

**Neue Vorzugfarben und
neue Dekoroberfläche Winchester Oak**



Türen für Ihr Haus

Qualität vom Keller bis unters Dach







Sicherheitstür KSI Thermo	4
Sicherheitstür KSI	6
Mehrwecktür MZ Thermo	8
Mehrwecktür MZ	10
Feuerschutztür H8-5	12
Multifunktionstür H3D	14
Feuerschutz- und Sicherheitstür WAT	16
Innentür ZK	18
Farben und Dekoroberflächen	21
Stahlzargen	22
Größenübersicht	24
Programmübersicht	26

Für Neubau und Modernisierung – Qualitätstüren aus Stahl

Hörmann bietet für alle Bereiche im Haus die richtige Tür:
Für den gesicherten Kellereingang, den Werk- und Hobbyraum,
das Kinder- oder Jugendzimmer, den Dachausbau oder für den
Durchgang von der Garage ins Haus.

Die Klassifizierung der einzelnen Türen zeigt Ihnen auf einen
Blick, welche Funktionen die jeweilige Tür mit welchem Wert
erfüllt – von bestens geeignet (★★★★★ / 5 Sterne) bis nicht
geeignet (kein Stern).

Die abgebildeten Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen
Gründen nicht farbverbindlich.

Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise,
nur mit unserer Genehmigung. Änderungen vorbehalten.

* bis zu 30 % bessere Wärmedämmung im Vergleich zu einer herkömmlichen
Mehrweck-/Sicherheitstür

Produkte Titelseite (von links): Feuerschutztür H8-5 in Grauweiß RAL 9002,
Außensicherheitstür KSI Thermo in Anthrazit RAL 7016,
Innentür ZK in Anthrazit RAL 7016.

Abbildung links: Multifunktionstür H3D, bauseitig lackiert in Anthrazit RAL 7016

Sicherheitstür KSI Thermo

Markenqualität mit dem doppelten Vorteil:
hohe Sicherheit und beste Wärmedämmung



Die Sicherheitstür KSI Thermo besticht mit vielfältigen Vorzügen:
Dank thermisch getrenntem Türblatt bietet sie beste Wärmedämmung und verfügt zudem über eine einbruchhemmende RC 2 Sicherheitsausstattung. Wir empfehlen Ihnen diese Qualitätstür als Außenabschluss für Keller, Nebengebäude und Garagen.



Produkt-Steckbrief

Einbruchhemmung

★★★★★

Wärmedämmung

★★★★★

Schalldämmung

★★

Feuerhemmung

Beanspruchung

★★★★★

Formbeständigkeit

★★★★★

Außentür für

- Keller
- beheizte Nebengebäude
- Garagen mit Zugang ins Haus

Einbaufertiges Türelement

Türblatt und Zarge **thermisch getrennt**, verzinkt und lackiert in Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016).

1-flügelig

Einbruchhemmend RC 2

nach DIN EN 1627
auf Bandgegensseite.

Wärmedämmend

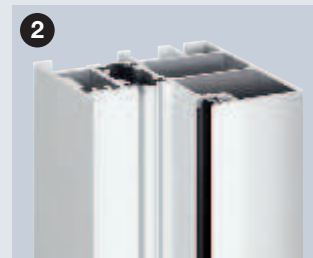
$U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Wärmedämmung wie eine Haustür

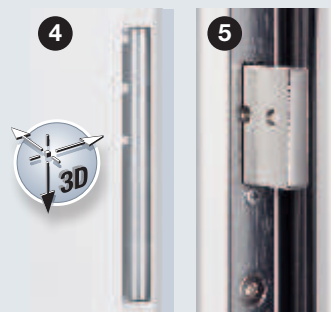
Energieeinsparung ist heute für alle Bereiche des Hauses ein wichtiges Thema. Die Sicherheitstür KSI Thermo bietet Ihnen eine hohe Wärmedämmung dank dem thermisch getrennten, mit PU-Hartschaum ausgefüllten Türblatt, thermisch getrennter Zarge und Bodenschwelle sowie doppelten Dichtungen an allen vier Seiten. Damit besitzt die KSI Thermo einen Wärmedämmwert, den sonst nur Haustüren aufweisen.

Sicherheit serienmäßig

Keller- und Nebentüren sind oft Schwachstellen in puncto Sicherheit. Die KSI Thermo bietet Ihnen auch in dieser Hinsicht beste Ausstattung: 2 konische Schwenkriegel rasten mit 2 zusätzlichen Sicherungsbolzen und 1 Schlossriegel in die Schließbleche der Zarge ein und ziehen die Tür fest an. Auf der Bandseite machen 3 weitere Sicherungsbolzen und die 3 Rollenbänder ein Aushebeln der Tür praktisch unmöglich.

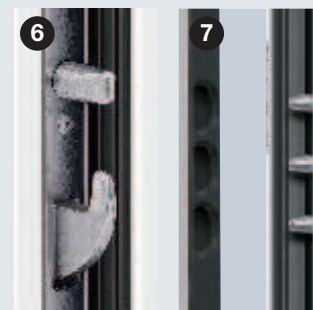


Beste Wärmedämmung dank thermisch getrennten Türblatt, Zarge und Bodenschwelle



Dreidimensional einstellbare Rollenbänder für leichte Türfunktion

Schlossriegel für serienmäßige Sicherheit



Schwenkriegel mit Sicherungsbolzen

Sicherungsbolzen an der Bandseite



Farben und Dekoroberflächen

Seite 21

Größenübersicht

Seite 24

Sicherheitstür KSI

Der seit vielen Jahren bewährte Klassiker für mehr Sicherheit



Kellereingänge, Nebengebäude oder Garagen sind häufig noch mit alten Türen ausgestattet, die in Sekundenschnelle zu knacken sind. Denken Sie daran: Wenn die Kellertür erst offen steht, ist auch das ganze Haus zugänglich. Wir empfehlen Ihnen deshalb für diese Bereiche die Sicherheitstür KSI mit serienmäßiger Sicherheitsausstattung.

Produkt-Steckbrief

Einbruchhemmung

★ ★ ★ ★ ★

Wärmedämmung

★ ★ ★

Schalldämmung

★ ★

Feuerhemmung

Beanspruchung

★ ★ ★ ★ ★

Formbeständigkeit

★ ★ ★ ★ ★

Außentür für

- Keller
- unbeheizte Nebengebäude
- freistehende Garagen

Einbaufertiges Türelement

Türblatt und Zarge, verzinkt und pulvergrundbeschichtet in Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016).

1-flügelig

Einbruchhemmend RC 2

nach DIN EN 1627
auf Bandseite und
Bandgegensseite.

Wärmedämmend

$U_D = 1,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Schalldämmend

mit optionaler absenkbarer
Bodendichtung
Rw ca. 32 dB

Klimaklasse III

nach RAL-RG 426

Beanspruchungsgruppe S

nach RAL-RG 426



Farben und Dekor-
oberflächen

Seite 21

Größenübersicht

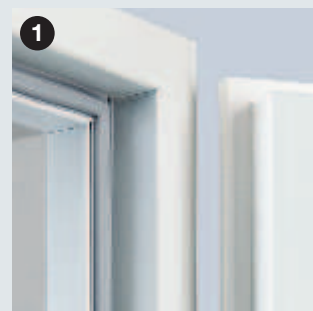
Seite 24

Stabiles Türblatt

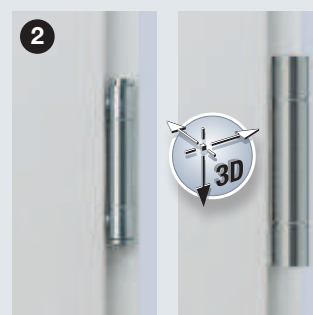
Die KSI überzeugt mit einem doppelwandigen, 40 mm dicken **Türblatt** mit 3-seitigem Dickfalz und beidseitigem Stahlblech (0,8 mm). Die Stabilität des Türblattes wird durch den umlaufenden Verstärkungsrahmen und die vollflächig verklebte Mineralwolleinlage gewährleistet. Die 3-seitige EPDM-Dichtung und die doppelte Lippendichtung (inkl. Alu-Halbrundschwelle als unterer Abschluss) dichten zudem zuverlässig ab. Damit können Sie sich auf die Funktionalität und Dichtheit der Tür stets verlassen. Hörmann bietet Ihnen diese Tür als Komplett-Element mit Zarge.

Hohe Sicherheit

Die serienmäßige Sicherheit der KSI lässt Sie und Ihre Familie ruhiger schlafen: Die Tür verfügt über eine zieh- und aufbohrgeschützte Sicherheitswechselgarnitur. Durch die massiven Stahlbolzen an der Bandseite ist ein Aushebeln kaum möglich. Die KSI ist nach Europa-Norm DIN EN 1627 auf Band- und Bandgegensseite geprüft und hat die Widerstandsklasse 2.

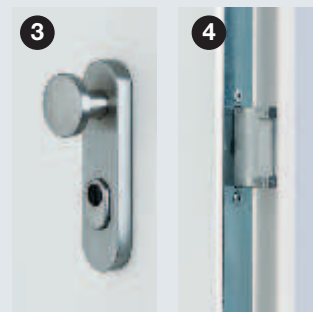


1,5 mm dicke Eckzarge mit umlaufender Dichtung



3-teiliges
Band
(Standard)

dreidimensional
verstellbares
VX-Band
(auf Wunsch)



Zieh- und auf-
bohrgeschützte
Sicherheits-
wechselgarnitur

Schlossriegel für
serienmäßige
Sicherheit



Massive Stahl-Sicherungsbolzen
auf der Bandseite

Mehrzwecktür MZ Thermo

Die thermisch getrennte Außentür mit besten Wärmedämmwerten



Die Mehrzwecktür MZ Thermo überzeugt nicht nur mit ihrer äußerst robusten Qualität. Dank thermischer Trennung bietet sie eine bis zu 30 % bessere Wärmedämmung als eine herkömmliche Mehrzwecktür. Sie erhalten sie wahlweise mit oder ohne Verglasung und in einer Vielzahl von Farben und Dekoroberflächen.

Produkt-Steckbrief

Einbruchhemmung

★ ★

Wärmedämmung

★ ★ ★ ★ ★

Schalldämmung

★ ★

Feuerhemmung

Beanspruchung

★ ★ ★ ★ ★

Formbeständigkeit

★ ★ ★ ★ ★

Außentür für

- Keller
- beheizte Nebengebäude
- Garagen mit Zugang ins Haus
- Werk- und Hobbyräume

Einbaufertiges Türelement

Türblatt und Zarge **thermisch getrennt**, verzinkt und lackiert in Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016).

1-flügelig

Wärmedämmend

TPS 011: $U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

TPS 021: $U_D = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

TPS 051: $U_D = 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Verglasung TPS 021 / 051

2-fach Isolierverglasung (24 mm) mit einem U-Wert von bis zu $1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Mit Kunststoff-Verglasungsrahmen.



Farben und Dekor-
oberflächen

Seite 21

Größenübersicht

Seite 24

Wärmedämmung auf hohem Niveau

Mit der Mehrzwecktür MZ Thermo verringern Sie nachhaltig Ihre Wärmeverluste. Das Türblatt mit PU-Hartschaumfüllung, die Zarge und die Bodenschwelle sind thermisch getrennt. Zusammen mit den doppelt umlaufenden Dichtungen an allen vier Seiten ist die Tür bestens abgedichtet und bietet Ihnen eine bis zu 30 % bessere Wärmedämmung als eine herkömmliche Mehrzwecktür.

Stabilität und Funktionalität

Mit dem 46 mm dicken, vollständig ausgefüllten Türblatt ist die MZ Thermo äußerst stabil und robust. Dank den dreidimensional einstellbaren Rollenbändern kann die Tür optimal eingestellt werden.

Mit oder ohne Verglasung

Damit Sie das Tageslicht z. B. in Ihrem Werk- oder Hobbyraum nutzen können, erhalten Sie die MZ Thermo nach Wunsch mit Verglasung. Auch die verglaste Variante zeichnet sich dank 2-fach Isolierverglasung mit Sicherheitsglas auf der Innen- und Außenseite durch hohe Wärmedämmung aus.



Beste Wärmedämmung dank thermisch getrennten Türblatt, Zarge und Bodenschwelle



Verglasungsrahmen Roundstyle bei der TPS 021



TPS 011

TPS 021

TPS 051

3 Motive stehen zur Wahl: mit vollflächigem Türblatt oder mit Verglasung.



Verglasungsrahmen Profilstyle bei der TPS 051

Mehrzwecktür MZ

Die stabile und preiswerte Innen- und Außentür



Diese seit über vier Jahrzehnten bewährte Mehrzwecktür ist stabil, strapazierfähig sowie witterungsbeständig und eignet sich damit bestens für den Innen- und Außenbereich. Sie erhalten die MZ ein- oder zweiflügelig und auf Wunsch auch mit Verglasung.

Produkt-Steckbrief

Einbruchhemmung

★ ★

Wärmedämmung

★ ★ ★

Schalldämmung

★ ★ ★

Feuerhemmung

Beanspruchung

★ ★ ★ ★ ★

Formbeständigkeit

★ ★ ★ ★ ★

Innen- und Außentür für

- unbeheizte Nebengebäude
- Geräteschuppen
- Lagerräume

Einbaufertiges Türelement

Türblatt und Zarge, verzinkt und pulvergrundbeschichtet in Grauweiß (ähnlich RAL 9002).

1- oder 2-flügelig

Links / rechts verwendbar (mit Eckzarge)

Wärmedämmend

$U_D = 1,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Schalldämmend

$R_w \text{ ca. } 39 \text{ dB}^*$

Mögliche

Zusatzfunktionen:

T30 feuerhemmend*

Als Feuerschutztür H8-5 bis Türgröße $1000 \times 2125 \text{ mm}$ (siehe Seite 12)

* Bei Türen ohne Verglasung und mit Eckzarge

Stabilität für Sie

Das einbaufertige Türelement mit dem doppelwandigen, 45 mm dicken, 2-seitig gefälzten Türblatt mit einer Blechdicke von 0,9 mm, Mineralwoll-Dämmung und Stahlverstärkung ist äußerst robust. Die Tür bietet hohe Sicherheit durch 2 massive Stahl-Sicherungsbolzen. Die 2 mm dicke Eckzarge mit umlaufender EPDM-Dichtung hält dicht und besitzt eine untere, leicht entfernbare Anschlagschiene. Auf Wunsch ist die Tür auch mit Blockzarge und 3-seitiger EPDM-Dichtung lieferbar.

Mehr Licht durch Verglasung

Hörmann bietet Ihnen die Mehrzwecktür MZ auch mit Verglasung, die aus Sicherheitsgründen sehr schmal gehalten ist. Damit nutzen Sie das Tageslicht für Ihren Innenraum. Sie erhalten serienmäßig Drahtglas 7 mm, auf Wunsch mit Iso-Drahtglas 20 mm mit einer Durchsicht von $230 \times 1360 \text{ mm}$. Der Verglasungsrahmen aus Alu-Naturton ist mit Glashalteleisten auf der Bandgegensseite befestigt (optional auch auf Bandseite).



2 mm dicke Eckzarge mit umlaufender Dichtung



Auf Wunsch mit Verglasung



Feuerschutztür H8-5

Europas meistgekaufte Heizungskellertür



Die Feuerschutztür H8-5 bietet seit Jahrzehnten ein Höchstmaß an Sicherheit für Heizungskeller und Öltankräume. Die Tür ist das beste Beispiel für die hohe Hörmann Kompetenz in Sachen Brandschutz und davon profitieren Sie.

Produkt-Steckbrief

Einbruchhemmung

★ ★

Wärmedämmung

★ ★

Schalldämmung

★ ★ ★

Feuerhemmung

★ ★ ★ ★ ★

Beanspruchung

★ ★ ★ ★ ★

Formbeständigkeit

★ ★ ★ ★ ★

Innentür für

- Heizungskeller
- Öltankräume

Einbaufertiges Türelement

Türblatt und Zarge, verzinkt und pulvergrundbeschichtet in Grauweiß (ähnlich RAL 9002).

1-flügelig

Links / rechts verwendbar

T30 feuerhemmend

nach DIN EN 1634

Wärmedämmend

nach EN ISO 12567-1

$U_D = 1,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Schalldämmend

nach DIN 52210

Rw ca. 39 dB*

Mögliche Zusatzfunktionen:

Rauchdicht

nach DIN 18095

mit Obentürschließer, Rauchschutzdichtung und unterem Anschlag**.

* Bei umlaufender Dichtung

** Nicht für Flucht- und Rettungswege geeignet

Stabiles Türblatt

Das doppelwandige, 45 mm dicke, 2-seitig gefälzte Türblatt mit einer Blechdicke von 0,9 mm ist äußerst stabil und mit einer feuerhemmenden Mineralwoll-Dämmung, Stahlverstärkung und 2 Stahl-Sicherungsbolzen ausgestattet. Das Schloss und die Drückergarnitur sind für Profilzylinder und Buntbartschlüssel (BB) verwendbar, ein BB-Schlüssel wird Ihnen mitgeliefert.

Integrierter Brandschutz

Bei Tür und Klappe ist das Brandschutzmaterial nicht offen, sondern stirnseitig auf voller Breite verdeckt und flächenbündig eingelassen.

Rundum dicht

Die 2 mm dicke Eckzarge mit umlaufender Dichtung dichtet die Feuerschutztür H8-5 sicher ab.

Bei durchgehendem Boden lässt sich die untere Anschlagsschiene leicht entfernen.

Auch als Rauchschutztür

Auf Wunsch kann die H8-5 mit Zusatzausstattung wie Obentürschließer, Rauchschutzdichtung und unterem Anschlag** auch als Rauchschutztür ausgestattet werden.



2 mm dicke Eckzarge mit umlaufender Dichtung



Für Öltankräume empfiehlt sich das Modell H8-5 als Feuerschutzklappe



Multifunktionstür H3D

Die funktionale Tür für den Übergang von der Garage ins Haus



Der Gesetzgeber schreibt wegen der Brandgefahr in der Garage für den Übergang ins Haus eine Feuerschutztür vor. Die Multifunktionstür H3D ist für diesen sensiblen Bereich die beste Wahl. Auf Wunsch dichtet sie zusätzlich gegen mögliche Rauchgase ab und wirkt schalldämmend gegen Startgeräusche.

Produkt-Steckbrief

Innentür für

den Übergang von der Garage ins Haus

Einbaufertiges

Türelement

Türblatt und Zarge, verzinkt und pulvergrundbeschichtet in Grauweiß (ähnlich RAL 9002).

1- oder 2-flügelig

T30 feuerhemmend

nach DIN EN 4102

Wärmedämmend

$U_D = 1,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Mögliche Zusatzfunktionen / Zusatzausstattungen:

Rauchdicht

nach DIN 18095

mit folgender Zusatzausstattung:

- Absenkbare Bodendichtung
- oder Alu-Abschlussprofil mit Dichtung
- Obentürschließer und Profilzylinder

Schalldämmend*

nach DIN EN ISO 717.1

mit folgender Zusatzausstattung:

- Bodendichtung Rw 37 dB
- Alu-Abschlussprofil Rw 41 dB
- Anschlagsschiene Rw 44 dB

Einbruchhemmend WK 2**

nach DIN EN V 1627

mit folgender Zusatzausstattung:

- 2 zusätzliche Sicherungsbolzen
- Schließzylinder DIN 18252, P-3-BS mit Aufbohrschutz
- Alu-Sicherheitsbeschlag DIN 18257, Klasse ES 1

Verglasungen

- Brandschutzklarglas F30
- Bitte beachten: Verglaste Türen erfordern einen Obentürschließer.

* Die Schalldämmwerte gelten für vollflächige Türen ohne Verglasung und nicht bei Einbau in Porenbeton.

** Die Widerstandsklasse WK 2 bezieht sich auf Türen ohne Verglasung und nicht bei Einbau in Ständerwände.

Einbruchhemmung

★ ★

Wärmedämmung

★ ★

Schalldämmung

★ ★ ★

Feuerhemmung

★ ★ ★ ★ ★

Beanspruchung

★ ★ ★ ★ ★

Formbeständigkeit

★ ★ ★ ★ ★

Robustes Türblatt

Das doppelwandige, 45 mm dicke Türblatt ist mit Mineralwoll-Dämmung, Stahlverstärkung und Stahl-Sicherungsbolzen ausgestattet. Die 2 mm dicke Eckzarge ist mit einer 3-seitigen EPDM-Dichtung versehen und mit Mauerdübelankern leicht zu montieren.

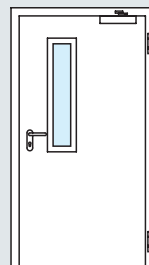
Optional mit Verglasung

Auf Wunsch erhalten Sie die Multifunktionsür H3D mit Brandschutzklarglas – für mehr Licht. Diese Türen sind zusätzlich mit einem Obentürschließer ausgestattet.

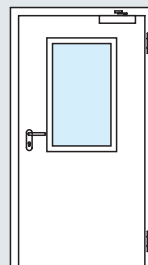
Zusatzausstattungen für weitere Funktionen

Mit verschiedenen Zusatzausstattungen können Sie die Schalldämmung und Einbruchhemmung der H3D erhöhen, ebenso kann sie als Rauchschutztür ausgerüstet werden.

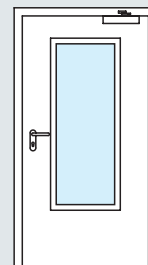
Für die H3D stehen Ihnen vier Varianten mit Brandschutzklarglas F30 zur Verfügung



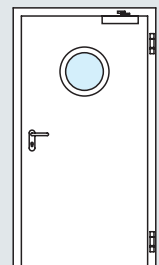
Verglasung
Bild 1



Verglasung
Bild 2



Verglasung
Bild 3



Rundverglasung
Ø 300, 400, 500 mm



Feuerschutz- und Sicherheitstür WAT

Zur Verbindung der Garage mit dem Wohnbereich



Die WAT ist wegen ihrer serienmäßigen Feuerschutz- und Sicherheitsfunktion die optimale Wahl für den Übergang von der Garage direkt in Ihren Wohnbereich wie z. B. den Eingangsflur. Zudem passt sie durch ihr Türblatt in Dickfalz-Ausführung und durch die vielfältigen Möglichkeiten in Farbe und Oberfläche optimal zu den Innentüren Ihres Zuhauses.



Produkt-Steckbrief

Einbruchhemmung

★ ★ ★ ★ ★

Wärmedämmung

★ ★

Schalldämmung

★ ★

Feuerhemmung

★ ★ ★ ★ ★

Beanspruchung

★ ★ ★ ★ ★

Formbeständigkeit

★ ★ ★ ★ ★

Innentür für

den Übergang von der Garage in den Wohnbereich

Einbaufertiges Türelement

Türblatt und Zarge, verzinkt und lackiert in Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016).

1-flügelig

T30 feuerhemmend

nach DIN EN 1634

Rauchdicht

nach DIN 18095 mit optionalem Obentürschließer und Bodendichtung

Einbruchhemmend RC 2

nach DIN EN V 1627

Wärmedämmend*

$U_D = 1,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Schalldämmend*

nach DIN 52210

Rw ca. 38 dB

* Nur in Verbindung mit Eckzarge



Farben und Dekoroberflächen

Seite 21

Größenübersicht

Seite 24

Stabil und funktional

Die WAT besitzt ein doppelwandiges Türblatt in Dickfalz-Ausführung mit vollflächig verklebter Einlage sowie beidseitigem Stahlblech und ist damit besonders stabil. Durch dreidimensional einstellbare Bänder, 3-seitige Dichtung und absenkbare Bodendichtung sind Funktionalität und Dichtheit der Tür stets gewährleistet.

Serienmäßige Sicherheit und Feuerschutz

Die Mehrpunktverriegelung der WAT mit zieh- und aufbohrgeschützter Sicherheitswechselgarnitur und 3 Stahlbolzen gegen Aushebeln bietet Ihnen einen hohen Sicherheitsstandard. Zusammen mit der Feuerschutzfunktion, die einem Brand mindestens 30 Minuten standhält, ist die WAT die optimale Wahl, wenn Ihnen Feuerschutz und Sicherheit gleichermaßen wichtig sind.

Verschiedene Oberflächen

Hörmann bietet die WAT mit verschiedenen Oberflächen an, z. B. in der Decograin-Ausführung. Dank dieser natürlich-schönen und detailgetreuen Holzoptik harmonisiert die Tür optimal mit den Türen in Ihrem Wohnbereich.



Stabiles Türblatt in Dickfalz-Ausführung



Zieh- und aufbohrgeschützte Sicherheitswechselgarnitur



Dreidimensional einstellbare Rollenbänder für leichte Türfunktion



Massiver Stahlbolzen auf der Bandseite schützt vor Aushebeln



Innentür ZK

Die strapazierfähige und preiswerte Tür, die Sie individuell gestalten können



Die Hörmann ZK Türen bewähren sich seit vielen Jahren als robuste Türen für Innenräume vom Keller bis unters Dach. Die ZK Tür verzieht sich nicht und ist mit ihrer hochwertigen Oberfläche strapazierfähig, fleckenunempfindlich und damit leicht zu reinigen. Das ist sichere Qualität – zum kleinen Preis.

Produkt-Steckbrief

Einbruchhemmung

Wärmedämmung

★ ★

Schalldämmung

Feuerhemmung

Beanspruchung

★ ★ ★ ★

Formbeständigkeit

★ ★ ★ ★ ★

Innentür für

- Kellerräume
- Kinderzimmer
- Ausgang zum nicht ausgebauten Dachgeschoss

Türblatt oder einzelnes einbaufertiges Türelement

Türblatt und Zarge, verzinkt und lackiert in Verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016).

1- oder 2-flügelig

Wärmedämmend

$U_D = 2,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Schalldämmend

R_w ca. 25 dB*

Klimaklasse III

nach RAL-RG 426

Beanspruchungsgruppe S

nach RAL-RG 426

* Bei Türen ohne Verglasung und mit Eckzarge

Zusatzausstattungen Seite 20



Farben und Dekoroberflächen

Seite 21

Größenübersicht

Seite 24

Stabiles Türblatt

Das doppelwandige, 40 mm dicke Türblatt mit 3-seitigem Dickfalz besteht aus verzinktem Stahlblech (0,6 mm), vollflächig verklebter Wabeneinlage und ist damit sehr formstabil und robust.

Serienmäßig gut ausgestattet

Sie erhalten die Innentür ZK serienmäßig mit eingebautem Schloss und glanzverzinkten Bandoberteilen V 0020, fest verschraubt in den Verstärkungseinlagen, jedoch ohne Drückergarnitur.

Als reines Türblatt oder einbaufertig mit Zarge

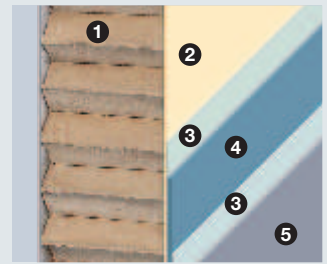
Die Innentür ZK wird ganz nach Wunsch als reines Türblatt oder als einbaufertiges Türelement geliefert, d. h. komplett mit Drückergarnitur und Spezial-Eckzarge in Verkehrsweiß.

Leicht und leise schließend

Die Tür verfügt über eine Einsteck-Wechselgarnitur nach DIN 18251 Klasse 3, profilzylindergelocht (Dornmaß 55 mm). Serienmäßig ausgestattet mit Kunststofffalle und Stahlriegel, Buntbartschlössereinsatz und Schlüssel, auf Wunsch auch mit Profilzylinder, schließt die ZK angenehm leicht und leise.

Flexibel in der Montage

Durch den Höhenausgleich und die individuell gestaltbare Oberfläche eignen sich die ZK Türen auch bestens für die Modernisierung, in allen Räumen vom Keller bis unters Dach. Sie lässt sich flexibel in vorhandene Normzargen und alle Hörmann Stahlzargen (vorgerichtet für Bänder der Serie V 8000) einsetzen.



- 1 Wabeneinlage
- 2 Klebstoff
- 3 Zinkschicht
- 4 Stahl
- 5 Pulverbeschichtung / Folienbeschichtung



Die glatte, seidenmatte Türoberfläche können Sie individuell gestalten.



Das Türblatt kann im unteren Bereich gekürzt werden. Mit diesem Höhenausgleich bis 20 mm passt die Tür bei jeder Modernisierung.



Innentür ZK

Ausstattungen setzen den besonderen Akzent

Verglasungsformen



Rundverglasung
Ø 300 oder 400 mm,
Einfassung Alu
eloxiert Naturton
(E6 / EV 1), auf
Wunsch Edelstahl
gebürstet.



Verglasung Bild 5
Einfassung bei
verzinktem Türblatt:
Alu streichfähig.



Verglasung Bild 6
Einfassung bei
pulverbeschichte-
tem Türblatt: Alu
eloxiert Naturton
(E6 / EV 1).



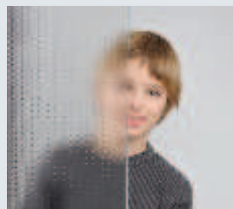
Verglasung Bild 7
Einfassung bei
folienbeschichtetem
Türblatt: Holz
gebeizt, passend
zum Türblatt.



Verglasung Bild 8
Einfassung bei
folienbeschichtetem
Türblatt: Holz
gebeizt, passend
zum Türblatt.



Masterpoint



Mastercarré



Masterligne

Das Glas in der Tür

Alle ZK Türen erhalten Sie auf Wunsch mit Verglasung in den abgebildeten Strukturen als Drahtornamentglas hell 7 mm, Einscheiben- oder Verbundsicherheitsglas 6 mm.

Bei einer bauseitigen Verglasung beachten Sie bitte die Scheibendicke von 4 – 6 mm. Die Rundverglasung gibt es nur werkseitig verglast.

Zusatzausstattungen



Kunststoff-
Lüftungsgitter
(455 x 90 mm)

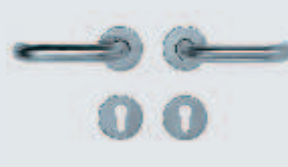


Türspion mit
Weitwinkel

Drückergarnituren in verschiedenen Formen und Oberflächen



Kunststoff in den
Farben Schwarz, Rot,
Braun, Weiß und Gelb



Edelstahl



Aluminium

Farben und Dekoroberflächen

Wir gehen auf Ihre Wünsche ein

RAL nach Wahl

Auf Wunsch erhalten Sie die Sicherheitstür KSI und die Innentür ZK in allen Farben der RAL-Skala.

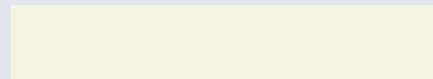


Vorzugsfarben*

Hörmann Stahltüren erhalten Sie in 15 preiswerten Vorzugsfarben sowie in allen Farben nach RAL.

Die Oberflächen sind hochwertig pulvergrundbeschichtet (bei Außentüren lackiert) und somit besonders widerstands- und strapazierfähig.

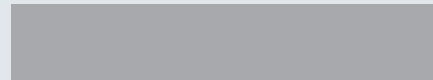
Alle Farbangaben in Anlehnung an die RAL-Farbe.



Cremeweiß** // NEU RAL 9001



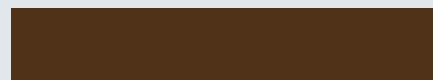
Graualuminium** // NEU RAL 9007



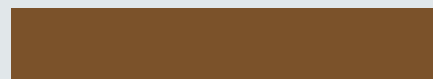
Weißaluminium RAL 9006



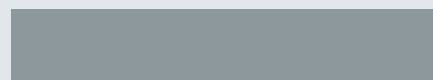
Grauweiß** // NEU RAL 9002



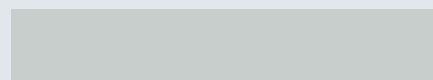
Terrabraun RAL 8028



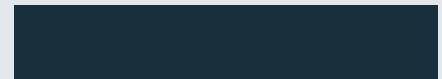
Lehm Braun RAL 8003



Fenstergrau RAL 7040



Lichtgrau RAL 7035



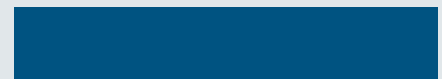
Anthrazitgrau RAL 7016



Moosgrün RAL 6005



Taubenblau RAL 5014



Enzianblau** // NEU RAL 5010



Rubinrot RAL 3003



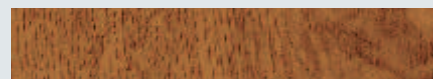
Feuerrot** // NEU RAL 3000



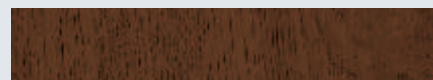
Hellelfenbein RAL 1015

Dekoroberflächen*

Für eine natürliche bzw. exklusive Türoptik liefern wir hochwertige Dekoroberflächen in 9 detailgetreuen Holzoptiken sowie die besonders elegante Titan Metallic Oberfläche.



Golden Oak



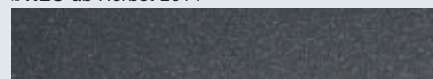
Dark Oak



Night Oak

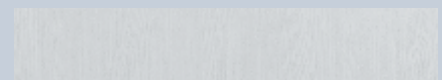


WinchesterOak (nur MZ Thermo / KSI Thermo) // NEU ab Herbst 2014

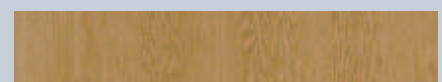


Titan Metallic CH 703 (nur MZ Thermo / KSI Thermo) // NEU ab Herbst 2014

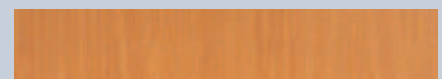
Nur für Türen im Innenbereich



Esche weiß



Eiche hell



Buche



Melinga Dark

* außer für MZ, H8-5, H3D

** außer für KSI, MZ, H8-5, H3D

Stahlzargen

Die bewährten und preiswerten Zargen für Norm-Innentüren aus Stahl oder Holz



Hörmann Stahlzargen sind besonders robust und können z. B. auch mal einen „Unfall“ mit einem Bobbycar oder einen Stoß mit einem harten Gegenstand vertragen. Die feuerverzinkte und pulvergrundbeschichtete Oberfläche lässt sich individuell lackieren und so perfekt auf die Optik der eingesetzten Stahl- oder Holztüren abstimmen.

Produkt-Steckbrief

Eck- und

Umfassungszargen für
gefälzte 40 mm dicke Türblätter

**Einbaufähige Norm-
zargen** verzinkt und
pulvergrundbeschichtet in
Lichtgrau (ähnlich RAL 7035).

Ausführungen

- einbaufertig geschweißt
- steck-schraubbar

Einbau in

- Mauerwerk
- Ständerwerk

Eck- oder Umfassungszarge

Wo soll Ihre Innentür eingesetzt werden? Danach richtet sich die Wahl der Zarge.

Für Mauerwerk, z. B. im Keller, reicht eine preiswerte Eckzarge. Für den Wohnbereich empfehlen wir die wandumkleidende Umfassungszarge. Ständerwerkzargen sind immer Umfassungszargen und ideal für den Trockenausbau des Dachbodens.

Geschweißt oder steck-schraubbar

Alle Hörmann Normzargen für Mauerwerk und Ständerwerk gibt es einbaufertig geschweißt oder steck-schraubbar – handlich verpackt für den PKW-Transport – und bestens vorbereitet für die leichte Selbstmontage.

Komplett ausgestattet

Alles was dazugehört, wird zu jeder Zarge mitgeliefert: Das Material zur Befestigung, genauso wie Markierungshilfen zur exakten Montage und ein Hinweis für die Farbbehandlung. Das serienmäßige graue PVC-Hohlkammer-Dämpfungsprofil kann leicht eingezogen werden und sorgt dann für leises und dichtes Schließen der Türen. Auf Wunsch erhalten Sie es in Weiß, Braun oder Schwarz sowie als EPDM / PP-Profil in Grau oder Schwarz.

Vielfalt ist unsere Stärke

Wir haben alle Zargen für Sie. Als Tür-, Fenster- oder Durchgangszarge von Raum zu Raum. Zum Beispiel mit Segment-, Rund- oder Stichbogen, oder als Kombination mit Seitenteil und Oberlicht. Wie Sie es wünschen. Auch als endlackierte Ausführung in jeder Farbe nach RAL oder sehr elegant in Edelstahl erhältlich. Wir beraten Sie gern.



Eck- und Umfassungszargen



Zarge steck-schraubbar



Steckzargen in handlicher Verpackung für eine superleichte Selbstmontage

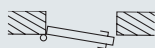
Abbildung unten:
Schiebetürzarge für in der Wand laufende Glas- und Holztüren.



Größenübersicht

Normgrößen	Außentüren				Innentüren				
Bestellmaß (Baurichtmaß)	Sicherheitstür		Mehrzwecktür		Feuerschutztür		Multifunktionstür	Feuerschutz- und Sicherheitstür	Innentür
	KSI Thermo	KSI	MZ Thermo	MZ	Tür H8-5	Klappe H8-5	H3D	WAT	ZK
Türen 1-flügelig									
750 × 875						●			
800 × 800						●			
875 × 875						●			
875 × 1000						●			
875 × 1250						●			
875 × 2000	●		●						
875 × 2125	●		●						
625 × 2000									●
750 × 1750				●	●				
750 × 1875				●	●				●
750 × 2000		●		●	●		●	●	●
750 × 2125		●					●	●	●
800 × 1800				●	●				
800 × 1875				●	●				
800 × 2000				●	●				
875 × 1750				●	●				
875 × 1800				●	●				
875 × 1875		●		●	●		●		●
875 × 2000		●		●	●		●	●	●
875 × 2125		●		●	●		●	●	●
1000 × 1875		●		●	●				●
1000 × 2000	●	●	●	●	●		●	●	●
1000 × 2100	●		●						
1000 × 2125	●	●	●	●	●		●	●	●
1100 × 2100	●		●						
1125 × 2000							●		
1125 × 2125				●			●		●
1250 × 2000				●					
1250 × 2125				●					●
Türen 2-flügelig									
1500 × 2000				●			●		●
1500 × 2125							●		●
1750 × 2000				●			●		●
1750 × 2125							●		●
2000 × 2000				●			●		●
2000 × 2125				●			●		●
2125 × 2125							●		
2250 × 2250							●		

Bei Bestellung bitte Anschlagsart angeben



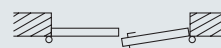
DIN links



DIN rechts



Gehflügel DIN links



Gehflügel DIN rechts

Sondergrößen	Außentüren				Innentüren				
Bestellmaß (Baurichtmaß)	Sicherheitstür		Mehrzwecktür		Feuerschutztür		Multifunktionstür	Feuerschutz- und Sicherheitstür	Innentür
	KSI Thermo	KSI	MZ Thermo	MZ	Tür H8-5	Klappe H8-5	H3D	WAT	ZK
Türen 1-flügelig									
Breite	875 – 1250	625 – 1250	875 – 1250	625 – 1250	625 – 1000	625 – 1000	625 – 1125	625 – 1164	500 – 1250
Höhe	1875 – 2250	1700 – 2250	1875 – 2250*	1570 – 2134	1750 – 2125	800 – 1749	1750 – 2250	1964 – 2132	1500 – 2250
Türen 2-flügelig									
Breite				1250 – 2250			1375 – 2250		1500 – 2500
Höhe				1570 – 2134			1750 – 2250		1500 – 2250

* TPS 021, 051: 1990 – 2250

Zargen	Eckzarge	Umfassungs- zarge
Bestellmaß (Baurichtmaß)		
625 × 2000	●	●
750 × 2000	●	●
875 × 2000	●	●
1000 × 2000	●	●
625 × 2125	●	●
750 × 2125	●	●
875 × 2125	●	●
1000 × 2125	●	●

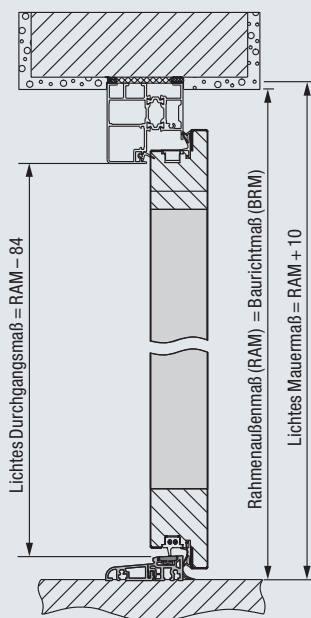
Umfassungs- zarge	Mauerwerk	Ständerwerk	Gipsdielen
Maulweiten (MW)			
75		●	
80	●		●
100	●	●	●
125		●	
130	●		
145	●		
150		●	
160	●		
180	●		
205	●		
270	●		
290	●		
330	●		

Maßbezüge

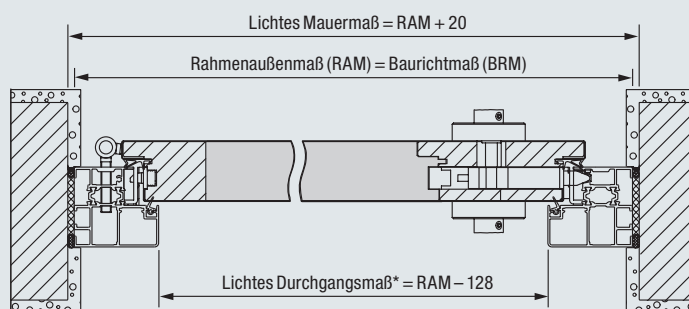
Außen-Mehrzwecktür MZ Thermo, Außen-Sicherheitstür KSI Thermo, Sicherheitstür KSI

Außen-Mehrzwecktür MZ Thermo, Außen-Sicherheitstür KSI Thermo

Vertikalschnitt

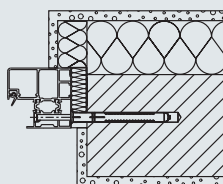


Horizontalschnitt

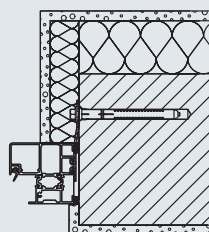


* Die lichte Durchgangsbreite bei einem Öffnungswinkel von 90°, ohne Berücksichtigung von Griffen und Drückern, verringert sich um 2 mm.

Montagevarianten



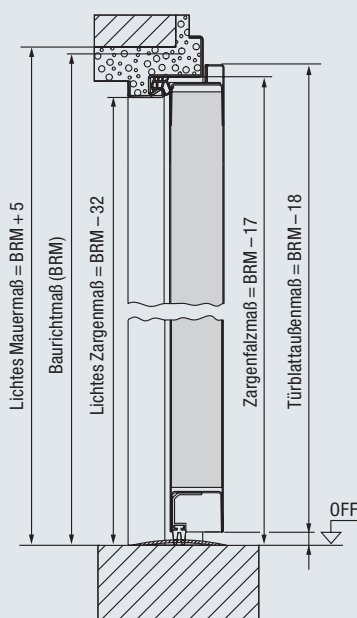
Blockzarge
Einbau in Mauerwerk
Tütungsmontage



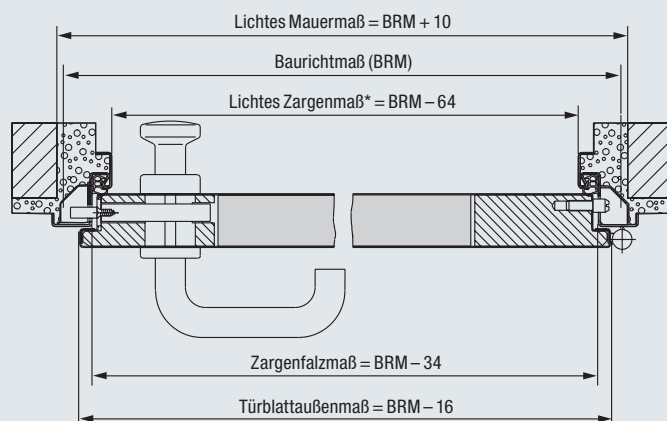
Blockzarge
Ankermontage

Sicherheitstür KSI

Vertikalschnitt

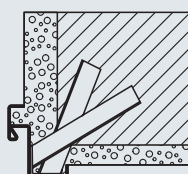


Horizontalschnitt

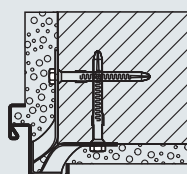


* Die lichte Durchgangsbreite bei einem Öffnungswinkel von 90°, ohne Berücksichtigung von Griffen und Drückern, verringert sich um 2 mm.

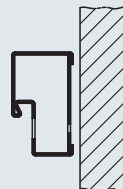
Montagevarianten



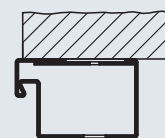
Einbau mit
Maueranker



Einbau mit
Dübelanker



Blockzarge für Einbau
in der Öffnung
(Profil 21101)



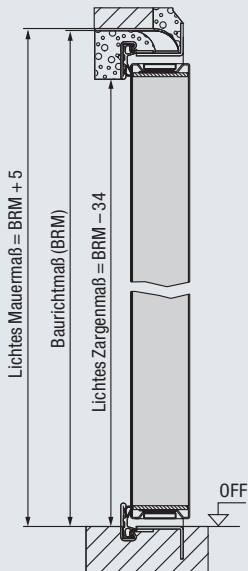
Blockzarge für
Montage auf der Wand
(Profil 006)
(geprüft auf der
Bandgegenseite)

Maßbezüge

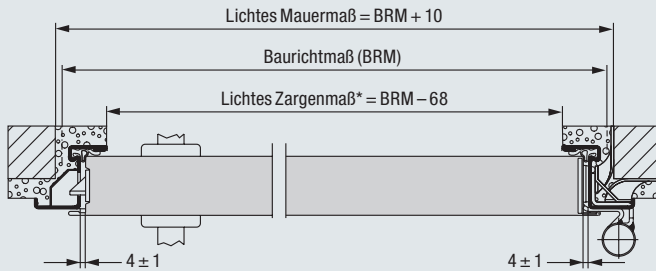
Mehrzwecktür MZ, Feuerschutztür H8-5, Multifunktionstür H3D

Mehrzwecktür MZ, Feuerschutztür H8-5

Vertikalschnitt

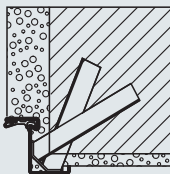


Horizontalschnitt

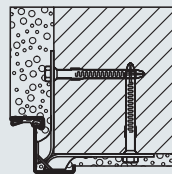


* Die lichte Durchgangsbreite bei einem Öffnungswinkel von 90°, ohne Berücksichtigung von Griffen und Drückern, verringert sich um 25 mm.

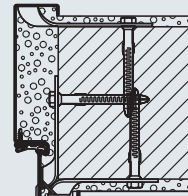
Montagevarianten



Einbau mit
Maueranker



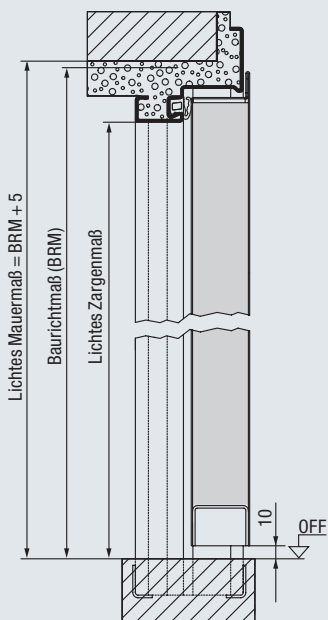
Einbau mit
Dübelanker



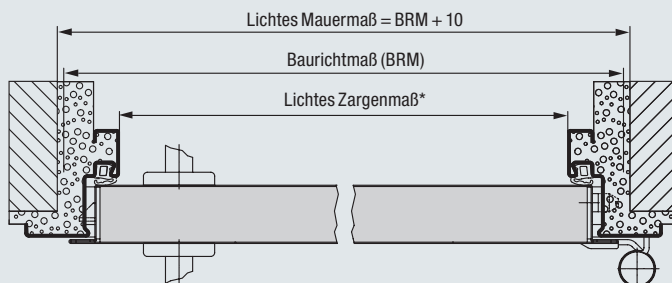
**Eck- und
Ergänzungszarge**
Einbau mit
Dübelanker

Multifunktionstür H3D

Vertikalschnitt

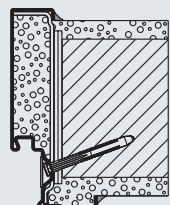


Horizontalschnitt

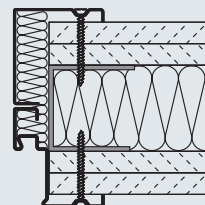


* Die lichte Durchgangsbreite bei einem Öffnungswinkel von 90°, ohne Berücksichtigung von Griffen und Drückern, verringert sich um 93 mm.

Montagevarianten



Umfassungszarge
Diagonalfestigung
bis MW 175



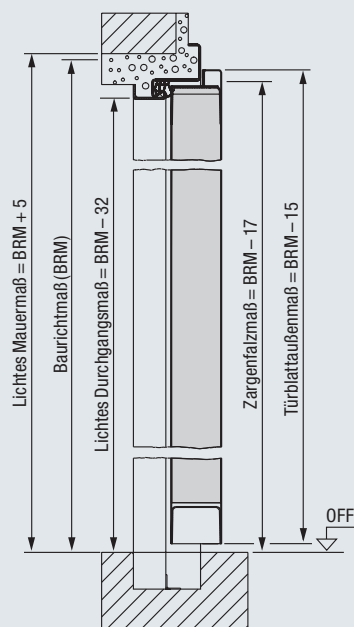
**Eck- und
Ergänzungszarge**
Schraubmontage

Maßbezüge

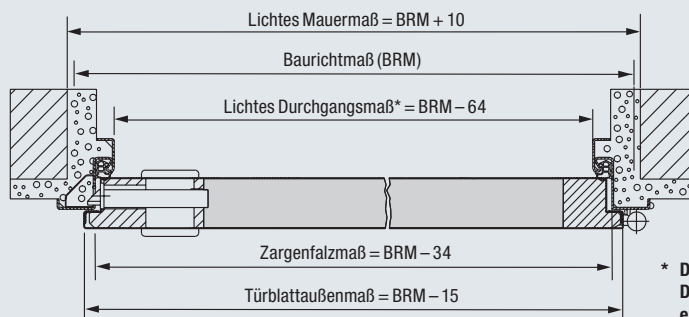
Feuerschutz- und Sicherheitstür WAT, Innentür ZK

Feuerschutz- und Sicherheitstür WAT

Vertikalschnitt

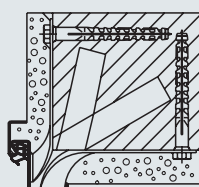


Horizontalschnitt

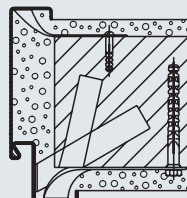


* Die lichte Durchgangsbreite bei einem Öffnungswinkel von 90°, ohne Berücksichtigung von Griffen und Drückern, verringert sich um 2 mm.

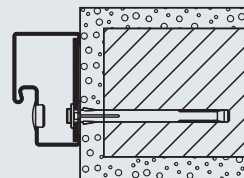
Montagevarianten



Eckzarge
Einbau in Mauerwerk
Mauerdübelanker



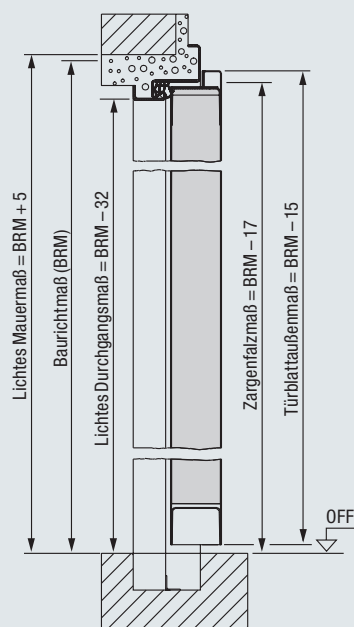
Umfassungszarge
Einbau in Mauerwerk
Mauerdübelanker



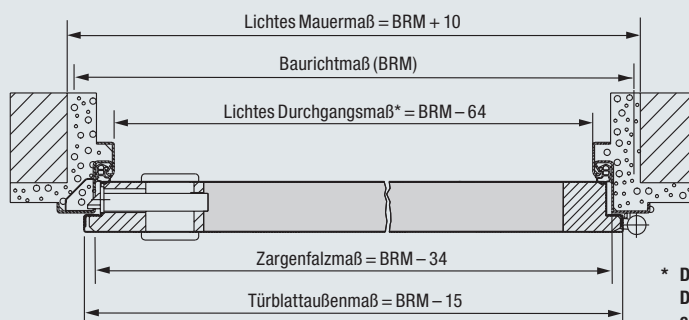
Blockzarge
Einbau in Mauerwerk
Dübelmontage

Innentür ZK

Vertikalschnitt

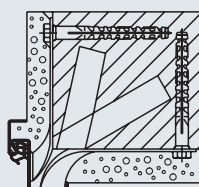


Horizontalschnitt

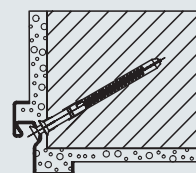


* Die lichte Durchgangsbreite bei einem Öffnungswinkel von 90°, ohne Berücksichtigung von Griffen und Drückern, verringert sich um 2 mm, bei der 2-flügeligen Tür um 4 mm.

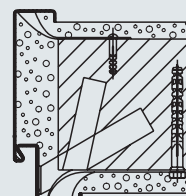
Montagevarianten



Eckzarge
Einbau in Mauerwerk
Mauerdübelanker



Spezial-Eckzarge
Dübelmontage durch den Nutgrund

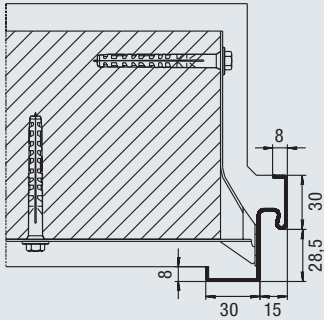


Umfassungszarge
Einbau in Mauerwerk
Mauerdübelanker

Wandanschlüsse

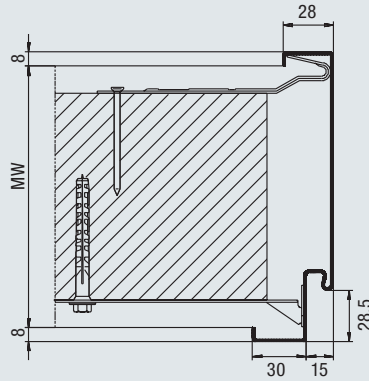
Stahlzargen

Eckzarge DIN 18111 für Mauerwerk



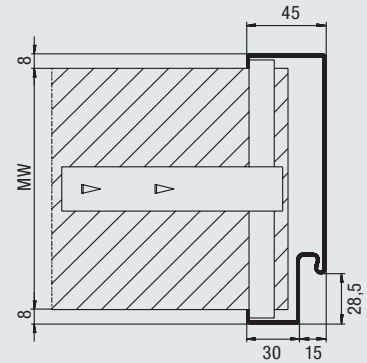
Profil 11100

Umfassungszarge DIN 18111 für Mauerwerk



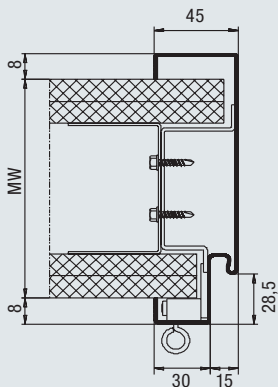
Profil 21100

Umfassungszarge B 45 für Gipsdielen



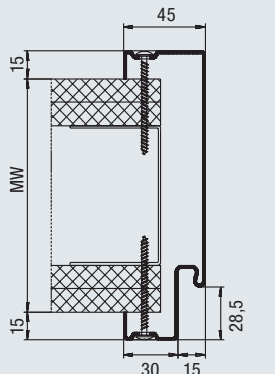
Profil 21101

Umfassungszarge für Ständerwerk

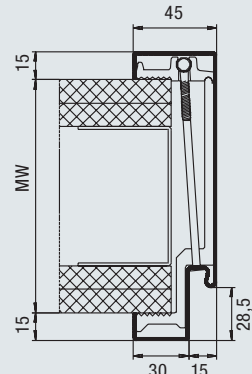


Profil 21120

U-Schnellbauzarge für Ständerwerk 3-teilig zum nachträglichen Einbau

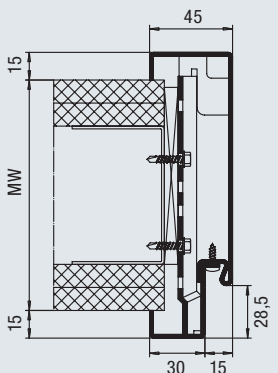


Profil 21120
Spiegelschraubbefestigung



Profil 21120
Klemmbackenbefestigung

2-schalige Umfassungszarge für Ständerwerk zum nachträglichen Einbau



Profil 21180
gefälzt



Erleben Sie Hörmann Qualität

Für jeden Einsatzbereich bei Neubau und Modernisierung

Mit Hörmann können Sie rundum bestens planen. Sorgsam aufeinander abgestimmte Lösungen bieten Ihnen in jedem Bereich Top-Produkte mit hoher Funktionalität.

Garagentore

Optimal abgestimmt auf Ihren persönlichen Architekturstil: Schwing- oder Sectionaltore aus Stahl oder Holz.

Torantriebe

Genießen Sie hohen Komfort und einbruchhemmende Sicherheit: Hörmann Antriebe für Garagen- und Einfahrtstore.

Haustüren

Für jeden Bedarf und Anspruch finden Sie in unserem umfassenden Haustürenprogramm ein Türmotiv nach Ihren Wünschen.

Wohnraum-Innentüren

Hörmann Wohnraum-Innentüren überzeugen durch einen hochwertigen Look und Premiumqualität.

Stahltüren

Die soliden Türen für alle Bereiche Ihres Hauses, vom Keller bis unters Dach.

Zargen

Wählen Sie aus dem umfassenden Programm für Neubau, Ausbau und Modernisierung.

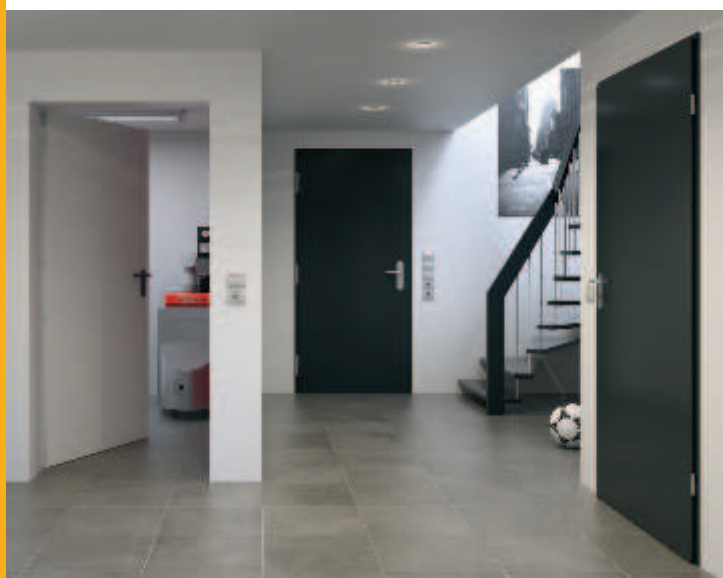
www.hoermann.com



Garagentore und Torantriebe



Wohnraum-Innentüren



Stahltüren

Hörmann: Qualität ohne Kompromisse



Hörmann KG Amshausen, Deutschland



Hörmann KG Antriebstechnik, Deutschland



Hörmann KG Brandis, Deutschland



Hörmann KG Brockhagen, Deutschland



Hörmann KG Dissen, Deutschland



Hörmann KG Eckelhausen, Deutschland



Hörmann KG Freisen, Deutschland



Hörmann KG Ichtershausen, Deutschland



Hörmann KG Werne, Deutschland



Hörmann Genk NV, Belgien



Hörmann Alkmaar B.V., Niederlande



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polen



Hörmann Beijing, China



Hörmann Tianjin, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA

Als einziger Hersteller auf dem internationalen Markt bietet die Hörmann Gruppe alle wichtigen Bauelemente aus einer Hand. Sie werden in hochspezialisierten Werken nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Durch das flächendeckende Vertriebs- und Servicenetz in Europa und die Präsenz in Amerika und China ist Hörmann Ihr starker, internationaler Partner für hochwertige Bauelemente. In einer Qualität ohne Kompromisse.

GARAGENTORE
ANTRIEBE
INDUSTRIETORE
VERLADETECHNIK
TÜREN
ZARGEN

