

PRÜM Türenhandbuch

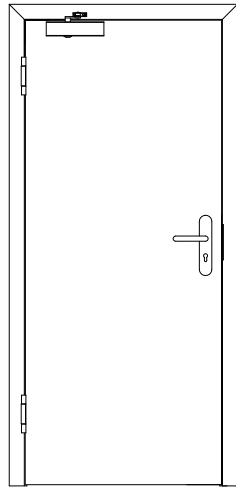
Türenhandbuch

Funktionstüren » Einbruch - Rauch

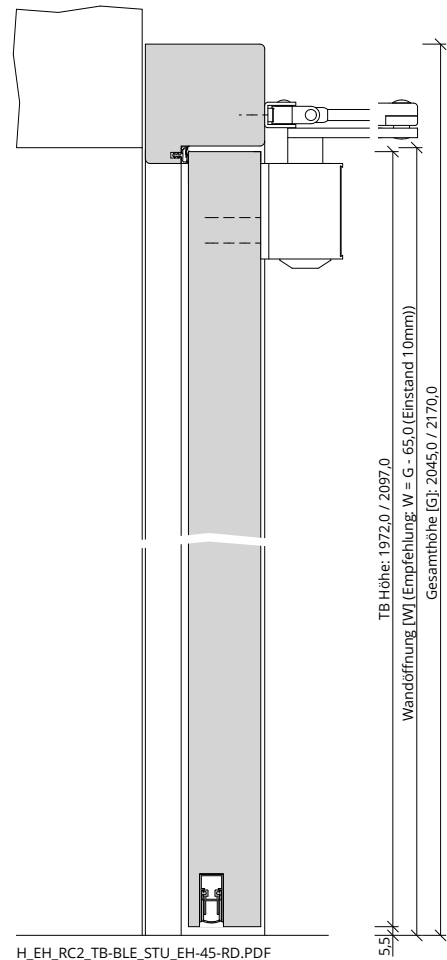
Türblatt + Blendrahmen (1-flg.) » sturzhoch » stumpf



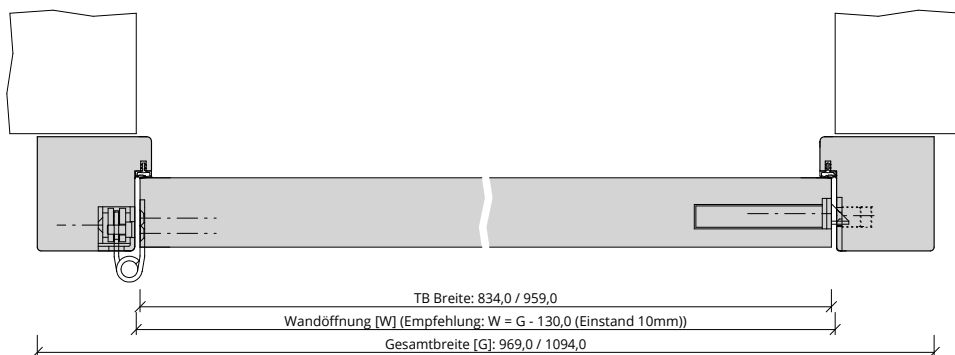
 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-45-RD.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-45-SD-RD.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-45-HSD-RD.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-53-RD.pdf</small>
EH-45-RD (RS1 RC2 SK1)	EH-45-SD-RD (RS1 RC2 SK2)	EH-45-HSD-RD (RS1 RC2 SK3)	EH-53-RD (RS1 RC2 SK2)
Seite 3	Seite 5	Seite 7	Seite 9
 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-59-SK3-RD.pdf</small>	 <small>A_EH_RC2_TB_BLE_STU_EH-59-SK4-RD.pdf</small>		
EH-59-SK3-RD (RS1 RC2 SK3 Doppelfalz)	EH-59-SK4-RD (RS1 RC2 SK4 Doppelfalz)		
Seite 11	Seite 13		



A_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-RD.pdf



H_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-RD.PDF



Q_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-RD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffsseite: 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

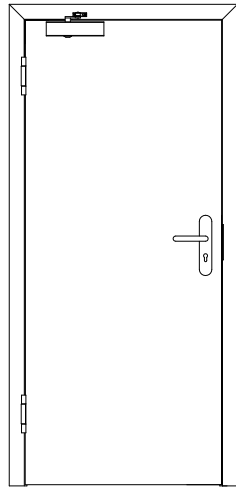
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, 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 (9/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!)
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

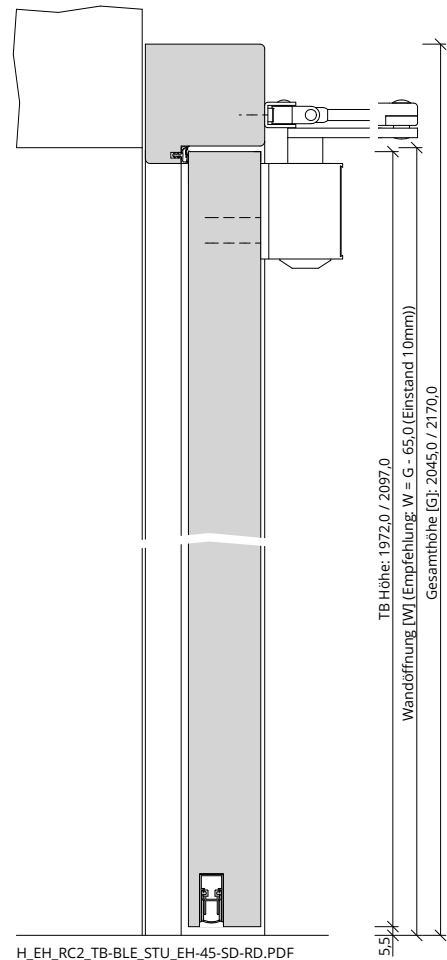
Konstruktionsmerkmale Zarge

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

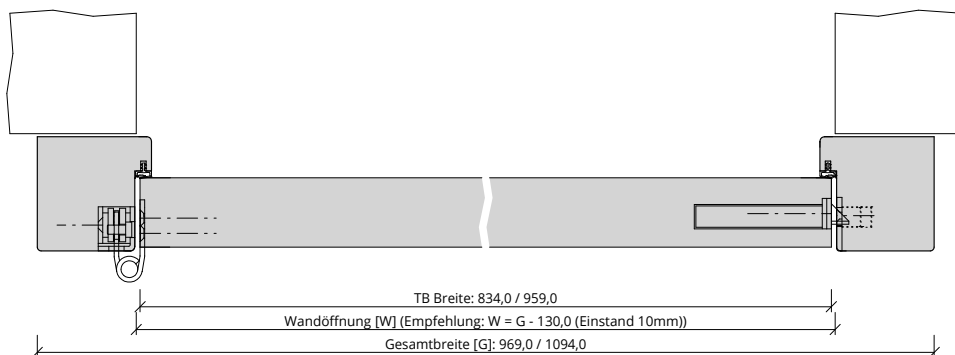




A_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-SD-RD.pdf



H_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-SD-RD.PDF



Q_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-SD-RD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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: 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

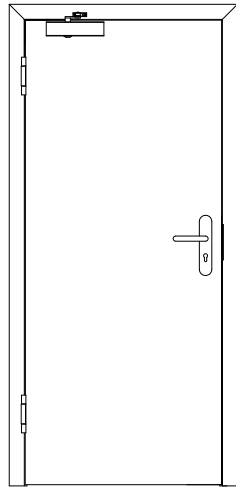
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45-SD-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, 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	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 (9/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!)
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

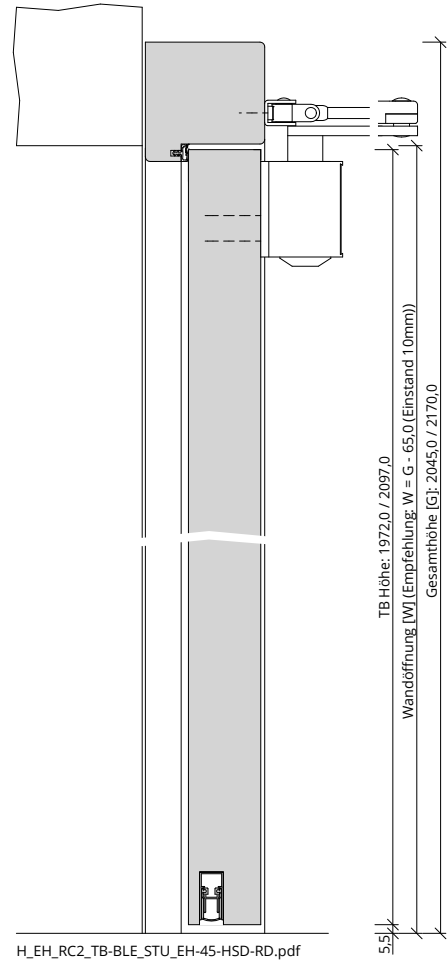
Konstruktionsmerkmale Zarge

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

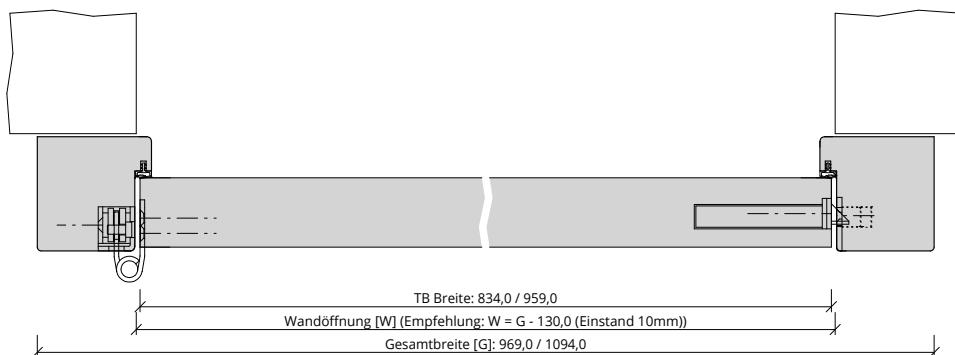




A_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-HSD-RD.pdf



H_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-HSD-RD.pdf



Q_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-45-HSD-RD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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: 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

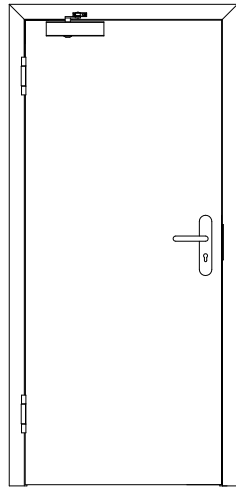
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-45-HSD-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, 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/m²
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 (9/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!)
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

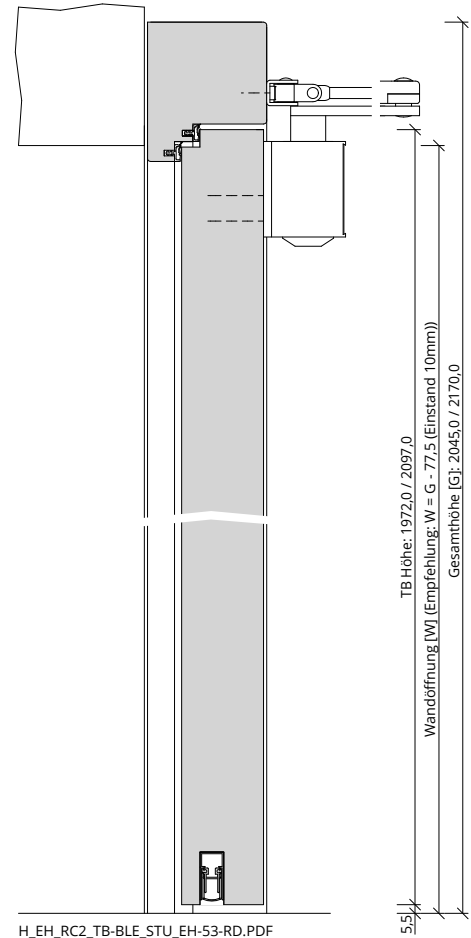
Konstruktionsmerkmale Zarge

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

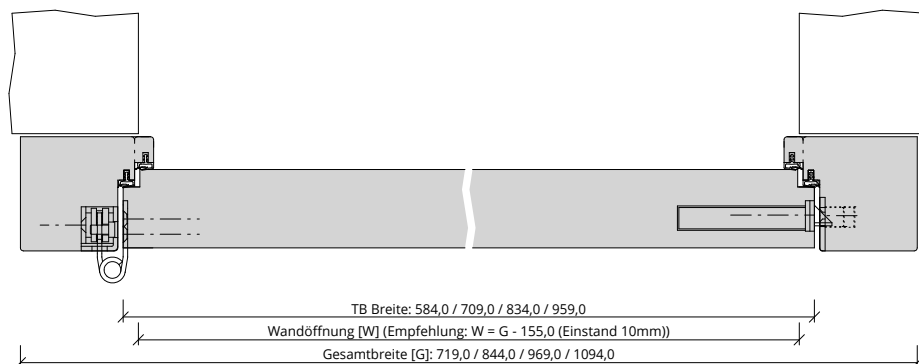




A_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-53-RD.pdf



H_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-53-RD.PDF



Q_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-53-RD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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. 2,10 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

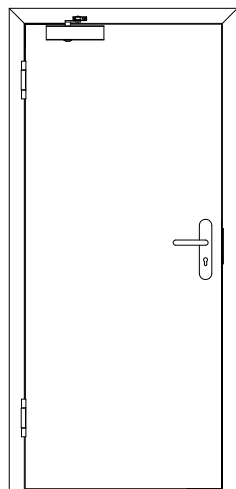
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-53-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, 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/m²
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 (9/65/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!)
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

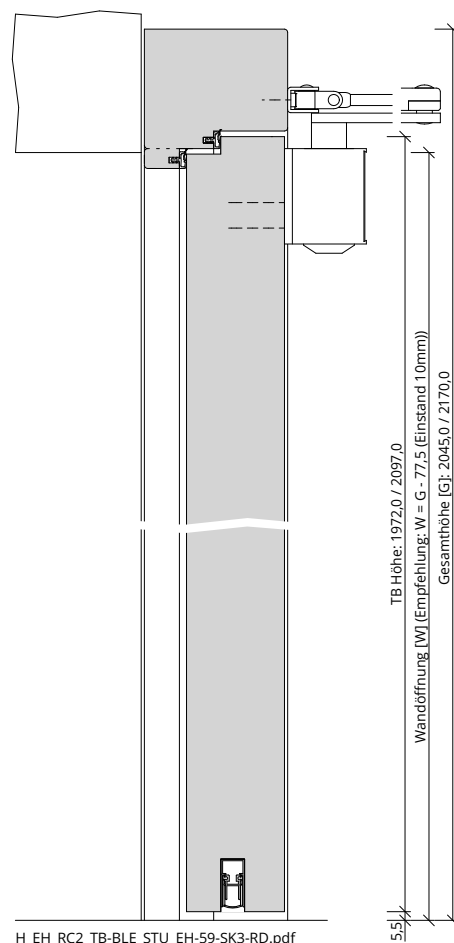
Konstruktionsmerkmale Zarge

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	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[] Massiv, [] Weißlack

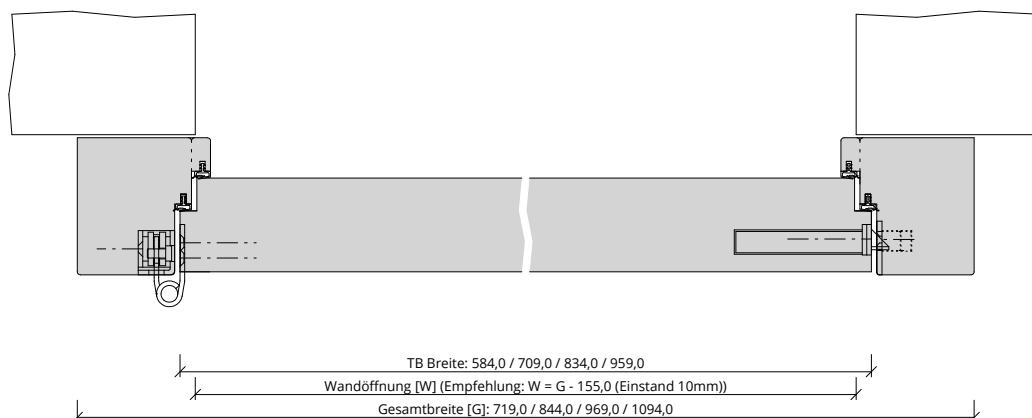




A_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-59-SK3-RD.pdf



H_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-59-SK3-RD.pdf



Q_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-59-SK3-RD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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

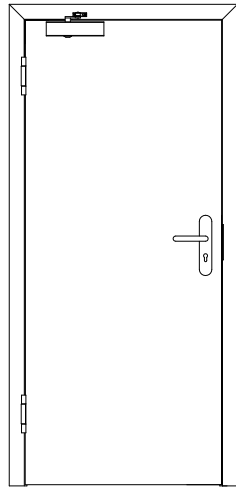
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-59-SK3-RD, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, 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/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	absenkbare Bodendichtung
Schloss	EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/80/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!)
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

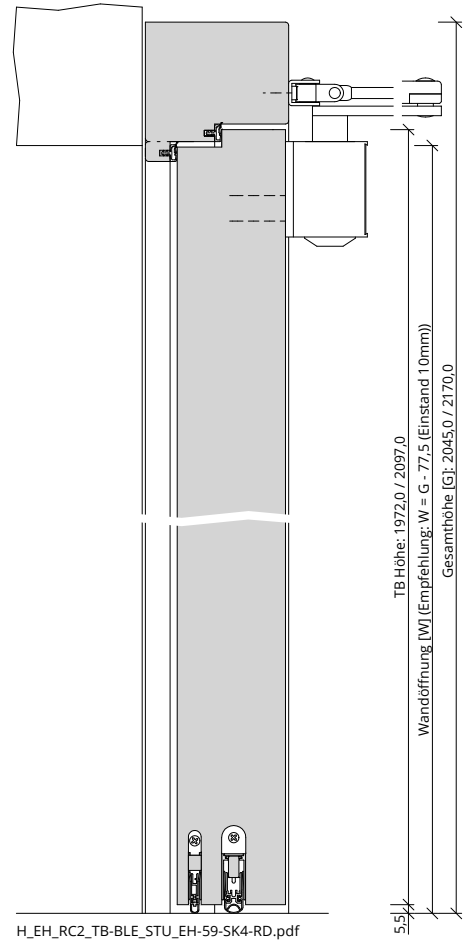
Konstruktionsmerkmale Zarge

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

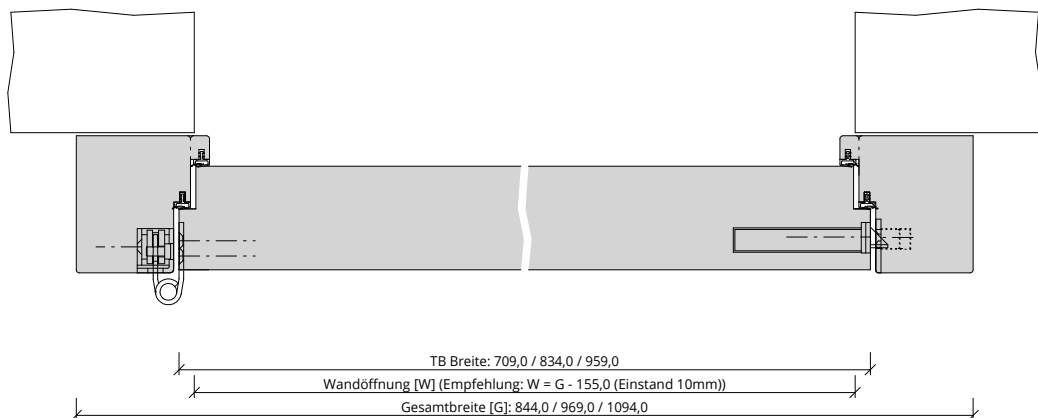




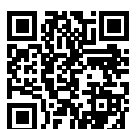
A_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-59-SK4-RD.pdf



H_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-59-SK4-RD.pdf



Q_EH_RC2_TB-BLE_STU_EH-59-SK4-RD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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-RD, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, 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 (9/80/72), 4-fach verschraubt
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!)
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

