



THERMO65 / THERMO46 HOVED- OG INDGANGSDØRE

NYHED. 2-fløjet hoveddør Thermo65 samt elegant rude med sort glas

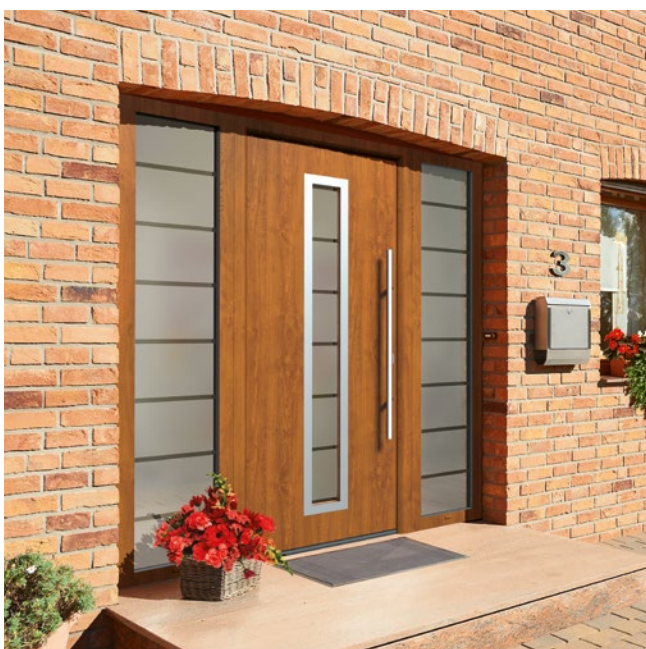
HÖRMANN





04

Gode grunde til
at vælge Hörmann



14

Dørmotiver
Inspiration



28

Design
Udstyr
Tilbehør

Ansvar i generationer

Familievirksomheden Hörmann har mere end 85 års erfaring inden for fremstilling af bygningselementer. Dette forpligter os over for nuværende og fremtidige generationer. Og det er grunden til, at ansvaret for miljøet er så vigtigt for os. Derfor udvikler vi nye løsninger for bæredygtige produkter og intelligent miljøbeskyttelse.



“ET GODT NAVN ER NOGET, MAN SKAL GØRE SIG FORTJENT TIL.”

August Hörmann

Helt i virksomhedens grundlæggers ånd er Hörmann-mærket et løfte om kvalitet, og er med over 20 millioner solgte porte og motorer en af de mest succesrige udbydere i Europa. Takket være det omfattende internationale salgs- og servicenetværk, er Hörmann en stærk partner for bygningselementer af høj kvalitet.



VI TÆNKER OG HANDLER GRØNT. Som familievirksomhed er vi bevidste om vores ansvar for fremtidige generationer og tilbyder produkter til boligbyggeri CO₂-neutrale som standard, ved egen reduktion af CO₂ og kompensation for den resterende via ClimatePartner. Hörmann arbejder med sin bæredygtighedsstrategi målrettet på at reducere emissioner. Vi reducerer vores forbrug via mange initiativer, f.eks. benytter vores europæiske produktionsafdelinger*, som har mulighed for det, elselskaber, der er med til at skabe bæredygtig energi. Vi kompenserer for de resterende emissioner ved at støtte certificerede klimabeskyttelsesprojekter i samarbejde med ClimatePartner. Yderligere information om vores initiativer kan findes ved at scanne QR-koderne nedenfor.

* Undtagen i Frankrig



Du kan finde yderligere information om vores bæredygtighedsstrategi på www.hoermann.com/sustainability

Se vores ClimatePartner certifikat og konkrete tiltag her:

Garageporte, -motorer, -døre, hoved- og indvendige døre:



ClimatePartner
certificeret produkt
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
beregnet
reduceret
bidrag

Mærkekvalitet made in Germany



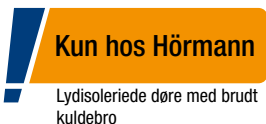
Familievirksomheden Hörmann producerer selv alle vigtige bygningselementer til nybyg og modernisering. De produceres med den nyeste teknologi på højt specialiserede fabrikker. Derudover arbejder vores medarbejdere intensivt på nye produkter, løbende videreudvikling og forbedring af detaljer. Dermed opstår der patenter og unikke Hörmann løsninger på markedet.





5 års garanti

GARANTI FOR LANG LEVETID. Alle vigtige dørkomponenter udvikles og produceres af Hörmann selv. Langtidstestning under virkelige forhold danner grundlaget for fremragende produktserier i Hörmann kvalitet. Derfor og på grund af den kompromisløse kvalitetssikring, får du hos Hörmann 5 års garanti på alle hoved- og indgangsdøre Thermo65 / Thermo46.



IMPONERENDE I ALLE UDFØRELSE. Vores hoved- og indgangsdøre klarer sig på mange punkter bedre end plast- og trædøre. Med hensyn til varmeisolering opfylder alle vores hoved- og indgangsdøre kravene i den nye tyske bygningsenergilov GEG. Derudover reducerer vores lydisolerende døre støjen fra gaden til et passende niveau, og vores branddøre er optimale til direkte adskillelse mellem garage og beboelse.

→ Du kan finde yderligere informationer fra side 30.



Dørdesign til de højeste krav

Med en Hörmann hoved- og indgangsdør byder du gæsterne velkommen på fornem vis! Og selvfølgelig kan du og din familie selv glæde jer dagligt over det gennemtænkte design. Vores døre er et flot blikfang udefra, og indvendigt harmonerer dørene ideelt med dine indvendige døre. Ganske enkelt smukt!





DØRBLAD UDEN SYNLIG FLØJPROFIL. Thermo65 og Thermo46 hoveddøre giver dit hjem et flot og fornemt udseende – uanset om det gælder en hoved- eller sideindgang. Det formskønne, gennemgående dørblad med indvendig fløjprofil opfylder de højeste designkrav. Set indefra harmonerer det ideelt med de indvendige døre.

FOROVEN. Hörmann hoved- og indgangsdøre set udefra og indefra uden synlig fløjprofil

FORNEDEN. Hoveddøre fra andre producenter med synlig fløjprofil set udefra og indefra

SIDE 8. Stål / aluminium-hoveddør Thermo65 motiv 515, rustfrit-stålgreb HB 38-2, Matt Deluxe gråaluminium CH 9007, sidepartier som ekstraudstyr

Vi beskytter dig mod ubudne gæster

Hvert femte minut sker der indbrud i private hjem. Derfor er det vigtigt at udstyre din hoveddør med en høj sikkerhedsstandard. Når en indbrudstyv ikke har held med at komme ind efter ca. 90 sekunder, afbrydes indbrudsforsøget som regel. Derfor mislykkes næsten halvdelen af indbruddene, hvis hoveddøren er sikret indbrudshæmmende.





INDBRUDSHÆMMENDE LÅS. Du og din familie skal føle jer sikre i hjemmet. Derfor er vores Thermo65 / Thermo46-døre som standard udstyret med multiaflåsning. Og med hagerigel- eller softlockfalle lukker dørene meget støjsvagt.



RC2-sikkerhed
Som ekstraudstyr



**Kontrolleret og
certificeret**

MERE SIKKERHED. Med RC2-sikkerhedsudstyret som ekstraudstyr gør vores hoved- og indgangsdøre livet endnu sværere for potentielle indbrudstyre. Dermed beskytter vi dit hjem endnu bedre mod ubudne gæster. Og den certificerede sikkerhed er ikke til at se på døren i modsætning til løsninger fra andre leverandører.

→ Du kan finde yderligere informationer fra side 30.

Hoveddøre og indgangsdøre efter dine ønsker

Uanset om du ønsker en ny hoveddør eller en dør til en sideindgang, dækker Hörmann programmet alle individuelle behov. Hos os finder du døren, der er tilpasset præcist til dine ønsker. Med elegant design, store vinduer, intelligent betjeningskomfort – alt er muligt og fuldstændig som du ønsker det. Find inspiration hos Hörmann på de følgende sider, eller prøv at konfigurere din ønskedør på internettet.



FÅ KLIK TIL ØNSKEDØREN. Med vores konfigurator til porte og døre kan du nemt afprøve de mange design- og produktvarianter på din pc eller tablet. Ved valg af dørmodel, motiv, farve og størrelse kan du designe din ønskedør med få klik. Hvis du uploader et billede af dit hus og anbringer døren i indgangen, kan du se, hvordan den nye hoved- og indgangsdør passer til dit hus.



Hörmann konfiguratoren kan findes på
www.hoermann.dk/private-bygherrer-og-moderniseringsfirmaer/konfigurator





Thermo65



RC2-sikkerhed
Som ekstraustyr



God varmeisolering
U_D-værdi ned til 0,87 W/(m²·K)

PERFEKT TIL DIN INDGANG. Vælg mellem moderne og klassiske motiver samt med og uden vindue til hoveddøren, så den passer bedst til dit hjem. For at opnå perfekt harmoni sammen med hvide indvendige døre leveres indersiden af døren i trafikhvid RAL 9016 til mange motiver, farver og overflader.

→ Du kan finde yderligere informationer fra side 37.

NYHED. Den øgede bredde ved vores 2-fløjede døre, gør gennemgangen nemmere med barnevogne, kørestole og lignende. De 2-fløjede hoveddøre udmærker sig endvidere med en elegant overgang i niveau mellem gangfløj og stående fløj.

Motiverne 010, 610S (se billedet) og 700B leveres også som 2-fløjet hoveddør



TIL VENSTRE. Stål / aluminium-hoveddør Thermo65 motif 610S, rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med matteret glas, antracitgrå RAL 7016, sideparti som ekstraustyr



Motiv 010
med designelement fig. 751



Motiv 010



Motiv 010
med designelement fig. 750



Motiv 015
med designelement fig. 400



Motiv 015



Motiv 515
med designelement fig. 401



Motiv 515

THERMO65

Alle dørmotiver på denne dobbeltside i Matt Deluxe CH 703 antracit metallic

Motiv 010 designelement af rustfrit stål fig. 751 (ekstraustyr), rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 010 rustfrit-stål-greb HB 14-2 med rude med matteret glas, leveres også i 2-flojet version

Motiv 010 med designelement fig. 750 i rustfrit stål-design (ekstraustyr), rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 015 med designelement fig. 400 i rustfrit stål-design (ekstraustyr), rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 015 rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 515 med designelement fig. 401 i rustfrit stål-design (ekstraustyr), rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 515 rustfrit-stål-greb HB 14-2

→ Alle farver og overflader kan findes fra side 34.



Motiv 610S



Motiv 610N



Motiv 630S



Motiv 700B



Motiv 700N



NYHED. Motiv 700P



Motiv 730B



Motiv 750C

THERMO65

Alle dørmotiver på denne dobbeltside i Matt Deluxe CH 703 antracit metallic

Motiv 610S rustfrit-stål-greb HB 38-2 med rude med matteret glas, leveres også i 2-fløjet version

Motiv 610N rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med spionspejlglas

Motiv 630S rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med matteret glas

Motiv 700B rustfrit-stål-greb HB 38-2 og vinduesrammer af rustfrit stål, rude sandblæst med 7 klare striber, leveres også i 2-fløjet version

Motiv 700N rustfrit-stål-greb HB 38-2 og vinduesrammer af rustfrit stål, rude med spionspejlglas

Motiv 700P rustfrit-stål-greb HB 38-2 og vinduesrammer af rustfrit stål i black.edition, dybsort RAL 9005 (ekstraustyr), **NYHED.** Rude med sort glas

Motiv 730B rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude sandblæst med 7 klare striber

Motiv 750C rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude sandblæst med 5 klare striber

→ Alle farver og overflader kan findes fra side 34.



Motiv 800S



Motiv 810E



Motiv 810N



Motiv 820S



Motiv 830S



Motiv 840S



Motiv 850B



Motiv 900D

THERMO65

Alle dørmotiver på denne side i gråaluminium RAL 9007

Motiv 800S rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med matteret glas

Motiv 810E rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude sandblæst med klare striber (kvadrat)

Motiv 810N rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med spionspejlglass

Motiv 820S rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med matteret glas

Motiv 830S rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med matteret glas

Motiv 840S rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude med matteret glas

Motiv 850B rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude sandblæst med 7 klare striber

Motiv 900D rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude sandblæst med 4 klare striber

→ Alle farver og overflader kan findes fra side 34.



FOROVEN. Stål / aluminium-hoveddør Thermo65 motiv 100, rustfrit-stål-greb HB 14-2, terrabrun RAL 8028, sidepartier som ekstraudstyr, ledhejseport til garage med S-fylдинг, Woodgrain, terrabrun RAL 8028



Motiv 100



Motiv 410S



Motiv 430E

THERMO65

Alle dørmotiver på denne side i terrabrun RAL 8028

Motiv 100 rustfrit-stål-greb HB 14-2, sidepartier med rude med matteret glas

Motiv 410S rustfrit-stål-greb HB 14-2, rude med matteret glas

Motiv 430E rustfrit-stål-greb HB 14-2, rude sandblæst med klare striber (ramme)

→ Alle farver og overflader kan findes fra side 34.

Individuelle hovedindgange

Alle hoveddørsmotiver kan designes efter dine egne ønsker.

Et anderledes udvendigt greb eller et specielt vindue? Vi gør det muligt for dig at give hoved- eller indgangsdøren dit eget personlige præg.

For at opnå mere lys i hjemmet kan alle de viste dørmotiver udvides med sidepartier og overpartier. Specielle designs er også mulige som f.eks. døre, der åbner udad. Hos Hörmann finder du garanteret hoved- og indgangsdøren, som passer til dit hus.

→ Du kan finde yderligere informationer fra side 38.

ØVERST TIL VENSTRE.
Stål / aluminium-hoveddør
Thermo65, indvendig side
i trafikkhvid RAL 9016,
passer til hvide døre,
valgfri sidepartier, SmartKey
som ekstraudstyr

ØVERST TIL HØJRE.
Stål / aluminium-hoveddør
Thermo65 motiv 700B,
ledhejseport til garager
L-profilering, Planar,
CH 703 Matt deluxe

NEDERST TIL VENSTRE.
Stål / aluminium-hoveddør
Thermo65 motiv 010,
rustfrit-stål-greb HB 14-2,
antracitgrå RAL 7016,
sidepartier som
ekstraudstyr, åbning udad

NEDERST TIL HØJRE.
Stål / aluminium-hoveddør
Thermo65 motiv 010,
rustfrit-stål-greb HB 38-2,
Decograin Golden Oak,
sidepartier som
ekstraudstyr





INDIVIDUELT DESIGN. Ved valg af farver til dine nye Hörmann hoved- og indgangsdøre kan du bruge din kreativitet og vælge mellem 10 standardfarver, 10 MatchColor- og 7 Matt deluxe-farver samt 5 Decograin-designs. Den ud- og indvendige side er grundlæggende holdt i samme farve. Mange Thermo65-hoveddøre leveres som ekstraudstyr i trafikkhvid RAL 9016 på den indvendige side – dermed harmonerer de perfekt med dine hvide indvendige døre.

HOVEDDØR OG GARAGEPORT I SAMME DESIGN. For at opnå et samlet, harmonisk udseende for porte og døre kan du vælge mellem 10 MatchColor-standardfarver, detaljerede og naturlige Decograin-designs samt Hörmann farvetonen Matt deluxe – tilpasset i farven til Hörmann ledhejseportene til garage med L-profilering og overfladen Planar. Vælg din hoveddør, ledhejseport til garage, separate dør og ståldør i samme farvetone. Dette ens look for dør og port giver harmoni og skønhed i mange år.

→ Du kan finde yderligere informationer fra side 34.

Trådløst dørlåsdrev SmartKey

Åbn dørlåsen med tryk på en knap på håndsenderen, den indvendige trådløse trykkontakt eller direkte på sensorfeltet på SmartKey. Så behøver du ikke længere at stille indkøbsposerne fra dig for at åbne hoved- eller indgangsdøren. Med rollator, kørestol eller barnevogn kommer du også nemmere ind i huset, fordi døren kan åbnes på afstand. Du låser enten med tryk på en knap eller automatisk efter en indstillet tid. Så er døren låst sikkert og beskytter dig mod indbrud.

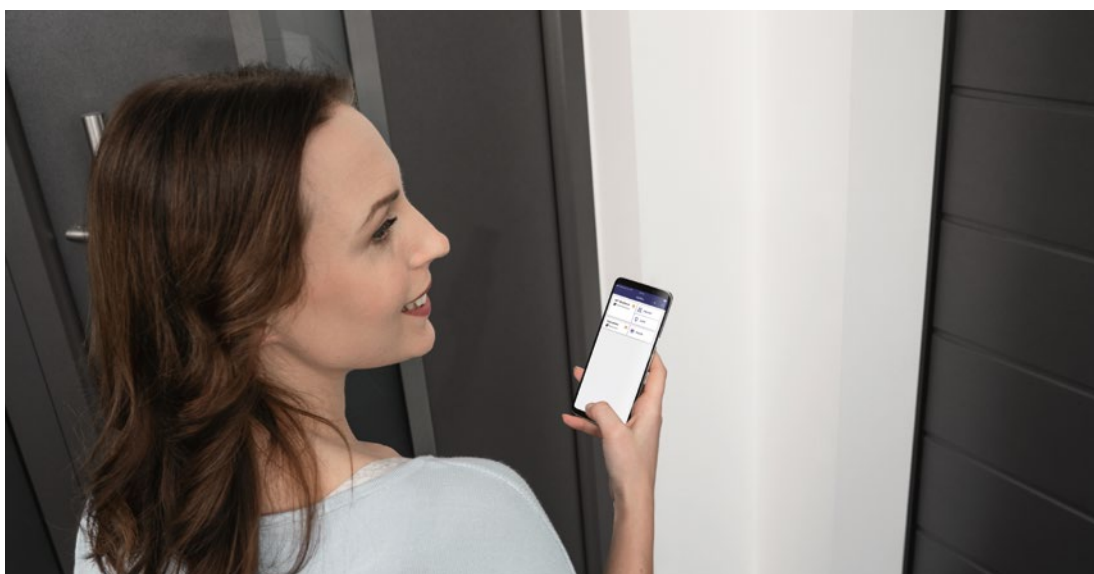
→ Du kan finde yderligere informationer fra side 40.



ØVERST TIL HØJRE. Smart Home-centralen Hörmann homee til alle områder i dit hjem

NEDERST TIL HØJRE. Praktisk døråbning med smartphone

FORNEDEN. Trådløs dørlås SmartKey for nem låsning og oplåsning af døren



Betjeningskomfort for alle aldre

Åbn hoveddøren nemt, intelligent og komfortabelt. Via kodeindtastning, fingeraftryk, håndsender eller smartphone. Med vores låsepakker finder du den intelligente løsning, der dækker dine behov. Med Smart Home-centralen Hörmann homee kan du for eksempel betjene din Hörmann garageport og indkørselslåge, klimasensorer eller kamera med app, ud over at du kan betjene din dør. Og det gælder for alle tidspunkter på døgnet og fra alle steder i verden.

→ Du kan finde yderligere informationer fra side 40.



HORMANN

Thermo46



RC2-sikkerhed

Som ekstraudstyr



God varmeisolering

U_D-værdi på ned til 1,1 W/(m²·K)

IDEELT TIL SIDEINDGANGEN. Stål / aluminium-hoveddøre Thermo46 er det perfekte valg til sideindgangen i dit hus. Kombineret med en dør som vindfang kan Thermo46 selvfølgelig også anvendes i husets indgang. Indgangsdøre leveres i mange motiver fra klassisk til helt moderne samt med og uden vindue.

Som standard leveres Thermo46-døre med samme farve og overflade ud- og indvendig.

Thermo46 døre har alle de egenskaber, man kan forvente af en god hoveddør. Vælg dit eget motiv til dine egne fire vægge!

TIL VENSTRE. Stål / aluminium-indgangsdør Thermo46 motiv 700B, rustfrit-stål-greb HB 38-2, trafikkhvid RAL 9016, sideparti som ekstraudstyr



Motiv 010



Motiv 515
med designelement fig. 400



Motiv 700B



Motiv 750C



Motiv 015



Motiv 025S
med designelement fig. 400



Motiv 020S



Motiv 030S

THERMO46

Alle dørmotiver i den øverste række i antracitgrå RAL 7016. Alle dørmotiver i den nederste række i trafikhvid RAL 9016

Motiv 010 rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 515 med designelement fig. 400 i rustfrit stål-design (ekstraudstyr), rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 700B rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude sandblæst med 7 klare striber

Motiv 750C rustfrit-stål-greb HB 38-2, vindue sandblæst med 5 klare striber

Motiv 015 rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 025S med designelement fig. 400 i rustfrit stål-design (ekstraudstyr), rustfrit-stål-greb HB 14-2, vindue med matteret glas

Motiv 020S rustfrit-stål-greb HB 14-2, rude med matteret glas

Motiv 030S rustfrit-stål-greb HB 14-2, rude med matteret glas

→ Alle farver og overflader kan findes fra side 34.



Motiv 900D



FOROVEN. Stål / aluminium-indgangsdør Thermo46 motiv 400I, rustfrit-stål-greb HB 14-2, rude katedralglas, trafikavid RAL 9016, sidepartier som ekstraudstyr



Motiv 100



Motiv 200I



Motiv 400I

THERMO46

Dørmotivet foroven i antracitgrå RAL 7016. Alle dørmotiver i den nederste række i trafikavid RAL 9016

Motiv 900D rustfrit-stål-greb HB 38-2, rude sandblæst med 4 klare striber

Motiv 100 rustfrit-stål-greb HB 14-2

Motiv 200I rustfrit-stål-greb HB 14-2, rude katedralglas

Motiv 400I rustfrit-stål-greb HB 14-2, rude katedralglas

→ Alle farver og overflader kan findes fra side 34.



30



38



40

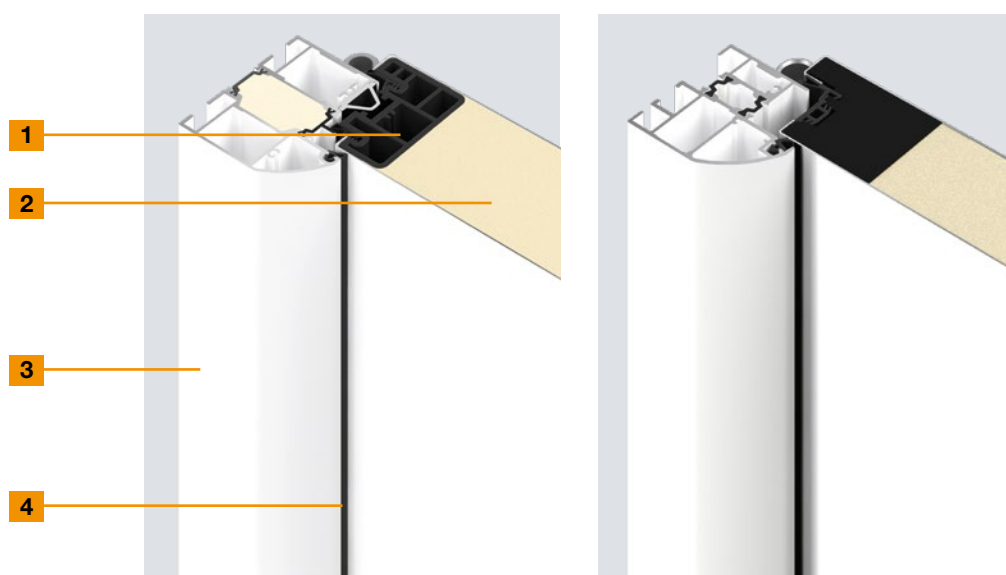


Design Udstyr Tilbehør

- 30 Dørmodeller
- 32 Dørudstyr
- 34 Farver og designs
- 37 Individualisering
- 38 Rammer og vinduer
- 39 Udvendige greb og dørgreb
- 40 Automatiske ellåse og eludstyr
- 42 Størrelser og monteringsdata

Dørmodeller

Den rigtige profil til alle krav



Thermo65

Thermo46

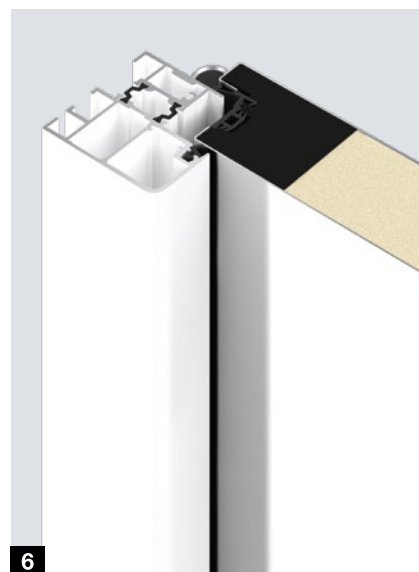
1	Dørprofil	Indvendigt siddende	Indvendigt siddende
	Materiale	Kompositmateriale	Kompositmateriale
2	Dørbladstykkelse	65 mm	46 mm
	Indvendig og udvendig plade	Stål, med brudt kuldebro	Stål, med brudt kuldebro
3	Dørkarm	afrundet dørkarm A3, 80 mm	afrundet dørkarm A1, 60 mm
	Materiale	Aluminium, med brudt kuldebro	Aluminium, med brudt kuldebro
4	Tætningssystem	3-x	2-x
	Gulvtærskel	Aluminium-kunststof (standard, S11) Kunststof (som ekstraudstyr, S12)	Aluminium-kunststof
	Ydeevne		
	Betjeningskræfter iht. EN 12217	indtil klasse 3	indtil klasse 2
	Permanent funktion mekanisk belastning EN 12400	indtil klasse 6	indtil klasse 5
	Egenskaber under forskellige klimapåvirkninger EN 12219	indtil 2d / 2e	indtil 3c / 2d / 2e
	Luftgennemtrængelighed EN 12207	indtil klasse 4	indtil klasse 2
	Slagregnstæthed EN 12208	indtil klasse 3A	indtil klasse 1A
	Modstandsdygtighed ved vindbelastning EN 12210	indtil klasse C3 / B3	indtil klasse C3
	Sikkerhed over for stød EN 13049	indtil klasse 1	indtil klasse 1
	Mekanisk stabilitet EN 1192	indtil klasse 3	indtil klasse 1
	Varmeisolering	indtil 0,87 W/(m²·K)	indtil 1,1 W/(m²·K)
	Lydisolering	Indtil 42 dB	Indtil 32 dB
	Indbrudsbeskyttelse EN 1627 (ekstraudstyr)	Med RC2-sikkerhedsudstyr (ekstraudstyr)	Med RC2-sikkerhedsudstyr (ekstraudstyr)

Karmvarianter

Hoveddørene Thermo65 og indgangsdørene Thermo46 leveres som ekstraudstyr med firkantet karm uden merpris.

5 Thermo65 dørkarm A4

6 Thermo46 dørkarm A2



RC2-sikkerhed
Kontrolleret og certificeret

Sikkerhedsdøre

Indbrudstyven prøver at bryde den låste dør op i løbet af 3 minutter med almindeligt værktøj.

0:03



Lydisolerende
Indtil 42 dB

Lydisolerede døre

Thermo65-motiverne 010, 610S og 610N kan du bruge som lydisoleringsdør. Med gulvtærsklen som standard opnår dørene støjbeskyttelsesklasse 3 (42 dB) og med den ekstra, sænkbare bundtætning støjbeskyttelsesklasse 2 (37 dB). Dermed beskytter de mod støj fra gaden og mod vind og vejr: den ideelle løsning – ikke kun til familiehuse, men også til boligblokke med svalegang.



brandhæmmende
EI₂30

Branddøre

Branddøren Thermo65 motiverne FSTHP 010 og FSTHP 610 modstår brand i mindst 30 minutter. Dermed er de den perfekte løsning til overgang mellem garage og bolig (f.eks. entréen). Endvidere giver de god varmeisolering til dette område.

Kun hos Hörmann
Lydisolerede døre med brudt kuldebro

Kun hos Hörmann
Branddøre med brudt kuldebro

Dørudstyr

Elegant og funktionelt dørdesign



Thermo65

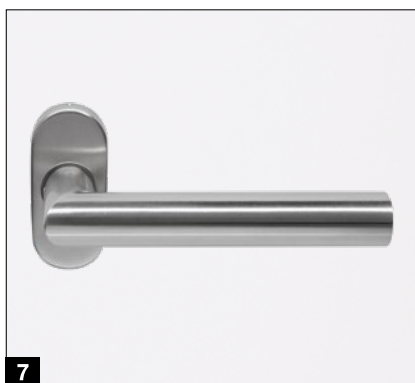
Thermo46

1	Set indefra fuldt dækkende	●	●
2	5-dobbelt sikkerhedslås med softlockfalle		●
3	5-dobbelt sikkerhedslås med håndsvingsfalle	●	
	Automatisk ellås med mekanisk låsesikring	○	
4	gennemgående sikringsliste af aluminium	●	
5	3 sikringsbolte		●
6	3D-rulle-hængsler	●	●
7	Indvendigt greb af rustfrit stål	●	●
8	Sikkerhedsrosette	●	○
9	Profilcylinder med nød- og farefunktioner og 5 nøgler som standard	●	●
10	Vandnæse	○	○
11	sænkbar bundtætning	○	○
12	Mekanisk holdeenhed	○	○

● = som standard ○ = valgfrit



4



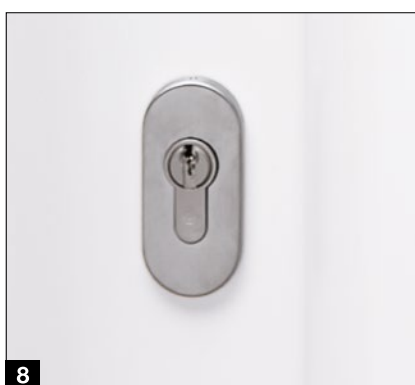
7



10



5



8



11



6



9



12

Sænkbar bundtætning

(uden illustration)

Dette ekstraudstyr er den bedste løsning til tætning af hoveddøre uden gulvtærskel, som anvendes til barrierefri indgange.

Vandnæse

Beskyttelse og samtidig flot udseende: Vandnæsen i hvid aluminium RAL 9006 **10** eller i rustfrit stål-look **11** til bortledning af slagregn, kan også eftermonteres senere uden problemer.

12 Mekanisk holdeenhed

Med den mekaniske holdeenhed, som leveres som ekstraudstyr, kan den åbne dørfløj nemt fikseres. Så behøver du ikke tænke på, at hoveddøren kan gå i af sig selv.

Farver

MatchColor, standard, standardfarver

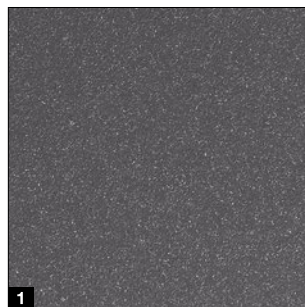


MatchColor

MatchColor

Design dit hus i perfekt farveharmonie – Med MatchColor-farverne kan du få samme farve på ledhejseporte til garager, døre, hoveddøre, separate døre og ståldøre. Takket være de matchende farver kan du glæde dig over et harmonisk udseende. Det er kvalitet fra Hörmann!

MatchColor



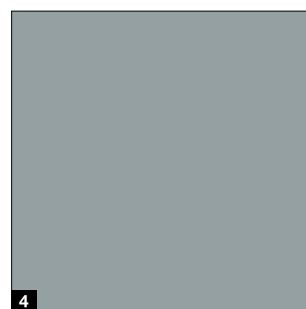
1



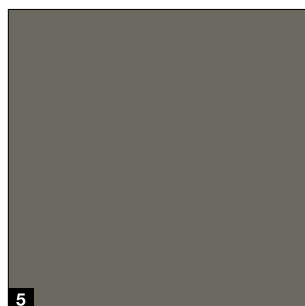
2



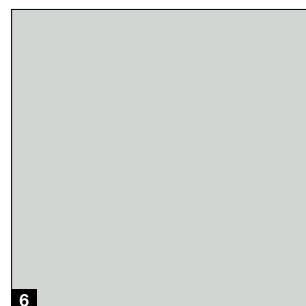
3



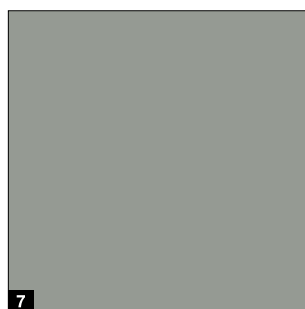
4



5



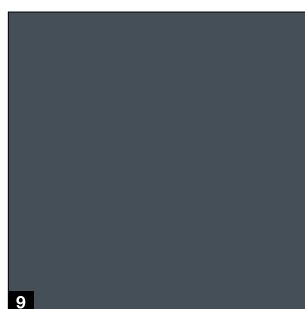
6



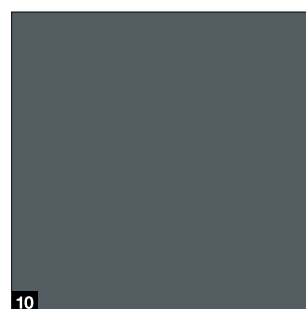
7



8

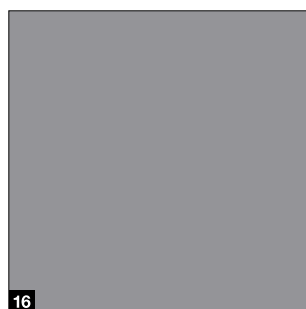
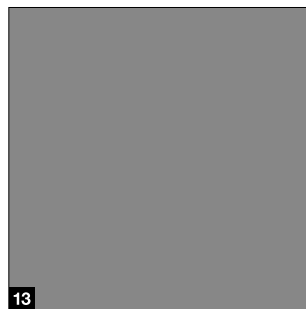
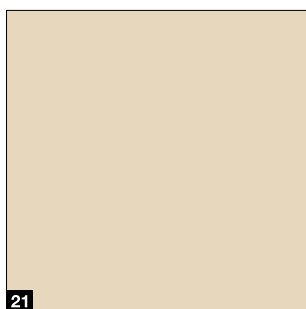
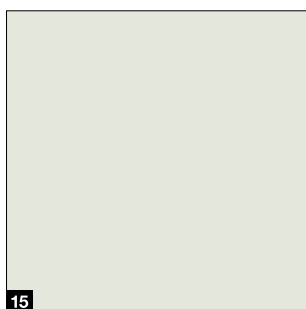
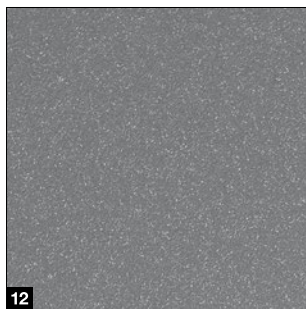
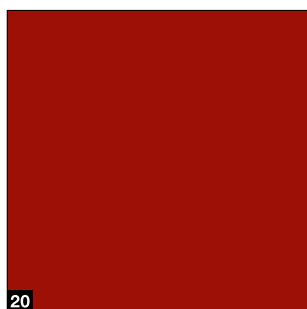
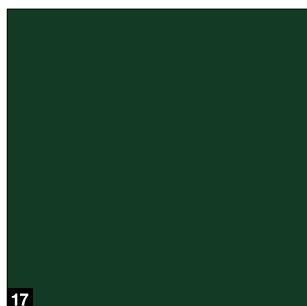
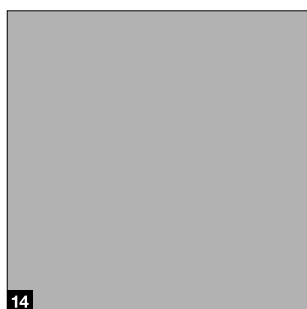
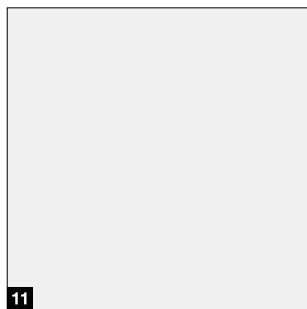


9



10

Standard og standardfarver



MatchColor

- 1** CH 703 Antracit metallic
- 2** RAL 9005 Dybsort
- 3** RAL 8028 Terrabrun
- 4** RAL 7040 Grå
- 5** RAL 7039 Kvartsgrå
- 6** RAL 7035 Lysegrå
- 7** RAL 7030 Stengrå
- 8** RAL 7016 Antracitgrå
- 9** RAL 7015 Skifergrå
- 10** RAL 7012 Basaltgrå

Standard

- 11** RAL 9016 Trafikhvid

Standardfarver

- 12** CH 907 Gråaluminium
- 13** RAL 9007 Gråaluminium
- 14** RAL 9006 Hvidaluminium
- 15** RAL 9002 Gråhvid
- 16** RAL 7037 Støvgrå
- 17** RAL 6009 Grangrøn
- 18** RAL 6005 Mosgrøn
- 19** RAL 5010 Ensianblå
- 20** RAL 3003 Rubinrød
- 21** RAL 1015 Lys elfenben

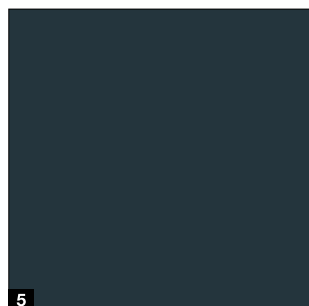
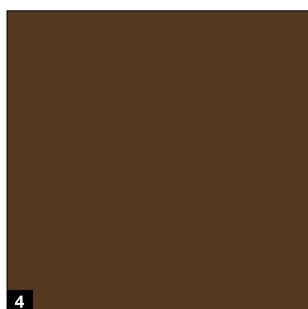
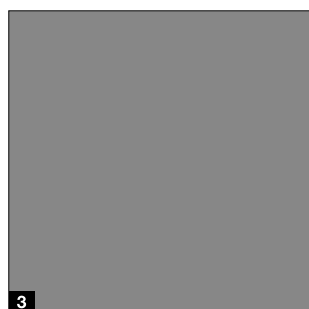
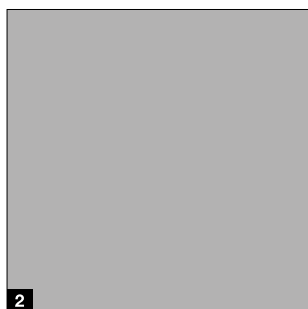
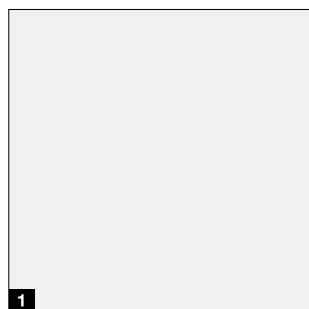
Vær opmærksom på følgende:

Alle farveangivelser svarer til den pågældende RAL-farve. På grund af trykteknikken er de viste billeder af farver og overflader ikke bindende med hensyn til farve. **Du kan få vejledning hos din Hörmann forhandler.**

Flere farver og designs

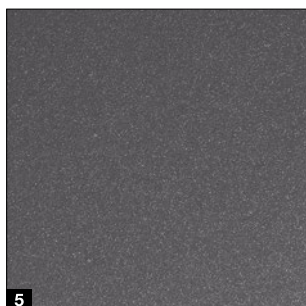
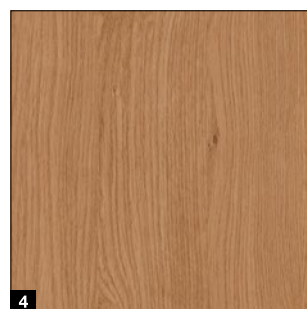
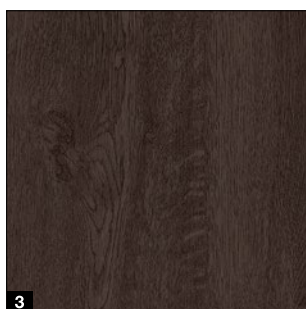
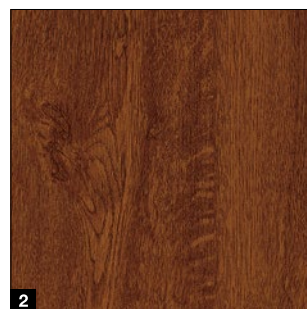
Matt Deluxe farvetoner samt Decograin design

Matt deluxe



- | | | |
|---|---------|-------------------------------|
| 1 | CH 9016 | Matt deluxe trafikvid |
| 2 | CH 9006 | Matt deluxe hvidaluminium |
| 3 | CH 9007 | Matt deluxe gråaluminium |
| 4 | CH 8028 | Matt deluxe terrabrun |
| 5 | CH 7016 | Matt deluxe antracitgrå |
| 6 | CH 703 | Matt deluxe antracit metallic |
| 7 | CH 905 | Matt deluxe sort |

Decograin-mønstre*



- | | |
|---|--|
| 1 | Golden Oak: mellembrunt / gyldent egetræsdesign |
| 2 | Dark Oak: nøddetræsfarvet egetræsdesign |
| 3 | Night Oak: mørkt og intensivt egetræslook |
| 4 | Winchester Oak: naturfarvet egetræslook med knaster og årringe |
| 5 | Titan Metallic CH 703: antracit med metallisk effekt |

Bemærk venligst: De viste farver og overflader er af tryktekniske grunde ikke bindende. Undgå at placere døre med mørk overflade i retning mod solen, da den øgede risiko for udbøjning af materialet kan begrænse funktionen. **Du kan få vejledning hos din Hörmann forhandler.**

* Kan ikke leveres til Thermo65 / 46 motiver 100, 200, 400, 410, 430, 610 og 630.

Designelementer



Motiv 015, billede 400



Motiv 515, billede 401



Motiv 025, billede 402



Motiv 015, billede 403



Motiv 010, billede 451



Motiv 010, billede 454



Motiv 010, billede 457



Motiv 010, billede 459



Motiv 010, billede 750



Motiv 010, billede 751

Dørblad og dørkarm i forskellige farver

Giv din hoveddør et helt personligt præg, og kombiner hoved- og indgangsdøre med dørblad og dørkarm i forskellige farver til Thermo65 og Thermo46.



Dørkarm i hvidaluminium RAL 9006, dørblad i Titan Metallic CH 703



Dørkarm i Titan Metallic CH 703, dørblad i trafikkhvid RAL 9016



Set udefra i Decograin-overflade



Set indefra i trafikkhvid RAL 9016 ¹⁾

Tofarvede hoveddøre og sidepartier

For at opnå perfekt harmoni med dine hvide indvendige døre leveres Thermo65-hoveddøre ¹⁾ i farverne antracit RAL 7016 ²⁾ og CH 907 gråaluminium ²⁾ samt i overfladen Decograin ³⁾ Golden Oak, Dark Oak og Titan Metallic CH 703 og med trafikkhvid RAL 9016 på den indvendige side. Dermed harmonerer de perfekt med dine hvide døre!

¹⁾ Kan ikke leveres til Thermo65 motiverne 100, 410, 430, 610.

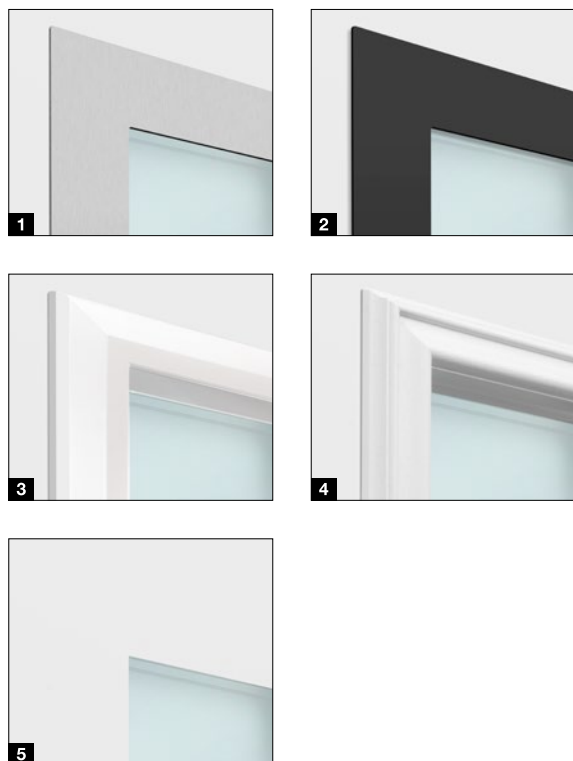
²⁾ Med firkantet A4 dørkarm

³⁾ Med afrundet A3 dørkarm

Rammer og ruder

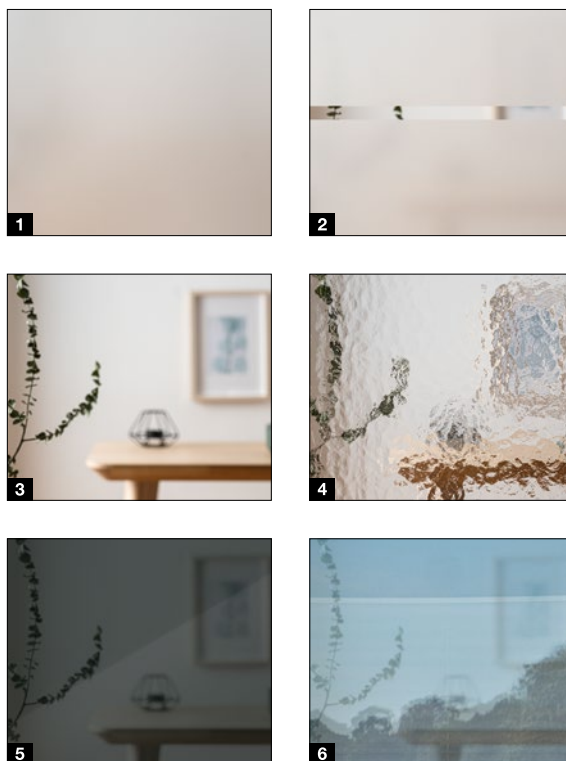
Mere lys i hjemmet

Vinduesramme til døre



- 1 Vinduesramme af rustfrit stål**
næsten i niveau på den indvendige og udvendige side med 3-x-isoleringsvindue: Thermo65 motiv 700 / 730 / 750 / 780 / 800 / 810 / 820 / 830 / 840 / 850 / 900 samt Thermo46 motiv 700 / 750 / 900
- 2 Vinduesramme af rustfrit stål black.edition**
med elegant udseende i dybsort RAL 9005 med 3-x-isoleringsvindue: Thermo65 motiv 700 / 730
- 3 Kunststof-vinduesramme "Roundstyle"**
for et moderne, harmonisk helhedsindtryk. Til Decograin overflader i en farve, der passer til overfladen. Med 2-x-isoleringsvindue: Thermo46 Motiv 020 / 025 / 030 / 040
- 4 Kunststof-vinduesramme "Profilstyle"**
perfekt afstemt efter fyldingsdør-motiverne med 3-x-isoleringsvindue: Thermo65 motiv 410 / 430. Med 2-x-isoleringsvindue Kathedral: Thermo46 Motiv 200 / 400
- 5 Rammeløs**
Det elegante udseende uden vinduesramme, med 3-x-isoleringsvindue: Thermo65 motiv 610 / 630

Ruder til døre, sidepartier og overpartier



- 1** Matteredet glas
- 2** Sandblæst glas / sandblæst glas med klare striber
- 3** Klart glas
- 4** Katedralglas, småhamret (kun Thermo46)
- 5** **NYHED.** Sort glas (kun Thermo65)
- 6** Spionspejlglas
med spejling på den lyse side og kig igennem fra den mørke til den lyse side (kun Thermo65)

Sikre vinduer.

Hörmann hoved- og indgangsdøre opfylder de højeste krav til indbrudsbeskyttelse og ulykker. Sikkerhedsglasset på termoglassets ind- og udvendige side sørger for optimal sikkerhed. Hvis ruden går i stykker, samles de små glasskår på den indvendige side, så risikoen for personskader på grund af splinter kan næsten udelukkes. Derudover giver lamineret glas bedre indbrudsbeskyttelse, da det beskytter mod indgreb.

Udvendige greb og dørgreb

Et smukt greb giver et særligt præg

Udvendige greb



HB 14-2,
børstet rustfrit stål

HB 38-2,
børstet rustfrit stål

HB 38-2,
black.edition,
rustfrit stål
dybsort RAL 9005
(til Thermo65)

HB 38-3,
børstet rustfrit stål

HB 738,
rustfrit stål børstet
(til Thermo65 010,
610, 700, 750, 800)

NYHED. HB 738,
black.edition
Rustfrit stål
dybsort RAL 9005
(til Thermo65 010,
610, 700, 750, 800)

NYHED. HB 739
Rustfrit stål børstet
(til Thermo65 010,
600, 700, 750, 800)

Dørgreb udvendig og indvendig



Dørgreb af rustfrit stål
Type D-110



Dørgreb black.edition
i dybsort RAL 9005 type D-110
(til Thermo65)



Knopgreb i rustfrit stål
med knop type K-160,
greb D-110



Knopgreb black.edition
i dybsort RAL 9005 med knop
type K-160, greb D-110



Dørgreb af rustfrit stål
Type D-210



Dørgreb af rustfrit stål
Type D-310



Dørgreb af rustfrit stål
Type D-510



Knopgreb ES 0 / ES 1 (figur
ES 1 i rustfrit stål)



Dørgreb ES 0 / ES 1 (figur ES 0 i
rustfrit stål)

Automatiske ellåse og eludstyr

Intelligent udstyr med sikkerhed

Automatisk ellås med mekanisk låsesikring

(til Thermo65)

Når døren lukkes, aktiveres sikkerhedsboltene automatisk og låser hoveddøren.

Automatisk ellås med elmotor (til Thermo65)

Vælg mellem tre forskellige åbningsmuligheder såsom trådløs, Bluetooth eller samtaleanlæg. Endvidere kan denne lås kombineres med en integreret fingerscanner. Ved lukning låses døren automatisk.

Åbning via BiSecur trådløs: Åbn hoveddøren nemt og komfortabelt med en håndsender HSE 4 BS, det trådløse kodetastatur FCT 3-1 BS eller den trådløse fingerscanner FFL 25 BS. Du skal ikke længere bekymre dig om nøgler. Ved lukning låses døren automatisk.

Åbning via Bluetooth: Du kan åbne døren endnu nemmere pr. Bluetooth med din smartphone med den brugervenlige Hörmann BlueSecur-app.

Åbning via samtaleanlæg: Den automatiske ellås sluttet til husets samtaleanlæg via en potentialfri kontakt.

Omstilleligt låseblik med falle

(kun Thermo65 og Thermo46, uden billede)

Med den elektriske brydekontakt kan du åbne døren via en kontakt i hjemmet. Når dagsoplåsningen er indstillet, kan et let tryk udefra åbne døren.

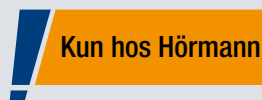
Reedkontakt / rigelkontakt

(til Thermo65 og Thermo46, uden billede)

Som en del af husteknikken eller alarmanlægget og vurderingen af, om døren er lukket (reedkontakt) eller låst (rigelkontakt).

Trådløst dørlåsdrev SmartKey (til Thermo65 / Thermo46)

Åbn dørlåsen med tryk på en knap med håndsenderen, den indvendige trådløse trykkontakt eller direkte på sensorfeltet på SmartKey. Den automatiske komfort-lås låser døren sikkert og pålideligt. Med den valgfri håndsender HS 5 BS eller den indvendige trådløse trykkontakt FIT 5 kan du nemt kontrollere, om døren er låst eller ej, så du ikke længere behøver at gå hen til døren for at sikre dig.



Med den automatiske ellås og det trådløse system BiSecur kan du nemt åbne din hoveddør med en håndsender, et trådløst kodetastatur eller en trådløs fingerscanner.

Endnu en fordel: Med den samme håndsender kan du også betjene Hörmann garageporten og indkørselslågen. Det ekstremt sikre trådløse system giver dig vished om, at det ikke er muligt at kopiere dit trådløse signal. Alle motorer, modtagere og betjeningslementer med det trådløse system BiSecur er 100 % kompatible med hinanden.



Yderligere informationer til portautomatik og Smart Home-systemer kan findes i brochuren.



Håndsender HSE 4 BS

4 knapfunktioner, inkl. øje til nøglering, strukturel overflade sort mat overflade med kunststofkapper



Trådløst kodetastatur FCT 3 BS

Til 3 funktioner, med belyste knapper, indbygning i og på væg muligt, kunststofkabinet i lysegrå RAL 7040



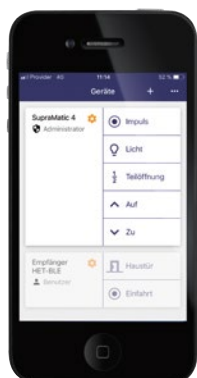
Trådløs fingerscanner FFL 25 BS

Til 2 funktioner, op til 25 fingeraftryk, med klappdæksel. Indbygning i og på væg muligt. Kunststofkabinet lakeret i hvidaluminium RAL 9006



Fingerscanner integreret i dørblandet

Montering på dørblandet, op til 150 fingeraftryk, VDS-kontrolleret, mål: 45 x 75 mm, valgfrit for alle automatiske ellåse med elmotor



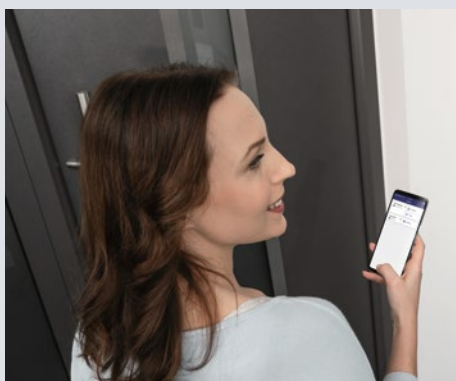
Bluetooth-modtager

til smartphone-betjening med Hörmann BlueSecur-app



Trådløst dørlåsdrev SmartKey

Leveres i hvid eller sølvfarvet, inkl. håndsender HSE 4 SK BS med mærkede knapper



 **Hörmann BlueSecur**

Kun hos Hörmann
Europæisk patent

Åbn og luk døren nemt med bluetooth via din smartphone. Med den brugervenlige Hörmann BlueSecur-app kan du låse din hoveddør og låse den op. Endvidere kan andre brugerrettigheder vedvarende eller tidsbegrænset overføres til andre smartphones, så alle familiemedlemmer har deres egen "hoveddørs-åbner".

Størrelser og monteringsdata

Thermo65 / Thermo46

Standardstørrelser Thermo65*

Udvendigt karmål (bestillingsmål)	Murhulsmål	Indvendigt karmål
1000 × 2100	1020 × 2110	850 × 2005
1100 × 2100	1120 × 2110	950 × 2005
1150 × 2200	1170 × 2210	1000 × 2105

Standardstørrelser Thermo46

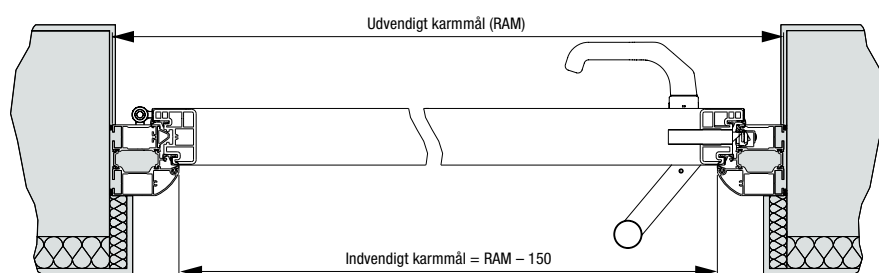
Udvendigt karmål (bestillingsmål)	Murhulsmål	Indvendigt karmål
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016
1150 × 2200	1170 × 2210	1022 × 2116

Specialstørrelser Thermo65 / Thermo46*

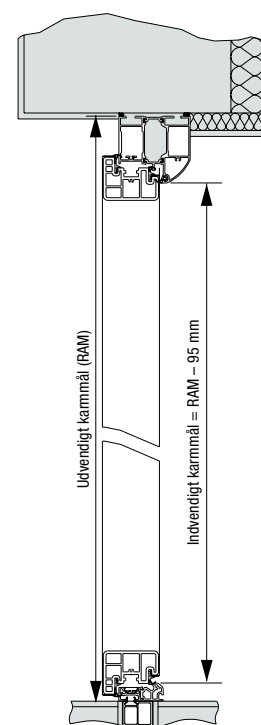
Motiver	Udvendigt karmål (bestillingsmål)
200	875 – 1100 × 1990 – 2186
010, 020, 030, 040, 600, 700, 730, 750, 800, 810, 840	700 – 1250 × 1875 – 2250
015, 025, 515, 780	875 – 1250 × 1875 – 2250
100, 400, 410, 430	875 – 1100 × 1875 – 2186
820, 830, 850, 900	800 – 1250 × 1875 – 2250
610, 630	875 – 1250 × 2000 – 2250

* Ved 2-fløjede hoveddøre bestilles gangfløjen som standardstørrelse / specialstørrelse, og den stående fløj er altid en specialstørrelse.

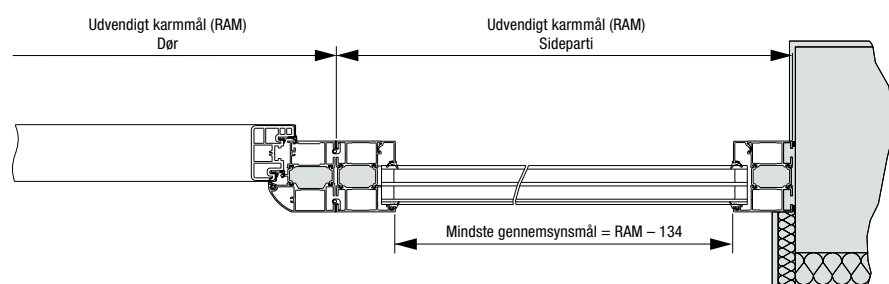
Vandret snit dør Thermo65



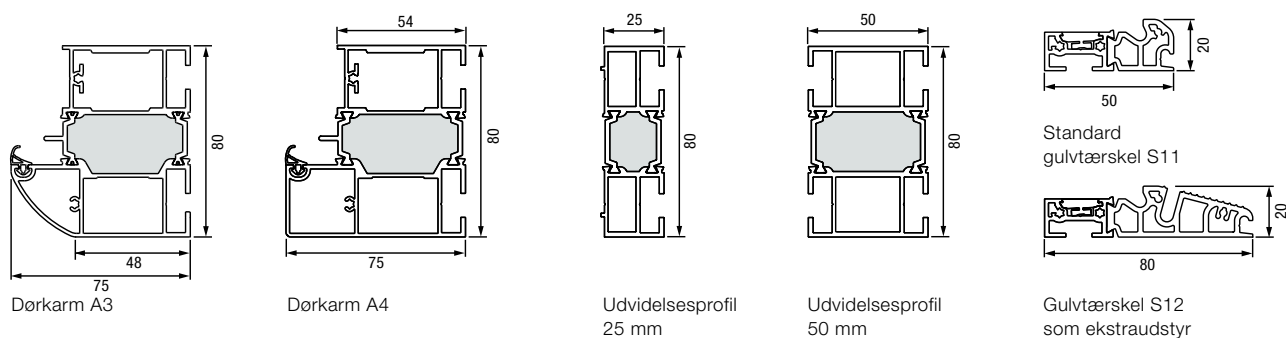
Lodret snit dør Thermo65



Vandret snit sideparti Thermo65



Karmvarianter Thermo65



Sidepartier standardstørrelser

Udførelse	Udvendigt karmmål (bestillingsmål)
Thermo65 / Thermo46	400 × 2100 400 × 2200

Sidepartier specialstørrelser

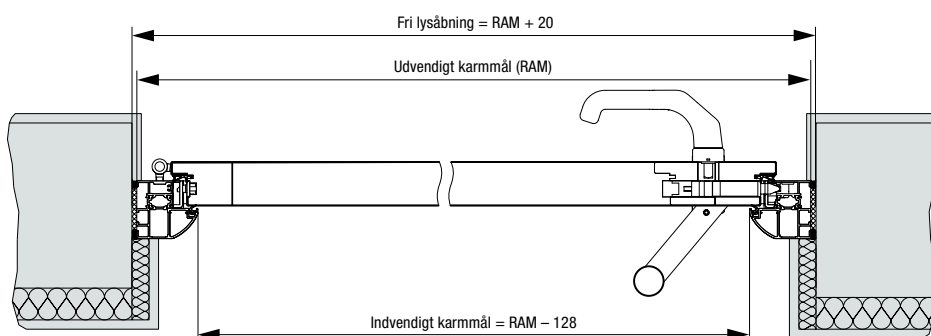
Udførelser	Udvendigt karmmål (bestillingsmål)
Thermo46 Thermo65	300 – 1000* × 700 – 2250 300 – 1000* × 700 – 2250

* Fra en bredde på 500 mm er overparti ikke muligt. Dørelementer med sidepartier har ingen statisk funktion, statikken skal sikres af bygningselementet.

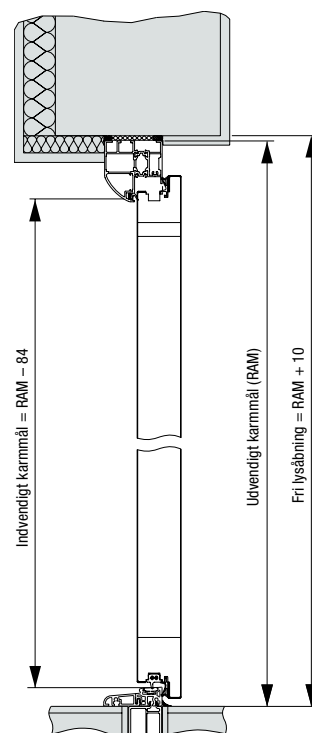
Overpartier specialstørrelser

Udførelse	Udvendigt karmmål (bestillingsmål)
Thermo65 / Thermo46	700 – 2250 × 300 – 500

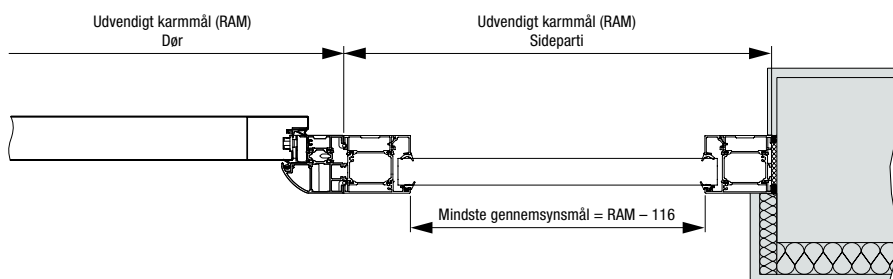
Vandret snit dør Thermo46



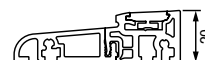
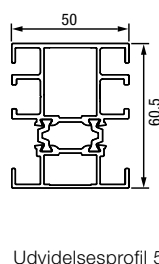
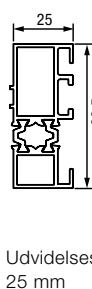
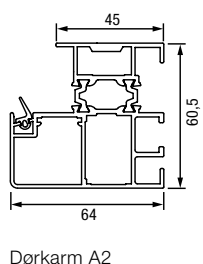
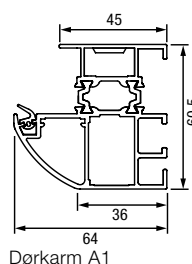
Lodret snit dør Thermo46



Vandret snit sideparti Thermo46



Karmvarianter Thermo46



Oplev kvaliteten fra Hörmann til nybyggeri og modernisering

Med Hörmann har du mulighed for optimal allround planlægning. Løsninger, som er omhyggeligt tilpasset til hinanden. De nøje tilpassede løsninger gør dit hus flot, samt sikkert og komfortabelt.

GARAGEPORTE. PORT- OG DØRAUTOMATIK. HOVEDDØRE. VÆRELSEDØRE. STÅLDØRE. DØRKARME. OPBEVARINGSSYSTEMER.



De viste produkter er delvist udført med specialudstyr og svarer ikke i alle tilfælde til standardudførelsen. De viste farver og overflader er af tryktekniske grunde ikke bindende. Alle RAL-farveangivelser svarer til den pågældende RAL-farve. Beskyttet af ophavsret. Kopiering, også delvist, kun med vores tilladelse. Ret til ændringer forbeholdes.

Salg • Service • Montage