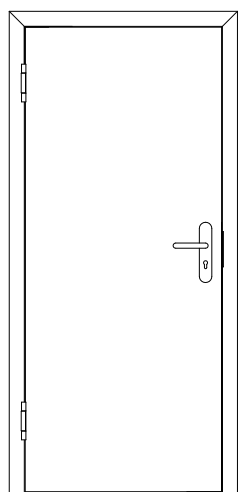
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45, Einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße stumpf (bxh)	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

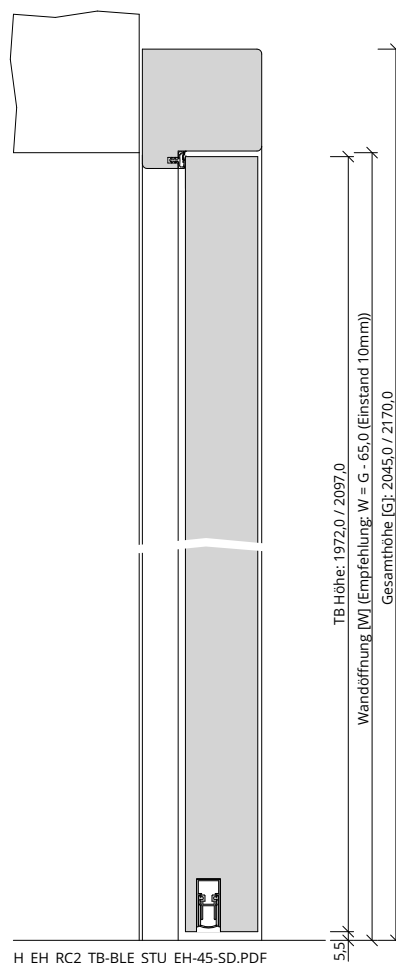
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 75 x 75
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack

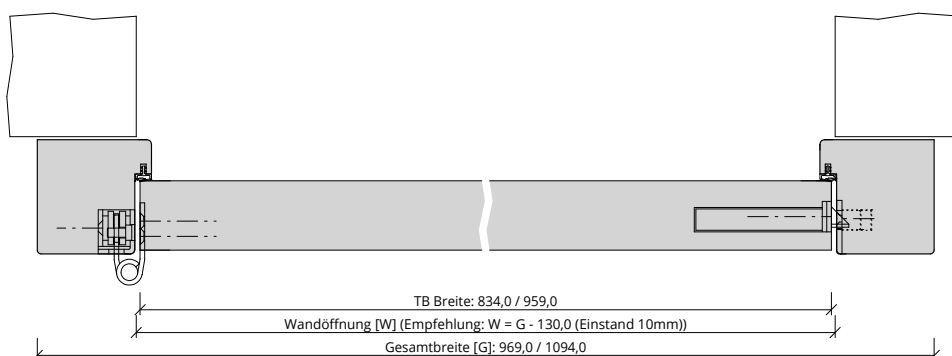




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45-SD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45-SD.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45-SD.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw $\geq$ 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: stumpf nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

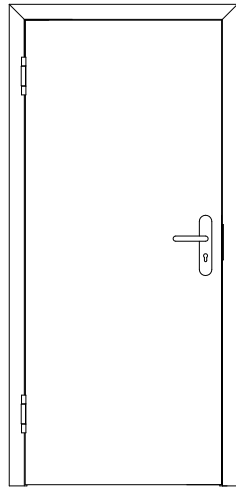
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45-SD, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße stumpf (bxh)	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

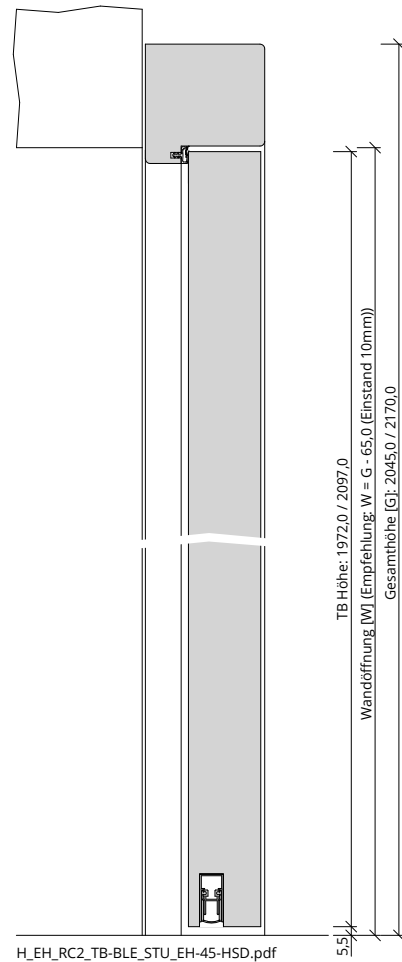
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 75 x 75
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	$\geq$ 100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack

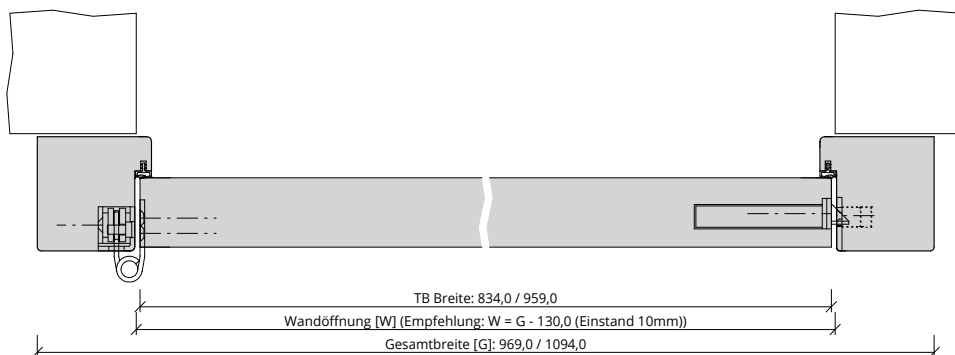




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45-HSD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45-HSD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-45-HSD.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw $\geq$ 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: stumpf nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

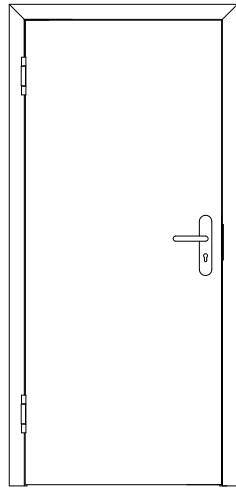
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45-HSD, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße stumpf (bxh)	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 33,5 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

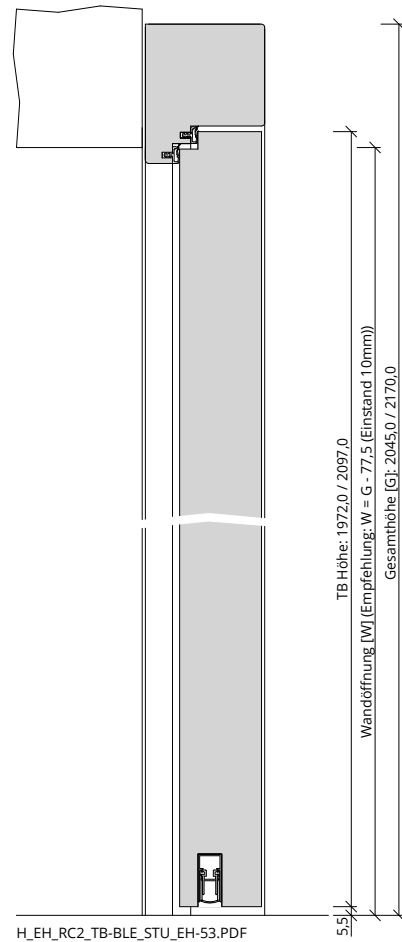
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 75 x 75
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	$\geq$ 100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack

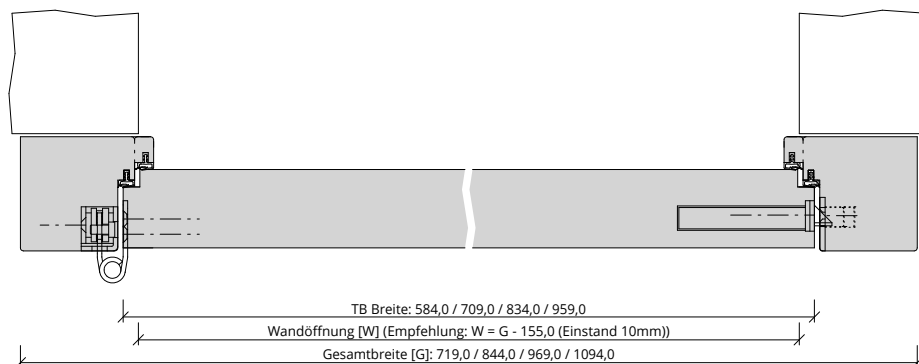




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-53.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-53.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-53.pdf





## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw $\geq$ 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,10 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

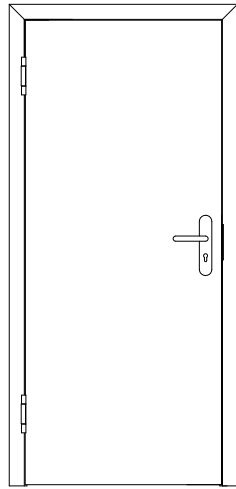
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-53, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca. 51,5mm
Flächengewicht	ca. 36,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	doppelte HDF-Platte
Falz	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil	[ ] Eckig Stumpf GF, [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

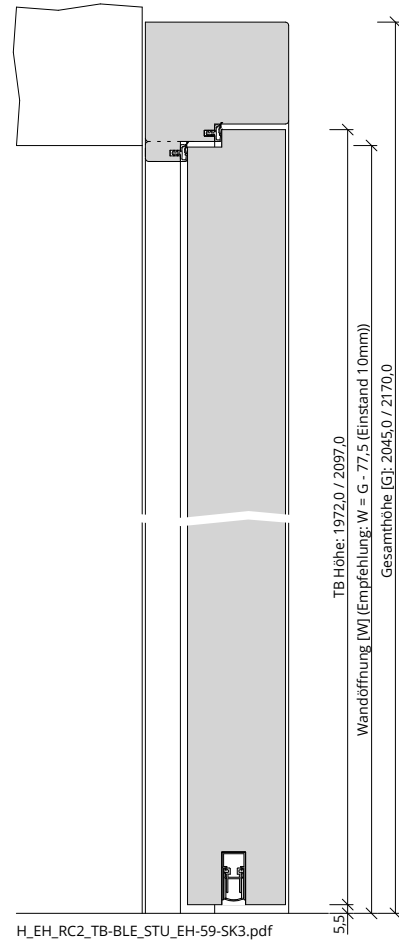
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 75
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	$\geq$ 100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack

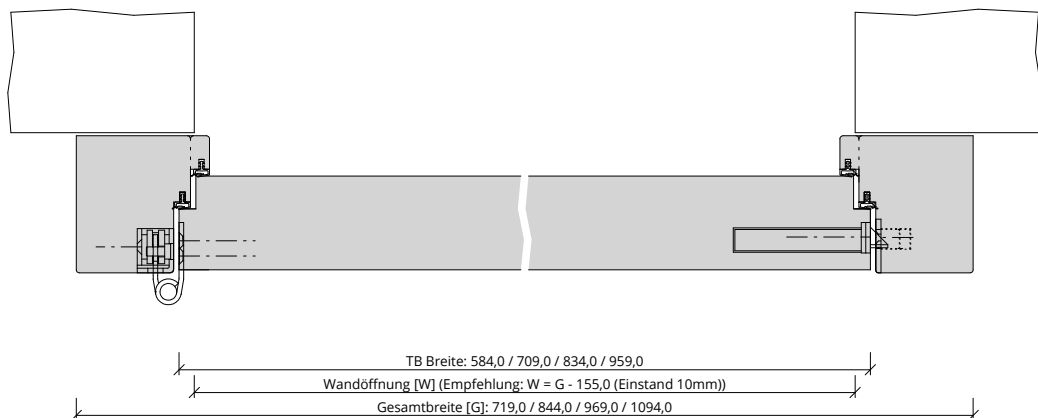




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-59-SK3.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-59-SK3.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-59-SK3.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw $\geq$ 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,60 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

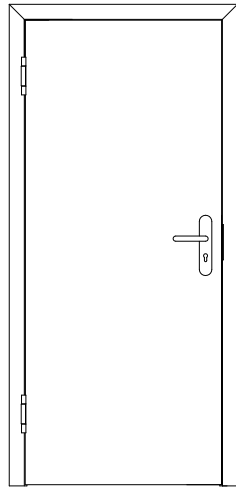
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-59-SK3, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca. 61,5mm
Flächengewicht	ca. 31,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil	[ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/80/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

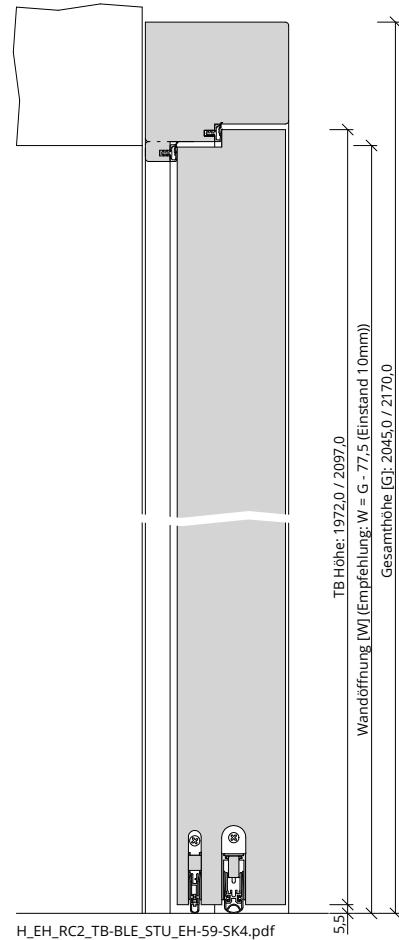
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 90
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	$\geq$ 100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack

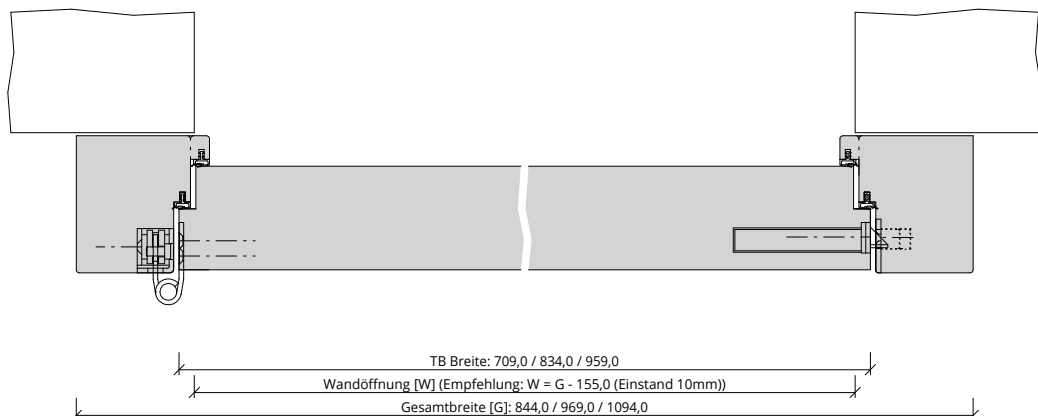




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-59-SK4.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-59-SK4.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLE\_STU\_EH-59-SK4.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-59-SK4, einbruchhemmende Tür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße stumpf (bxh)	709 - 1209 x 1847 - 2222
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca. 68,0mm
Flächengewicht	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil	[ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)
Bodendichtung	2 Stk. absenkbare Bodendichtungen
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (8/80/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 90
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack

