

King-Size Solutions Hangardeuren

BUTZBACH - THE DOOR COMPANY.®

Innovatie uit ervaring

De firma Butzbach werd in 1953 opgericht en wordt inmiddels in de tweede generatie als Duits familiebedrijf gerund. Met ruim 350 medewerkers zijn wij de specialist voor hangar- en industriedeur.

Na meer dan 35 jaar ervaring zijn wij goed vertrouwd met de eisen van de luchtvaart en wij bieden oplossingen uit één hand aan. Butzbach schuifdeuren voor hangars zijn in alle afmetingen, passend voor de betreffende toepassing van de hangar, leverbaar. Zij het een nieuw gebouwde hal of een verbouwing; met individuele planning en exacte vervaardiging garanderen wij een optimale betrouwbaarheid en duurzame efficiency.

Van de eerste stap via de planning tot aan de ingebruikname en de service toe krijgt u bij Butzbach een optimale begeleiding.

[Leer meer](#)



Een nieuwe horizon openen **Geef de ruimte**

Butzbach hangardeuren worden over de hele wereld gebruikt. Permanente ontwikkeling, individuele planning en constructie, productie en klantenservice uit één hand en bovendien onze ervaring op basis van meer dan 850 met succes voltooide projecten garanderen de functionaliteit.



De eisen van iedere hangar zijn verschillend.
Vraag naar de veelzijdige oplossingen van Butzbach.



Butzbach op locatie Internationaal

Duitsland

Ons bedrijf heeft twee vestigingen in Zuid-Duitsland en combineert deze roots met openheid en pioniersgeest. Hier profiteren wij van hoog gekwalificeerde medewerkers en een netwerk van betrouwbare toeleveranciers. Duitsland-brede aanwezigheid bij u in de buurt wordt gegarandeerd door onze steunpunten in 25 regio's.

Internationaal

Als specialist voor de ontwikkeling van bouw- en industriële deuren heeft Butzbach internationaal een goede reputatie opgebouwd. In veel bedrijven overal ter wereld leveren onze deuren decennialang dag in dag uit hun betrouwbare diensten. Daarbij garanderen onze gekwalificeerde partners ter plaatse begeleiding, optimale servicekwaliteit en een klantgericht optreden.

Meer dan 850 hangars internationaal Betrouwbaarheid sinds 30 jaar

Hamburg Finkenwerder (DE)

Airbus

De schuifdeur heeft een extreme opening van 190 meter breed en 27 meter hoog. De middelste deurvleugel met een lengte van 110 meter maakt het mogelijk deze snel te openen om plaats te creëren voor twee airbus A380.



Photo © Andreas Braun, Hameln

Wenen (AT)

Luchthaven

De schuifdeur heeft door zijn fiberglasvulling in twee verschillende kleurtinten een bijzonder interessante uitstraling en kan door de vrij verplaatsbare deurvleugels flexibel worden geopend.



Istres (FR)

Dassault Aviation

De gewelfde geleidingsrails geven de rondloopdeur een unieke vorm. Door de deurvulling met fiberglas ontstaan er met licht doorstroomde en thermisch geïsoleerde ruimten in het gebouw.



Lagos (NG)

Execujet

De deurvleugels zijn met elkaar verbonden en kunnen comfortabel met een druk op de knop worden bewogen. De doorlopende lichtstrook in te telescoop-schuifdeur maakt het mogelijk permanent visueel contact te houden en daardoor meer veiligheid te bieden.



[Meer referenties](#)



Openingsprincipe **Schuifdeur**

Open en sluit uw hangar exact op het punt waar dit individueel nodig is. Want bij Butzbach schuifdeuren met vrije verplaatsbare deurvleugels kan ieder deurelement op de looprails afzonderlijk worden bewogen. Zo hebt u een optimum aan flexibiliteit.



[Naar de video](#)

Creëer kansen

Planning en advies

De arbeidsprocessen in een vliegtuighangar stellen zeer hoge eisen aan organisatie, efficiency en betrouwbaarheid. De hangardeur moet geheel voldoen aan deze eisen en Butzbach zal u dan ook volledig ondersteunen hierin en het ook waarmaken. Eisen waarvoor Butzbach u de juiste en logische antwoorden aanbiedt.

Reeds helemaal in het begin van al het planningswerk ondersteunen wij u adviserend: positie van de hangardeur, grootte, openingsprincipe, wijze van aandrijving, materiaal, keuze van de vulling, veiligheidsvoorzieningen en architectonisch artistieke aspecten. Met betrekking tot alle vragen van het concept en de planning van uw hangardeur wordt u competent ondersteund door onze specialisten.

Want in de vroege fasen van een project worden de weefsels getrokken op de technisch en functioneel beste oplossing en ook op het latere duurzame vlekkeloze gebruik. Wij laten u zien in hoeverre investeringskosten en lange-termijncosten bij de exploitatie verband met elkaar houden. En dat steeds met een grote vormgevingsvrijheid geconcentreerd op uw individuele taakstelling en eisen.

In het kader van de planning en constructie van uw hangardeur werken wij ook alle vereiste berekeningen en keuringen met betrekking tot bouwfysische criteria zoals windlast, statica, u-waarde, geluidsisolatie, luchtdichtheid, regendichtheid of verlichtingssituatie uit. Benut deze knowhow in het belang van uw project.

Nog vragen?

Neem contact op voor nadere informatie over de planning en advies:

Tel. +49 7343 81-130
info@butzbach.com

Design en functionaliteit

Vliegtuighangars bepalen op grond van hun grootte en dominantie op bijzondere wijze de uiterlijke verschijning van iedere luchthaven. Dat is een uitdaging en kans tegelijk. Daarom hebt u zowel in de technische als de visuele vormgeving van een Butzbach-hangar alle opties.

Samen met u ontwikkelen wij de deuren en gevels als functionele en architectonische eenheid. De functionaliteit hebben we daarbij steeds op het oog. De esthetica steeds in ons bewustzijn. Duurzaamheid en betrouwbaarheid in het gebruik altijd als onomstotelijke basisvoorwaarde gegarandeerd.

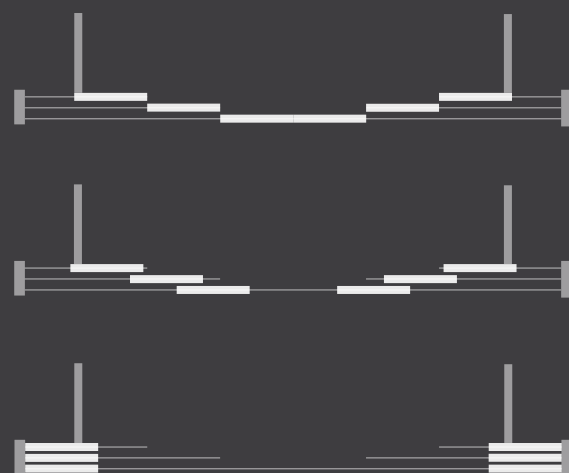
Bij uw project hebt u met ons slechts een contactpersoon, die echter een hele reeks competenties omvat. Zo wordt er aan alles gedacht, van de eerste plannen tot aan de gebruiksklare oplevering.



Deur- en gevelelementen van licht doorlatend fiberglas zorgen met name in het donker voor een interessante uitstraling.

Openingsprincipe **telescoop-schuifdeur**

Bij de Butzbach telescoopdeur zijn de afzonderlijke deurelementen aan elkaar gekoppeld en worden door een druk op de knop tegelijkertijd geopend en weer gesloten. Daardoor wordt de bediening vereenvoudigd en wordt er een snelle toegang tot de hangar mogelijk gemaakt.



[Naar de video](#)



High Quality High Performance

De ontwikkeling van een hangardeur is bij Butzbach een proces waarbij meerdere disciplines betrokken zijn. Op basis van de grote ervaring worden er gelijktijdig architectonisch, functionele, technische en economische aspecten bekeken. Want er zijn geen twee deuren gelijk – allen hebben ze echter hun letterlijke betrouwbaarheid en duurzaamheid gemeen.

Hierbij vinden onze ontwikkelingsteams de passende antwoorden op uw specifieke eisen. Voorbeelden hiervan zijn rompaanpassingen in de deur voor extra lange vliegtuigen of grote hefdeuren voor de vleugels. Voor een snel doorgaand verkeer integreren wij extra deuren en drempelloze loopdeuren. Voor lichte en licht doorstromende werkplekken zonder verblinding passen wij fiberglaselementen uit onze eigen productie toe, waardoor er minder kunstlicht nodig is.

Het door Butzbach ontwikkelde constructie-, productie- en montageconcept garandeert u korte levertijden en snelle processen op de bouwplaats waarbij weinig ruimte nodig is. Men heeft aan alles gedacht.



Alle competenties Binnen één team

Bij de samenwerking met Butzbach kiest u voor veel meer dan alleen een goede industriële deur.

U wordt gedurende de gehele gebruiksperiode begeleid door een compleet team van professionals, steeds wanneer u dit nodig hebt. Zoals bij de adviesverlening, planning en productie wordt ook de vakkundige montage uitsluitend door goed geschoold personeel uitgevoerd.

U kunt ook wat betreft onderhoud en service duurzaam beschikken over een betrouwbare aanspreekpartner voor al uw vragen.

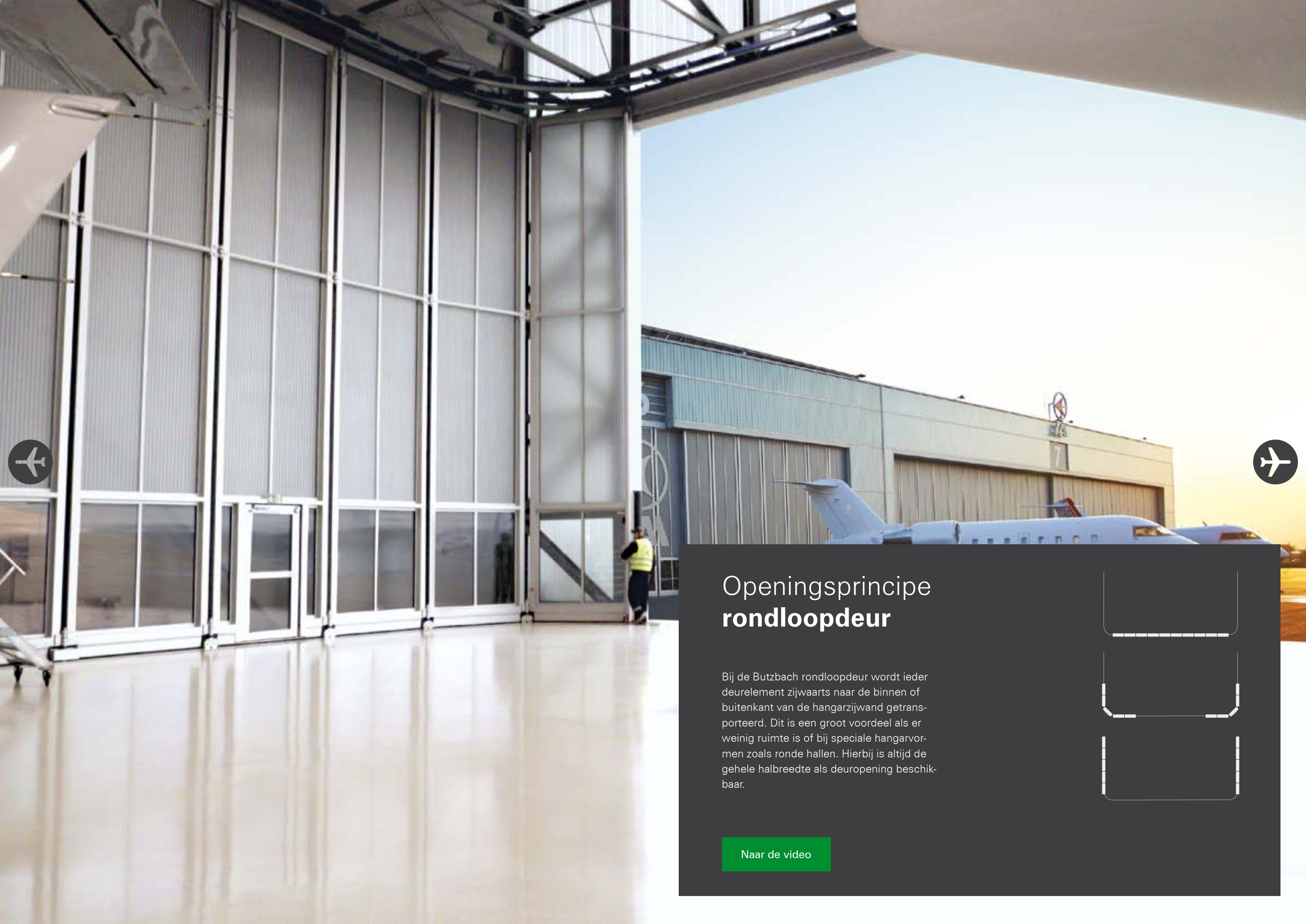
Onze klantenservice met snelle reactietijden garandeert u een veilig gebruik van uw systeem – in vele landen wereldwijd via onze partners direct ter plaatse.

Of het nu het voorzien met reserveonderdelen of een onderhoudscontract is, met Butzbach kiest u voor een sterke partner waarop u kunt vertrouwen.

BUTZBACH - THE DOOR COMPANY.®

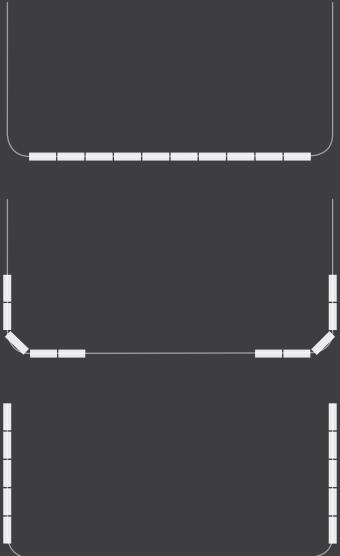
Wij verstaan altijd het hele project, ook al zijn wij slechts verantwoordelijk voor een gedeelte hiervan.





Openingsprincipe **rondloopdeur**

Bij de Butzbach rondloopdeur wordt ieder deurelement zijwaarts naar de binnen of buitenkant van de hangarzijwand getransporteerd. Dit is een groot voordeel als er weinig ruimte is of bij speciale hangarvormen zoals ronde hallen. Hierbij is altijd de gehele halbreedte als deuropening beschikbaar.



[Naar de video](#)



van den Berg Bedrijfsdeuren | Het Steenland 1 | 3751 LA Bunschoten-Spakenburg
Tel. +31 33-2990116 | info@berg-bedrijfsdeuren.nl | www.berg-bedrijfsdeuren.nl

Butzbach GmbH Industrietore | Weiherstraße 16 | 89293 Kellmünz (Germany)
Tel. +49 8337 901-0 | info@butzbach.com | www.butzbach.com

BUTZBACH - THE DOOR COMPANY.®