



## Thermo65 ytterdører

NYHET: Dørmotiv 010 med applikasjoner i rustfri stål

**HÖRMANN**





## INNHOLD

6	Gode grunner for Hörmann
10	Produktoversikt
12	Thermo65
24	Sikkerhetsutstyr
26	Automatlåser, vinduer
28	Håndtak, applikasjoner
30	Farger og overflater
34	Størrelser og tekniske mål
35	Hörmanns produktpekter

Av trykkttekniske årsaker kan fargene og overflatene på bildene avvike fra virkeligheten.

Produktene på bildene har i noen tilfeller spesialutstyr og tilsvarer ikke alltid standardutførelse. Spør din Hörmann-partner om hvilket utstyr en bestemt dør har. Det står i den aktuelle prislisten.

Beskrivelser og illustrasjoner, opplysninger om leveringsomfang, utstyr og fargeutvalg var oppdatert da denne brosjyren gikk i trykken.  
Med forbehold om endringer og trykkfeil.

Opphavsrettlig beskyttet. Kopiering, også av utdrag, er kun tillatt med vårt samtykke.

## Hjemme best

Hva er vel bedre enn å komme hjem etter endt arbeidsdag og nyte familielivet? Spise sammen, eller bare slappe av. For at du skal kunne nyte tiden sammen med dine kjære uten bekymringer, må du kunne føle deg sikker innenfor husets fire vegger.

Hörmann Thermo65 ytterdører gjør det enkelt å føle seg vel. Disse kvalitetsdørene overbeviser med gode varmeisoléringsverdier, pålitelig sikkerhetsutstyr, stort utvalg av motiver og et fornuftig forhold mellom pris og ytelse. På de neste sidene finner du helt sikkert en Hörmann-dør som oppfyller alle dine ønsker og krav.





24



«Et godt rykte må  
man gjøre seg fortjent  
til.»

August Hörmann

Helt i grunnleggerens ånd er merkevaren Hörmann en garanti for kvalitet.

Familiebedriften kan se tilbake på mer enn 80 års erfaring som spesialist innen produksjon av bygningskomponenter.

Ikke uten grunn er Hörmann en av de mest suksessfulle leverandørene av ytterdører i Europa. Dette gir deg en god følelse når du kjøper en hus- og ytterdør fra Hörmann.

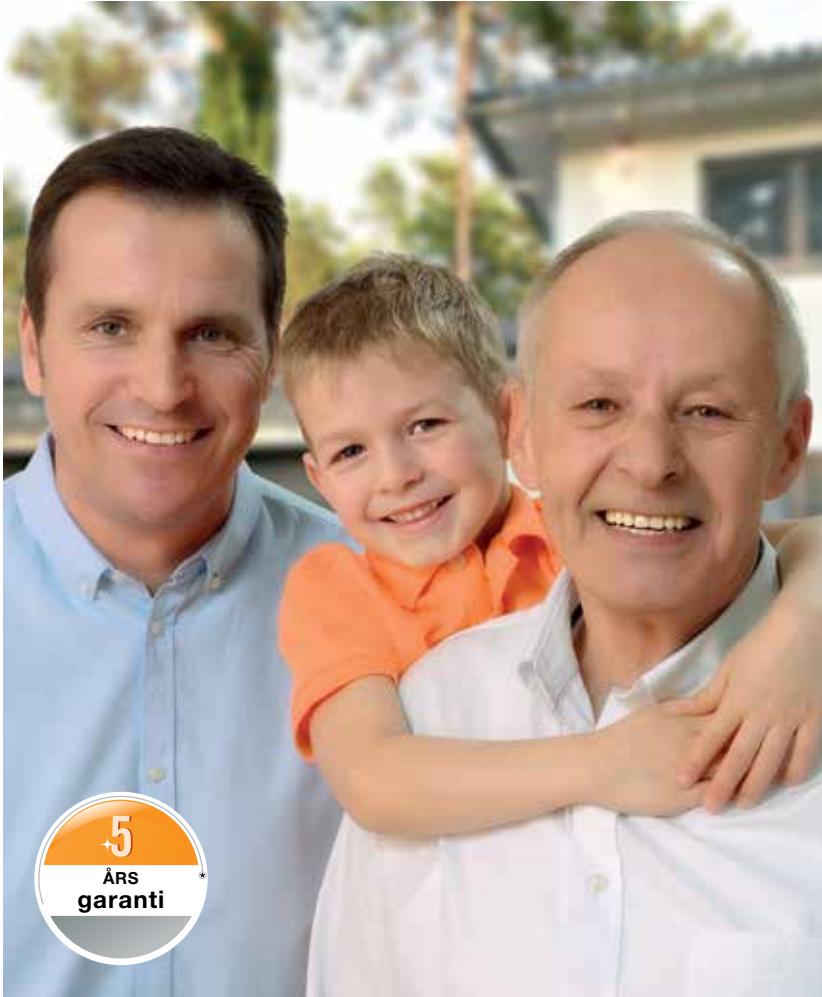


## 1 Kvalitetsprodukter fra Tyskland

Dørkonstruksjonen blir utviklet og produsert av Hörmann selv. Våre høyt kvalifiserte fagfolk arbeider intensivt med produktutvikling, stadig videreutvikling og forbedring av detaljer. På denne måten skapes det patenter og produkter som vi er alene om på markedet. Langtidstester under realistiske forhold sørger for **gjennomtenkte serieprodukter i Hörmann-kvalitet.**



Made in Germany



## 2 Ytterdører for generasjoner

Vi garanterer for våre produkter og vår kompromissløse kvalitet. Derfor får du **5 års garanti\*** på alle Thermo65-ytterdører hos Hörmann.

## 3 Fremtiden for øyet

Hörmann ønsker å gå foran med et godt eksempel. Derfor dekker bedriften **sitt energibehov til 100 % av fornybar energi**. Samtidig er det innført et intelligent og sertifisert energistyringssystem som årlig sparer mange tonn CO<sub>2</sub>. Og sist, men ikke minst, tilbyr Hörmann produkter for bærekraftig bygging.



## 4 Dørblad uten synlig fløyprofil

Thermo65-dørene gir deg en utsøkt mottakelse – uansett om det dreier seg om en hoved- eller sideinngang. **Det elegante dørbladet med glatt overflate innvendig og utvendig, uten synlig fløyprofil, oppfyller krav til design på det høyeste nivå.** Derfor står den i stil med innerdørene (bilde på side 24).



Skjemmende estetikk gjennom synlig fløyprofil ved dører fra andre produsenter

## 5 Høy varmeisolering

**Thermo65-dørene står for et ekstra varmeisolering pluss med UD-verdier på inntil  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$ .** Du sparer energi på en bærekraftig måte og beskytter miljøet.



## 6 Innbruddshemmende lås

Innenfor husets fire vegger skal du og familien din føle dere sikre. Derfor er våre **Thermo65-dører** utstyrt **med en multilås som standard**.

For ekstra sikkerhet leveres mange Thermo65-ytterdører (også med sidefelt og overlys) **etter ønske med innbruddshemmende RC 2 sikkerhetsutstyr**.



## 7 Sikre vinduer

Hörmann ytterdører oppfyller de strengeste krav når det gjelder ulykkes- og innbruddssikring. Det laminerte sikkerhetsglasset (VSG) med en tykkelse på 8 mm på utsiden av isolerglasset sørger for maksimal sikkerhet. Hvis **glasset knuser**, bindes og festes glassplintene til den innvendige folien, slik at **risikoен for kuttskader nesten utelukkes**. Dessuten sørger VSG-sikkerhetsglasset for økt innbruddssikring, siden det blir vanskeligere å stikke hånden gjennom.

## Ytterdør Thermo65 i stål / aluminium

### Dørblad

Kvalitetsdørene Thermo65 er utstyrt med et massivt 65 cm tykt dørblad i stål, uten synlig fløyprofil og i tykkfalsutførelse. Takket være den glatte overflaten står døren perfekt i stil med innerdørene av tre i resten av huset. Og du kan nyte dører som passer sammen, selv om de er av forskjellige materialer.

### Fløyprofil

Fløyprofilen av kompositmateriale sørger for en bedre kuldebro og høyere stabilitet.

### Varmeisolering

Med en  $U_D$ -verdi på inntil 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K) har du med Thermo65 truffet det riktige valget med hensyn til varmeisolering, og dermed en varig innsparing av energi.

### Innbruddssikring

Alle Thermo65-ytterdører, også med sidefelt og overlys, leveres etter ønske med RC 2 sikkerhetsutstyr. Sertifiseringen gjelder både innad- og utadslående dører.



Roundstyle (profil A3)

### Karm

Aluminiumskarmen på 80 mm med brutt kuldebro og PU-fylling kan leveres i Roundstyle-finish eller i firkantet utførelse.



Firkantet utførelse (profil A4)



### Tetning

Thermo65-overbeviser med gjennomtenkte detaljer: Som med den 20 mm høye terskelen i aluminium-kunststoff med brutt kuldebro med tredobbelt tetningsnivå for en bedre varmeisolering.



Thermo65

$U_D$ -verdi på inntil  
0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)

Testet av IFT Rosenheim  
Dørstørrelse RAM 1230 × 2180 mm







## Ytterdøren for en varm velkomst

Hvis du vil utstyre inngangspartiet med en dør som både er av topp kvalitet og ser bra ut, er en Thermo65-ytterdør det riktige valget. Det 65 mm tykke dørbladet i stål med hardt PU-skumfyll og innvendig fløyprofil av kompositmateriale, sørger for at kulden holder seg ute. Med en  $U_D$ -verdi på inntil 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K) gir Thermo65-dørene en svært god varmeisolering. Dørene er utstyrt med en 5-punkts sikkerhetslås som standard, slik at du føler deg sikker når du er hjemme. Thermo65-motivene leveres etter ønske med RC 2 sikkerhetsutstyr – for enda mer trygghet innenfor husets fire vegger.

Velg drømmedøren din ut fra 13 flotte motiver, og tilpass den til egne ønsker med våre 16 utvalgte farger og 5 Decograin-dekorer.

## Vis din gode smak



### Motiv 700

Avbildet: Aluminiumsgrå RAL 9007  
Håndtak i rustfritt stål HB 38-2 på stålfylling,  
gjennomgående vinduer: 3-dobbelt isolerglass,  
utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float  
sandblåst med klare striper, innvendig ESG-  
sikkerhetsglass, klart,  $U_D$ -verdi inntil  
 $0,98 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

#### **Sidefelt / overlys**

3-dobbelt isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-  
sikkerhetsglass



### Motiv 750

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt,  
RAL 9016  
Håndtak i rustfritt stål HB 38-2 på stålfylling,  
gjennomgående vinduer: 3-dobbelt isolerglass,  
utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float  
sandblåst med klare striper, innvendig ESG-  
sikkerhetsglass, klart,  $U_D$ -verdi inntil  
 $0,95 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

#### **Sidefelt / overlys**

3-dobbelt isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-  
sikkerhetsglass



### Motiv 800

Avbildet: Decograin Titan Metallic CH 703  
Håndtak i rustfritt stål HB 38-2 på stålutfylling, 4  
firkantede vinduer med rustfrie stålrammer:  
3-dobbeltsikkerhetsglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst,  
innvendig VSG-sikkerhetsglass, klart, Ud-verdi på  
inntil 0,93 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

#### **Sidefelt / overlys**

3-dobbeltsikkerhetsglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-  
sikkerhetsglass



### Motiv 810

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt,  
RAL 9016  
Håndtak i rustfritt stål HB 38-2 på stålutfylling, 3  
firkantede vinduer med klare stripene hele veien  
rundt og rustfrie stålrammer: 3-dobbeltsikkerhetsglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i  
midten Float, sandblåst, innvendig ESG-glass,  
klart, Ud-verdi på inntil 0,99 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

#### **Sidefelt / overlys**

3-dobbeltsikkerhetsglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-  
sikkerhetsglass



8

# En herlig mottakelse



## Motiv 850

Avbildet: Decograin Golden Oak

Håndtak i rustfritt stål HB 38-2 på stålfylling, med buet vindu: 3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst med klare striper, innvendig VSG-sikkerhetsglass, klart,  $U_D$ -verdi på inntil 0,96 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

### Sidefelt / overlys

3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-sikkerhetsglass



## Motiv 900

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt,

RAL 9016

Håndtak i rustfritt stål HB 38-2 på stålfylling, med buet vindu: 3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst med klare striper, innvendig VSG-sikkerhetsglass, klart,  $U_D$ -verdi på inntil 0,96 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

### Sidefelt / overlys

3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-sikkerhetsglass



**Motiv 600 ■ NYHET** fra sommer 2017

Avbildet: Decograin Winchester Oak  
Håndtak i rustfritt stål HB 38-2 på stålfylling,  
3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst,  
innvendig VSG-sikkerhetsglass, klart,  $U_D$ -verdi  
på inntil 1,0 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

**Sidefelt / overlys**

3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig  
VSG-sikkerhetsglass



**Motiv 015**

Avbildet: Decograin Titan Metallic CH 703 med  
applikasjoner i rustfritt stål-finish  
Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfylling,  
etter ønske med applikasjoner i rustfritt stål-  
finish,  $U_D$ -verdi på inntil 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

**Sidefelt / overlys**

3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig  
VSG-sikkerhetsglass



### Motiv 515

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt,  
RAL 9016  
Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfülling med  
profilert overflate,  $U_D$ -verdi på inntil ca.  
0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

### Sidefelt / overlys

3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-  
sikkerhetsglass



### Motiv 010

Avbildet: Decograin Dark Oak

Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfylling, etter ønske med applikasjoner i rustfritt stål-finish (se til høyre eller på side 39), UD-verdi på inntil 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

### Sidefelt / overlys

3-dobbelt isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-sikkerhetsglass

# Marker deg med stil



## Motiv 010, bilde 460 ■ NYHET

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt, RAL 9016 med applikasjon i rustfritt stål, bilde 460

Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfylling,  $U_D$ -verdi på inntil ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

### Sidefelt / overlys

3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-sikkerhetsglass



## Motiv 010, bilde 461 ■ NYHET

Avbildet: Decograin Titan Metallic CH 703 med applikasjon i rustfritt stål, bilde 461

Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfylling,  $U_D$ -verdi på inntil ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

### Sidefelt / overlys

3-dobbelts isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-sikkerhetsglass

Alle applikasjoner i rustfri stål for motiv 010 finner du på side 39.

## Klassisk sjarm i inngangspartiet



### Motiv 100

Avbildet: Utvalgt farge mosegrønn RAL 6005  
Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfylling, med  
6 speilfelt, UD-verdi på inntil ca. 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

#### **Sidefelt / overlys**

3-dobbelt isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float, innvendig VSG-  
sikkerhetsglass



### Motiv 410

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt,  
RAL 9016  
Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfylling,  
3-dobbelt isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst,  
innvendig VSG-sikkerhetsglass, klart, UD-verdi på  
inntil ca. 1,0 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

#### **Sidefelt / overlys**

3-dobbelt isolerglass, utvendig VSG-  
sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst,  
innvendig VSG-sikkerhetsglass



#### Motiv 430

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt, RAL 9016  
Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfülling, 3-dubbelt isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst med klare striper, innvendig VSG-sikkerhetsglass, klart,  $U_D$ -verdi på inntil ca. 1,0 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

#### Sidefelt / overlys

3-dubbelt isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst, innvendig VSG-sikkerhetsglass



#### Motiv 450

Avbildet: Standardfarge off-white silkematt, RAL 9016  
Håndtak i rustfritt stål HB 14-2 på stålfülling, 3-dubbelt isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst med klare striper, innvendig VSG-sikkerhetsglass, klart,  $U_D$ -verdi på inntil ca. 1,0 W/(m<sup>2</sup>·K)\*

#### Sidefelt / overlys

3-dubbelt isolerglass, utvendig VSG-sikkerhetsglass, i midten Float sandblåst, innvendig VSG-sikkerhetsglass

# Sikkerhet føles godt



Sett fra innsiden

**7**

## 5-punkts sikkerhetslås

Du kan føle deg trygg hjemme:  
2 koniske svingbolter **4**, 2 ekstra  
sikringsbolter **3** og 1 låsebolt **2**  
smekker inn i låseplatene i karmen og  
holder døren godt på plass. På  
Thermo65-dører er låseplatene  
justerbare for optimal dørinnstilling.  
Softlock-fallen gjør **1** at døren lukkes  
svært stille.

**7****7****7**

## **Sikring av hengselsiden**

Der er godt å kunne føle seg trygg hjemme. Derfor har Thermo65-døren en ekstra sikring på hengselsiden, slik at det praktisk talt er umulig å løfte døren av hengslene.

## **5 Thermo65**

Med gjennomgående sikringslist i aluminium



## **6 Stilt inn på beste måte med 3D-hengsler**

De stabile tredimensjonalt justerbare, stiftete hengslene i to deler med pyntedeksler i rustfritt stål-finish garanterer enkel bruk av døren.

## **7 Innvendig vrider**

Alle dører leveres som standard med en stilig innvendig vrider i rustfritt stål.



## **8 Utvendig sikkerhetsrosett**

Thermo65-dører leveres som standard med utvendig sikkerhetsrosett i rustfritt stål. Sikkerhets-skyverosetten gjør det vanskelig å manipulere låsesylinderen, slik at også sikkerheten er ivaretatt på best mulig måte.

## **9 Profilsylinder**

Med 5 nøkler som standard. Med nød- og farefunksjon, dvs. at døren også kan låses hvis nøkkelen står i låsen på innsiden.



## Ekstrautstyr

Åpne døren enkelt og komfortabelt via en multilås ved hjelp av en trådløs fingerskanner eller håndsender. Du trenger ikke lenger å huske nøkkelen.

### 1 Åpning med trådløs fingerskanner eller håndsender

Ved betjening med håndsender eller trådløs fingerskanner låses ytterdøren opp automatisk via en elektromotor. Du trenger bare å skyve opp døren.

### Elektrisk sluttstykke (ikke avbildet)

Med det elektriske sluttstykket kan du åpne døren med en bryter i huset. Alternativt kan du – f.eks. om dagen – snu låsearmen, og døren vil stå ulåst. Da er det nok å dytte litt på ytterdøren fra utsiden for å åpne den.

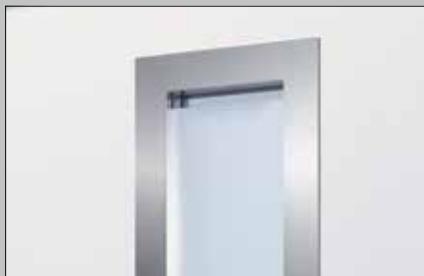
### Regnvange (ikke avbildet)

Beskyttende og stilig: Regnvange i off-white RAL 9016 eller rustfritt stål-finish for bortledning av regn, er enkel å ettermontere.



Håndsender HSE 4 BS i svart med svarte kunststoffdeksler.

## Vinduer for dører



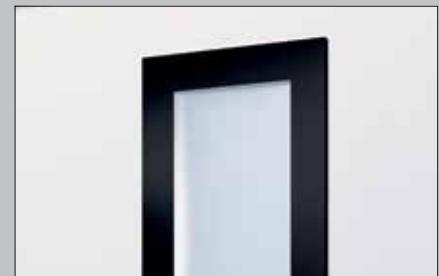
**Thermo65**  
**Med tredoble vinduer**  
**Motiv 700 / 750 / 800 /**  
**810 / 850 / 900**

Disse motivene fascinerer med sitt nærmest innfelt design på inn- og utsiden. Vindusrammen av rustfritt stål understreker det elegante helhetsinntrykket. Isolerglasset overbeviser med høye varmeisolasjonsverdier når det gjelder energisparing.



**Thermo65**  
**Med tredoble vinduer**  
**Motiv 410 / 430 / 450**

Sammen med den perfekt tilpassede kunststoff-vindusrammen «Profistyle», er dørens speilmotivene et stilfullt visittkort for hjemmet ditt. Når det gjelder varmeisolering, innfrir isolerglasset alle forventninger til en høykvalitets ytterdør fra Hörmann.



**Thermo65**  
**Med tredoble vinduer**  
**Motiv 600**

Den svarte kontrastrammen gir vinduene et elegant utseende. Isolerglasset sikrer i tillegg en høy varmeisolering og innfrir alle forventninger til en moderne og høykvalitets ytterdør.

## Vinduer for sidefelt og overlys

For Thermo65-dører leveres sidefelt og overlys med tredobbelts isolerglass.



Sandblåst



Sandblåst med klare stripene

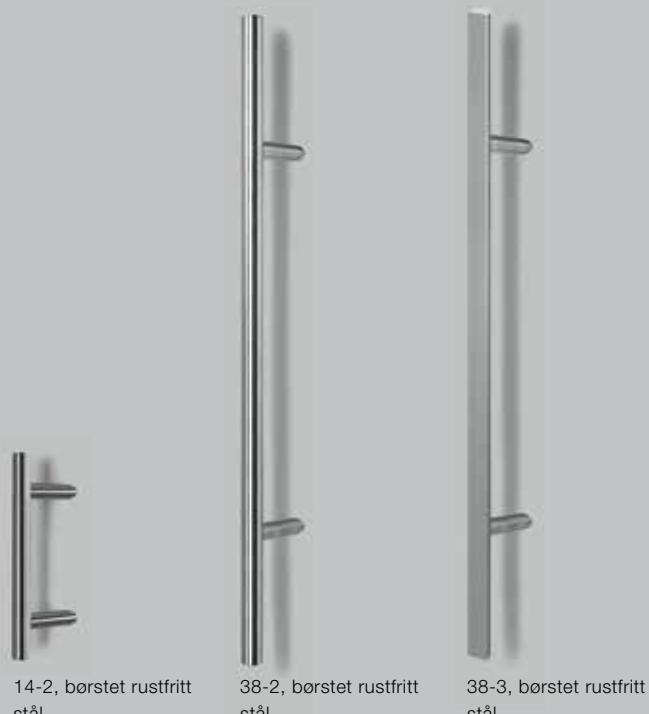


Klart glass

Et vakkert håndtak  
gir et godt inntrykk:  
Velg ditt  
yndlingshåndtak

Alle dørene leveres som standard med  
utvendig håndtak som på  
produktbildene (fra side 14). Som  
alternativ kan du velge en av de andre  
håndtaksvariantene i rustfritt stål.

Utvendige håndtak



Trykkhåndtak utvendig og innvendig



## Applikasjoner i rustfritt stål gjør ingangen til et blikkfang

Design motivet 010 på utsiden med  
disse dekor-elementene i rustfritt stål.  
Applikasjonene leveres for Thermo65-  
dører og alle dørfarger eller dekorer.



Motiv 010, bilde  
451 ■ NYHET



Motiv 010, bilde  
454 ■ NYHET



Motiv 010, bilde  
457 ■ NYHET



Motiv 010, bilde  
459 ■ NYHET



Motiv 010, bilde  
460 ■ NYHET



Motiv 010, bilde  
461 ■ NYHET

# Finn din yndlingsfarge

Foretrekker du en diskret grå farge, eller ønsker du et blikkfang i rødt? Når det gjelder fargen på din nye Hörmann ytterdør, kan du slippe kreativiteten løs. Du har valget mellom den spesielt prisgunstige off-white RAL 9016 og 16 andre utvalgte farger. Thermo65-døren har alltid samme farge på innsiden og utsiden. Ta kontakt med din Hörmann-forhandler.

Standard i off-white

1

16 utvalgte farger\*

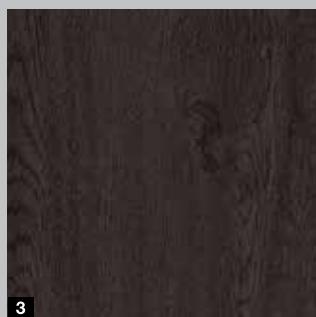
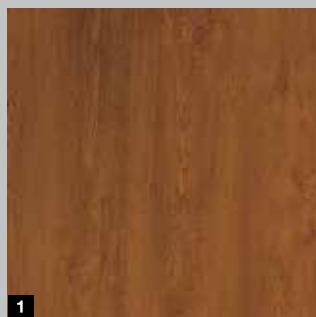


- |    |                         |
|----|-------------------------|
| 1  | RAL 9016 Off-white      |
| 2  | RAL 9007 Aluminiumsgrå  |
| 3  | RAL 9006 Aluminiumshvit |
| 4  | RAL 9002 Gråhvít        |
| 5  | RAL 9001 Kremhvít       |
| 6  | RAL 8028 Jordbrun       |
| 7  | RAL 8003 Leirbrun       |
| 8  | RAL 7040 Vindusgrå      |
| 9  | RAL 7035 Lysegå         |
| 10 | RAL 7016 Antrasittgrå   |
| 11 | RAL 6005 Mosegrønn      |
| 12 | RAL 5014 Dueblå         |
| 13 | RAL 5010 Ensianblå      |
| 14 | RAL 3004 Vinrød         |
| 15 | RAL 3003 Rubinrød       |
| 16 | RAL 3000 Ildrød         |
| 17 | RAL 1015 Elfenbenshvít  |

## Naturtro og elegant

Decograin-overflaten\*\* kan leveres i fire naturlige tredekorer og en antrasittfarget dekor med metallic-effekt. Den pregede strukturen gir en detaljert trekarakter.

5 Decograin-dekorer\*\*



- 1** Golden Oak: Mellombrun, gyllen eikedekor
- 2** Dark Oak: Nøttetrefarget eikedekor
- 3** Night Oak: Mørk, intensiv eikedekor
- 4** Winchester Oak: Naturfarget eikedekor
- 5** Titan Metallic CH 703: Antrasittgrå med metallic-effekt

### Merk:

Av trykktekniske årsaker kan fargene og overflatene på bildene avvike fra virkeligheten. Sterkt sollys fører til materialutvidelse av overflatene for dører med mørke farger, og dørens plassering i bygget bør derfor kontrolleres for å oppnå en problemfri betjening av døren.

\* Kan ikke leveres for Thermo65-motivene 410, 430, 450.

\*\*Kan ikke leveres for Thermo65-motivene 100, 410, 430, 450.

## Slik setter du individuelt preg på inngangspartiet

Thermo65-ytterdører fås med dørblad og karm i forskjellige farger – helt etter eget ønske. Kombiner standardfargen off-white RAL 9016, 16 utvalgte farger og 5 Decograin-dekorer, akkurat slik det passer best til ditt hjem og din innredningsstil.

Dørblad og karm i forskjellige farger



Karm i aluminiumshvit RAL 9006,  
dørblad i aluminiumsgrå RAL 9007



Karm i Titan Metallic CH 703,  
dørblad i off-white RAL 9016



Karm i aluminiumshvit RAL 9006,  
dørblad i Titan Metallic CH 703



Karm i antrasittgrå RAL 7016,  
dørblad i vinrød RAL 3004

# Ytterdører og innerdører i perfekt harmoni

En Thermo65-ytterdør i Decograin Golden Oak, Dark Oak eller Titan Metallic CH 703 kan på innsiden utformes slik at den passer til de hvite innerdørene. Du får dørmotivene med avrundet karm samt sidefeltene i de nevnte Decograin-dekorene med off-white RAL 9016 på innsiden – om ønskelig også med sidefelt i samme fargekombinasjon. Slik kan du nyte perfekt harmoni mellom ytterdør og innerdører.

Ytterdører og sidefelt i to farger



Decograin-overflate sett fra utsiden



Off-white RAL 9016 sett fra innsiden\*

## Merk:

Av trykkttekniske årsaker kan fargene og overflatene på bildene avvike fra virkeligheten. Sterkt sollys fører til materialutvidelse av overflaten for dører med mørke farger, og dørens plassering i bygget bør derfor kontrolleres før å oppnå en problemfri betjening av døren.

\* Kan ikke leveres for Thermo65-motivene 100, 410, 430, 450.

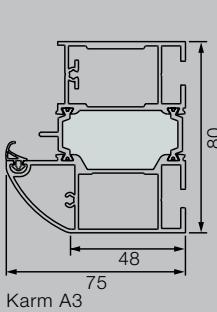
### Standardstørrelser

Utvendig karmmål	Lysåpningsmål (bestillingsmål)	Gjennomgangsmål
980 × 2090	1000 × 2100	830 × 1995

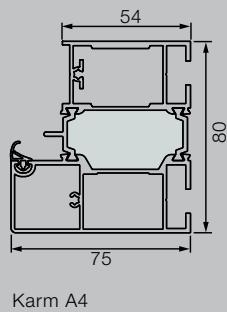
### Spesialstørrelser

Motiver	Utvendig karmmål
010, 700, 750, 800, 810, 900	700 – 1250 × 1875 – 2250
015, 515	875 – 1250 × 1875 – 2250
100, 410, 430, 450	875 – 1100 × 1875 – 2186
850, 900	800 – 1250 × 1875 – 2250

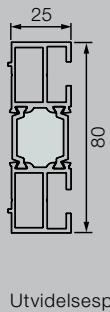
### Karmvarianter



Karm A3

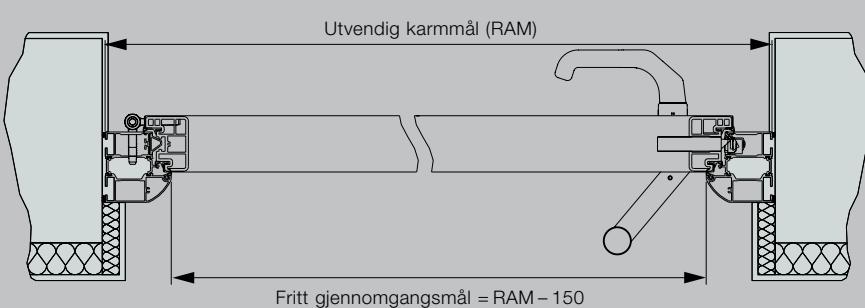


Karm A4

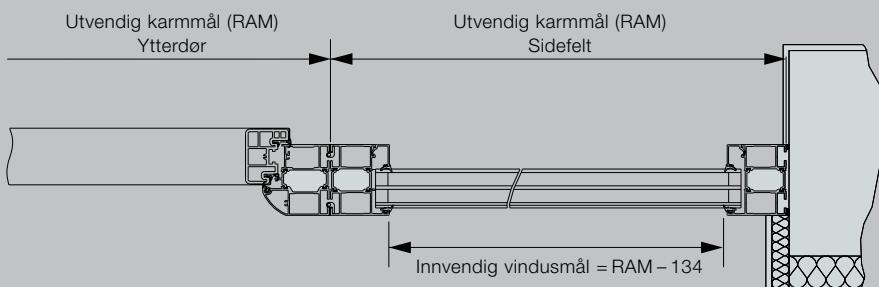


Utvidelsesprofil  
25 mm

### Horizontalsnitt dør



### Horizontalsnitt sidefelt



### Sidefelt standardstørrelser

Motiver	Utvendig karmmål
Glassfylling: 010, 015, 515, 100, 410, 430, 450, 700, 750, 800, 810, 850, 900	400 × 2090

### Sidefelt spesialstørrelser

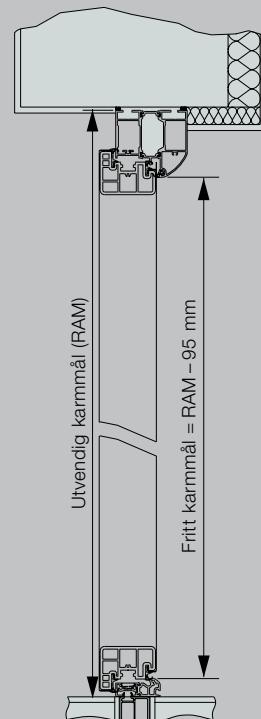
Motiver	Utvendig karmmål
Glassfylling: 010, 015, 515, 100, 410, 430, 450, 700, 750, 800, 810, 850, 900	300 – 1000* × 1875 – 2250
Panelfylling: 100	450 × 1990 – 2186

\* fra bredde 500 mm er overlys ikke mulig. Dørelementer med sidefelt har ingen bærende funksjon, statikk må være sikret av bygningsstrukturen.

### Overfelt spesialstørrelser

Motiver	Utvendig karmmål
Glassfylling: 010, 015, 515, 100, 410, 430, 450, 700, 750, 800, 810, 850, 900	875 – 2250 × 300 – 500

### Vertikalsnitt dør



alle mål i mm

# Opplev Hörmann-kvalitet i nye bygg og ved rehabilitering

Det er enkelt å planlegge med Hörmann. Løsninger som er nøye tilpasset hverandre gir deg førsteklasses produkter med høy funksjonalitet til alle bruksområder.

## • Garasjeporter

Optimalt tilpasset din personlige arkitekturstil: Vippe- og leddporter av stål eller tre.



Garasjeporter og portåpnere

## • Dør- og portåpnere

Nyt høy komfort og sikkerhet mot innbrudd med garasjeport- og grindåpnere fra Hörmann. Med døråpnere fra Hörmann kan du dra nytte av den samme komforten i ditt hjem.



Thermo65 / Thermo46 ytterdør

## • Ytterdører

I vårt omfattende ytterdørsprogram finner du et passende dørmotiv for alle behov og krav.

## • Ståldører

Solide dører til alle områder i huset, fra kjeller til loft.



Ståldører

# Hörmann: Kompromissløs kvalitet



Hörmann KG Amshausen, Tyskland



Hörmann KG Antriebstechnik, Tyskland



Hörmann KG Brandis, Tyskland



Hörmann KG Brockhagen, Tyskland



Hörmann KG Dissen, Tyskland



Hörmann KG Eckelhausen, Tyskland



Hörmann KG Freisen, Tyskland



Hörmann KG Ichtershausen, Tyskland



Hörmann KG Werne, Tyskland



Hörmann Alkmaar B.V., Nederland



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polen



Hörmann Beijing, Kina



Hörmann Tianjin, Kina



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., India

Som eneste produsent på det internasjonale markedet tilbyr Hörmann-gruppen alle porter, dører, vinduer og andre produkter komplett fra egen produksjon. Produktene fremstilles ved høyt spesialiserte fabrikker med den nyeste teknologi. Gjennom et omfattende salgs- og servicenett i Europa og med tilstedeværelse i USA og Asia er Hörmann en sterk internasjonal partner.  
Med kompromissløs kvalitet.

**GARASJEPORTER**

**PORTÅPNERE**

**INDUSTRIPORTER**

**LATESTESYSTEMER**

**DØRER**

**BESLAG**