



Intelligent Door Solutions

Garageporte og døre

Døre og rammepartier

Industriporte

Logistiksystemer



NYHED!

PREMIUM-LEDHEJSEPORTEN EVOLUTION

**PREMIUM-PORT I
TOPKLASSEN!**

www.novoferm.de



NYHED: PREMIUM-PORT I TOPKLASSEN!

Stiller du høje krav? Vil du altid have det bedste af det bedste? Så er premium-ledhejseporten Evolution det helt rigtige til dig: Den nye port giver dig energieffektivitet, sikkerhed, design og kvalitet i en samlet pakke fuld af tilfredshed.

I denne brochure præsenterer vi premium-ledhejseporten Evolution: med alle detaljer, fordele og designmuligheder.

Ønsker du det største udvalg? Individuelt udstyr? Højeste kvalitet, største komfort, særlig tyk isolering og bedst mulig sikkerhed? Så vælg premium-ledhejseporten Evolution med 45 mm isolering fra Novoferm!

NYT: USÆDVANLIG HØJ VARMEISOLERING TAKKET VÆRE TERMISK ADSKILLELSE



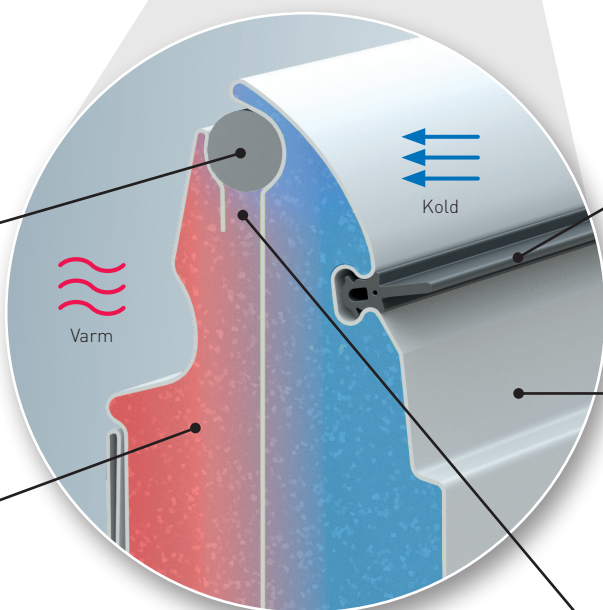
NYHED!

HØJDEPUNKTER

- ✓ Kun hos Novoferm: *
Ledhejseporten Evolution med
termisk adskillelse.
- ✓ Væsentligt forbedret
varmeisoleringsværdi for sektionen
på $U(p) = 0,46 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
- ✓ Op til 17% forbedret varmeisolering
for en indbygget dør.*

- ✓ **Ekstra tætning**
i sektionshovedet.

- ✓ De nye, optimerede
stålsektioner fremstilles
udelukkende i dobbeltvægget,
**termisk adskilt
sandwichkonstruktion** i en
tykkelse på 45 mm.



Isoleringsdybde

- ✓ **Ekstra isoleringstætning**
mellem sektionerne for en
endnu bedre varmeisolering.

- ✓ **Yderskal med
kvalitetsoverfladebehandling**
i tusind farve-, overflade- og
motivkombinationer.

- ✓ **Termisk adskillelse af
portens yder- og inderskal.**
Hermed reduceres varmetab
til et minimum.

*Inden for området af dørløsninger med sammenlignelige sektionstykkelser.
Ydelsesværdierne afhænger af portmotiv og portstørrelse

OP TIL EN PORTBREDDE PÅ 5.500 MM

Ideel til nybyggeri og renovering!

STORT UDVALG

Tusind slutbehandlede farve-, overflade- og motivkombinationer!

1

2

3

KUN HOS NOVOFERM*

NYHED: Usædvanlig høj varmeisolering for ledhejseportene Evolution ved hjælp af termisk adskillelse

EKSTRA SIKKERHED FOR DIG

Godkendt indbrudssikring med RC2-sikkerhedspakke!

4

DEN NYE PREMIUM-LEDHEJSEPORT EVOLUTION! YDRE VÆRDIER

1 Til moderne private garager med en bredde på op til 5.500 mm

Premium-ledhejseporten Evolution er ideel til private garager og dobbeltgarager med en bredde på op til 5,50 m og egner sig både til nybyggeri og renovering.

2 Stort udvalg, også i udstyr

Vælg mellem alle motiver, overflader, farver (RAL efter valg) og meget andet udstyr fra Novoferm-programmet! De fleste overflader og farver er slutbehandlet. Det gør dem mindre følsomme over for ydre påvirkninger.

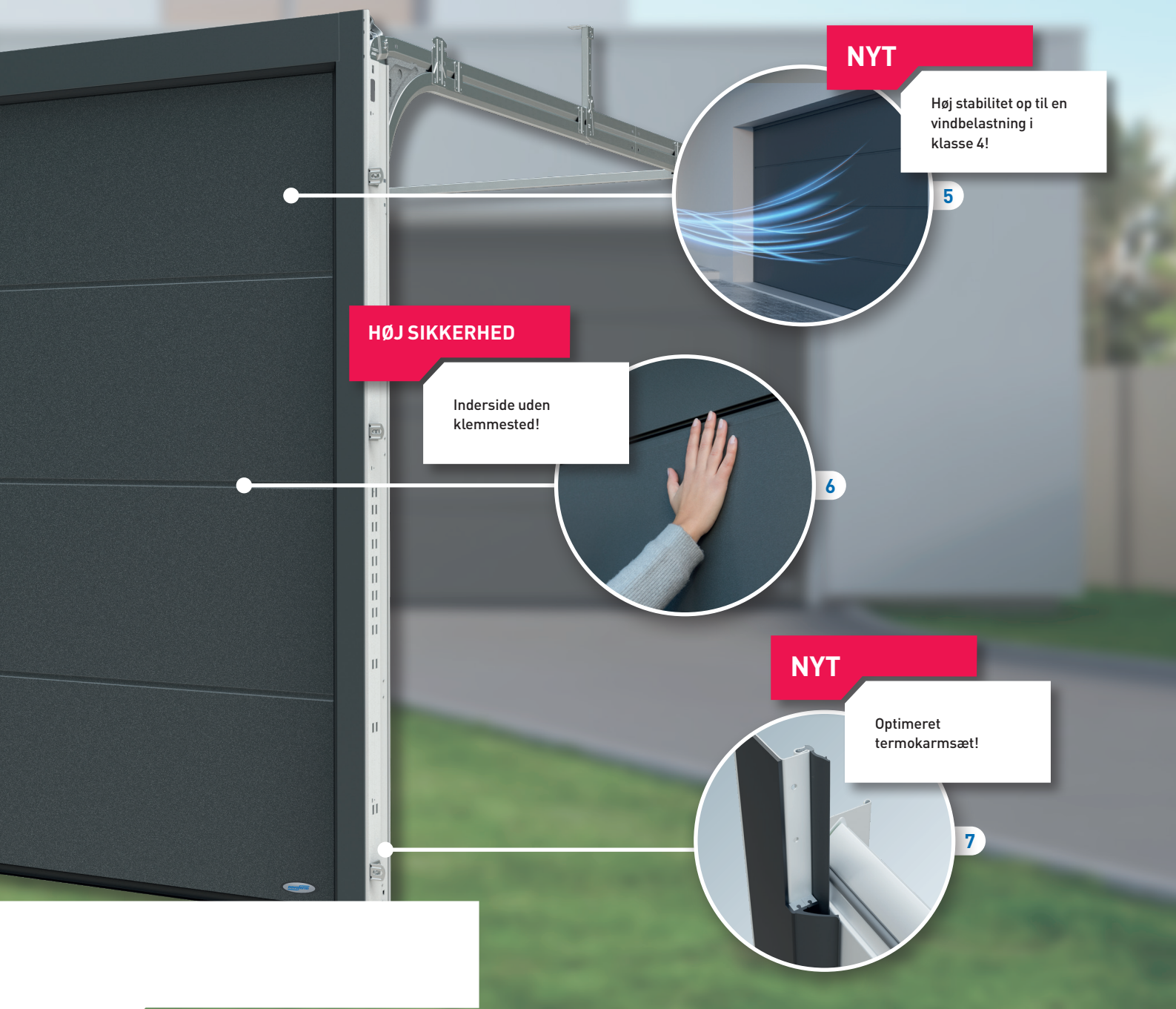
3 Nyt: Dobbeltvægget og termisk forbedret

De nye forbedrede stålsektioner fremstilles udelukkende i dobbeltvægget, termisk adskilt sandwichkonstruktion i en tykkelse på 45 mm. Hermed opnår du en særligt høj varmeisoleringsværdi på $U(p) = 0,46 \text{ W/m}^2\text{K}$ inden for portløsninger med sammenlignelige sektionstykkelser.

4 Godkendt indbrudssikring med RC2-sikkerhedspakke

Premium-ledhejseporten Evolution beskytter dit hus endnu bedre: Premium-porten kan leveres i indbrudssikker udførelse i klasse RC 2 iht. DIN/TS 18194:2020-07.

*Inden for området af dørløsninger med sammenlignelige sektionstykkelser.



5 **Nyt: Holdbar kvalitet**

Premium-ledhejseporten Evolution udmærker sig ved kvalitetsmaterialer, førsteklasses forarbejdning og komponenter, der er afstemt efter hinanden – naturligvis "Made in Germany"! Den høje fremstillingskvalitet sikrer en høj stabilitet, der modstår en vindbelastning op til klasse 4.

6 **Fingerklembeskyttelse inde og ude**

Sektionernes og hængslernes særlige konstruktion udelukker på forhånd klemmestederne ved portbladet.

7 **Nyt: Termokarmsæt i ny udførelse**

Det nye, optimerede termokarmsæt giver en op til 15 %* bedre varmeisolering med termisk optimering på 3 sider og dobbelte tætninger (ved montering bag åbningen). Denne værdi afhænger af portmotiv og portstørrelse. Hermed bidrager det nye termokarmsæt aktivt til optimering af hele bygningens energibalance.

NYT

Førsteklasses design
på indersiden!

KUN HOS NOVOFERM*

NYHED: Termisk adskille
sektioner ved
ledhejsportene
Evolution!

STOR FLEKSIBILITET

Trækfjederteknik som tilvalg!

NYT

Variabel bundprofil
for høj fleksibilitet!

INDRE VÆRDIER

DET GEMMER SIG BAG PREMIUM-LEDHEJSEPORTEN EVOLUTION

1 **Nyt: Harmonisk udseende af portens inderside**

Premium-porten Evolution er et optisk highlight takket være indersidens harmoniske udseende. Overfladen er her trafikkhvid (ligner RAL 9016). Portens udvendige farve kan ikke mere ses ved overgangen på indersiden, samtidig med at profilerne og endekapperne er i RAL 9016.

2 **Nyt: Termisk adskillelse**

De eksklusive, termisk adskilte sektioner med en kerne af hårdt PUR-skum og ekstra tætninger mellem sektionerne giver en endnu højere varmeisolering.*

3 **Nyt: Variabel bundprofil**

Den nye bundprofil ved portens underkant udligner mindre ujævnheder i gulvet med op til 10 mm, og langhullerne giver stor fleksibilitet ved montering.

4 **Stor fleksibilitet: Valgfri fjederteknik**

Premium-porten Evolution kan enten udstyres med multi-trækfjederpakker eller torsionsfjedre. De lodrette trækfjedre muliggør en lav monteringshøjde (i kombination med lav overligger) og giver mange muligheder under trange pladsforhold. Store porte udstyres med torsionsfjederaksler, enten fortil eller bagtil.

*Inden for området af dørløsninger med sammenlignelige sektionstykkelser



KUN HOS NOVOFERM

Premium-drev NovoPort®!

6

8

SMARTHOME-KOMPATIBLE

Wi-fi-modul for enkel SmartHome-integration!

5

NYT

Kuglelejlrede tandemruller (ekstraustyr) for smidig portfunktion!

7

ENDNU MERE SIKKERHED

Fotocelle "Easy" som ekstraustyr!

5 Nyt: Kuglelejlrede tandemruller

Høj kvalitets kuglelejlrede tandemruller sørger for en ekstrem jævn og smidig portfunktion.

6 Eksklusivt hos Novoferm: Premium-drev NovoPort®

Det patenterede drevsystem NovoPort® med integreret indvendig trykknapp og visning af porttilstand på håndsenderen sørger for maksimal komfort. Den innovative, fleksible sidemontering i højre eller venstre side udelukker på forhånd forhindringer ved monteringen. Herved forbliver loftet frit.

7 Endnu mere sikkerhed: Fotocelle "Easy"

Sikkerhedsfotocellen "Easy", der fås som ekstraustyr, registrerer forhindringer og personer og afbryder portens lukkeproces i tvivlstilfælde.

8 SmartHome-kompatible

De SmartHome-kompatible garageportdrev fra Novoferm og de nye Novoferm wi-fi-moduler gør det muligt at integrere portstyringen i dit SmartHome-system. Vores teknologi er kompatibel med alle gængse systemer. Funktionerne kan betjenes med app eller stemmestyring via Amazon Alexa og Google Home.**

**Hardware og funktioner afhænger af SmartHome-systemer, komponenter og release.

OPDAG FORDELENE VED PREMIUM-LEDHEJSEPORTEN EVOLUTION!

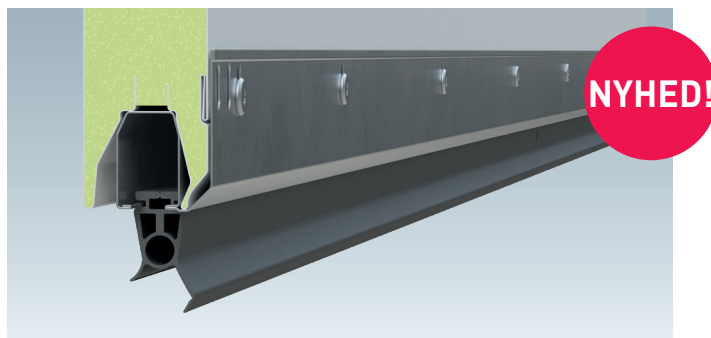
Usædvanlig god varmeisolering

De nye forbedrede stålsektioner fremstilles udelukkende i dobbeltvægget, termisk adskilt sandwichkonstruktion i en tykkelse på 45 mm. Med ekstra tætninger mellem sektionerne opnår du en usædvanlig høj varmeisoleringsværdi på $U(p) = 0,46 \text{ W/m}^2\text{K}$ inden for området for portløsninger med sammenlignelige sektionstykkelser



Sikker montering med variabel bundprofil

Den nye bundprofil udligner ujævnheder i gulvet med op til 10 mm, hvilket gør det lettere at montere porten sikkert. Langhuller sørger her for høj fleksibilitet.



Op til 15% bedre isolering

Det nye, optimerede termokarmsæt giver en op til 15 %* bedre varmeisolering med termisk optimering på 3 sider og dobbelte tætninger (ved montering bag åbningen). Denne ydelsessværdi afhænger af portmotiv og portstørrelse. Hermed bidrager det nye termokarmsæt aktivt til optimering af hele bygningens energibalance.



Meget stort udvalg, også i udstyr

Lad dig inspirere af Novoferms store udvalg af prægninger, overflader og farver, og design din nye premium-port Evolution helt efter dine egne ønsker. Tilpas porten individuelt til dit hus og din stil, så garagen og huset harmonerer med hinanden.

De fleste af vores overflader er slutbehandlet. Disse kvalitetsoverflader og farver er mindre følsomme over for ydre påvirkninger og giver din garage et elegant udseende, så du kan glæde dig over din garageport i mange år.

Den nye Premium-ledhejseport Evolution fås i mange, nye og moderne foretrukne farver.

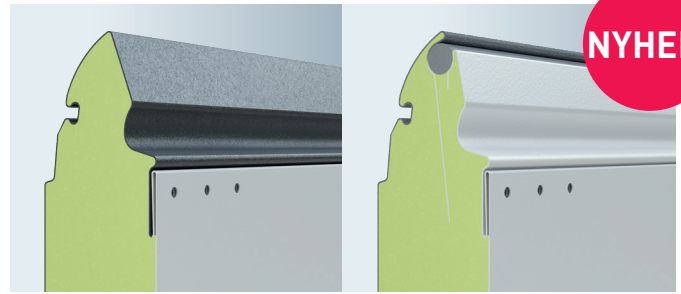


*Inden for området af dør løsninger med sammenlignelige sektionstykkelser. Ydelsessværdierne afhænger af portmotiv og portstørrelse

Harmonisk udseende – udvendig og indvendig

Overfladen på portens indside er trafikhvid (ligner RAL 9016). Det giver et harmonisk udseende og gør indersiden til et optisk highlight. Portens udvendige farve kan ikke mere ses ved overgangen på indersiden, samtidig med at profilerne og endekapperne er i RAL 9016.

På billedet på højre side ser du den ensartede farve på indersiden af den nye ledhejseport Evolution med hovedsektionen vist som eksempel sammenlignet med traditionelle portløsninger.



Traditionel portløsning

Premium-Ledhejseporten Evolution

Testet sikkerhed

Premium-ledhejseporten Evolution fra Novoferm tilbyder sikkerhed på højeste niveau. Premium-ledhejseporten Evolution leveres i indbrudssikker udførelse i klasse RC 2. Detaljer om nødvendige krav findes på <https://www.novoferm.com/remark-rc2>.

Fingerklembeskyttelsen (indvendig og udvendig) og den manipulationssikre håndsender med skiftende kode og AES 128-bit-kryptering sørger for endnu mere sikkerhed.



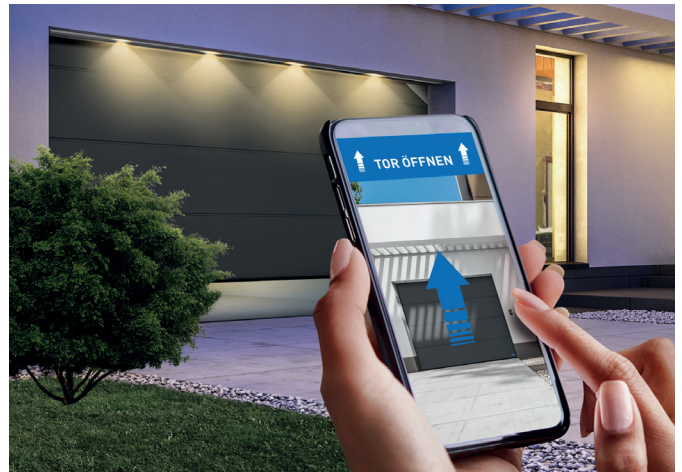
SmartHome-funktion med Premium-drev

Hvis du vælger en garage-ledhejseport fra Novoferm kan du nemt integrere portstyringen som smart funktion i gængse SmartHome-systemer (Homematic IP, Delta Dore ...).

Hvis du også vil udnytte disse muligheder, kræves der foruden garage-ledhejseport og drev fra Novoferm også en relevant app fra en af vores SmartHome-samarbejdspartnere. For at styre garageportdrevet med appen via den pågældende SmartHome-central og modulet fra Novofrem forbindes det med en almindelig router.

Så kan du nemt åbne/lukke garage-ledhejseportene med drev fra Novoferm samt se portenes status ved hjælp af appen.

Hardware og funktioner afhænger af SmartHome-systemer, komponenter og release.



EKSTRAUDSTYR FOR MERE SIKKERHED OG STILFULD BELYSNING

Sikkerhedsfotocelle "Easy"

Så din port er mere sikker, også når du ikke holder øje med den – uanset om du lukker porten med håndsender eller smartphone. Vores nye fotocelle hører hjemme på enhver port, da den registrerer forhindringer og personer pålideligt og afbryder lukningen i tvivlstilfælde.



LED-lysskinne

LED-belysningsenheden sætter din port og hele husets arkitektur stemningsfuldt i scene. LED'er med lang levetid giver en stærk oplysning med minimalt strømforbrug.





MEGET STORT UDVALG, OGSÅ I Udstyr

Giv garageporten dit helt personlige touch – vores premium-ledhejseporte Evolution fås i alle Novoferm-programmets prægninger, overflader og farver, helt efter eget ønske. Kombiner din individuelle port med vores talrige muligheder!

Portprægninger



Portoverflader

Vores Premium-ledhejseporte ISO 45 Evolution fås på forespørgsel i diskret åremønstret woodgrain-træstruktur eller i den elegant-glatte overflade Noblesse, hvor snavs og fugt ganske enkelt preller af:





OVERFLADER OG FARVER TIL PREMIUM-LEDHEJSEPORTEN EVOLUTION

Til yderligere individualisering kan du vælge mellem 14 sluttakerede foretrukne farver og næsten alle RAL-farver.

MOSGRØN, ligner RAL 6005	GRANGRØN, ligner RAL 6009	LYSEGRÅ, ligner RAL 7035	VINDUESGRÅ, ligner RAL 7040	HVID ALUMINIUM, ligner RAL 9006	STENGRÅ, ligner RAL 7030	GRÅ ALUMINIUM, ligner RAL 9007
KVARTSGRÅ, ligner RAL 7039	BASALTGRÅ, ligner RAL 7012	MØRKEGRÅ, DB703	SKIFERGRÅ, ligner RAL 7015	ANTRACITGRÅ, ligner RAL 7016	NØDDEBRUN, ligner RAL 8011	SEPIABRUN, ligner RAL 8014

Moderne og silkematte satinoverflader

SATIN WHITE, ligner RAL 9016	SATIN WINDOW GREY, ligner RAL 7040	SATIN GREY ligner DB 703	SATIN DARK GREY, ligner RAL 7016	SATIN BROWN, ligner RAL 8014	SATIN BLACK, blandingsnuance
--	--	------------------------------------	--	--	--

Overflader i autentisk, rustikt trælook

GOLDEN OAK (glat)	DARK OAK (glat)	WINCHESTER (glat)	NIGHT OAK (glat)
-----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----------------------------



Intelligent Door Solutions

Find us online:



www.novoferm.de



www.youtube.com/NovofermVideos



www.linkedin.com/company/novoferm



www.instagram.com/novoferm_de



www.facebook.com/novofermDE

Novoferm GmbH

Schüttensteiner Straße 26

D-46419 Isselburg

Tel.: +49 (0) 28 50 9 10-0

Fax: +49 (0) 28 50 9 10-646

E-Mail: sales.novoferm.com

www.novoferm.com