



Betonnen *prefab* garages

Alles voor uw nieuwe betonnen prefab garage

geldig vanaf
01 | 2022

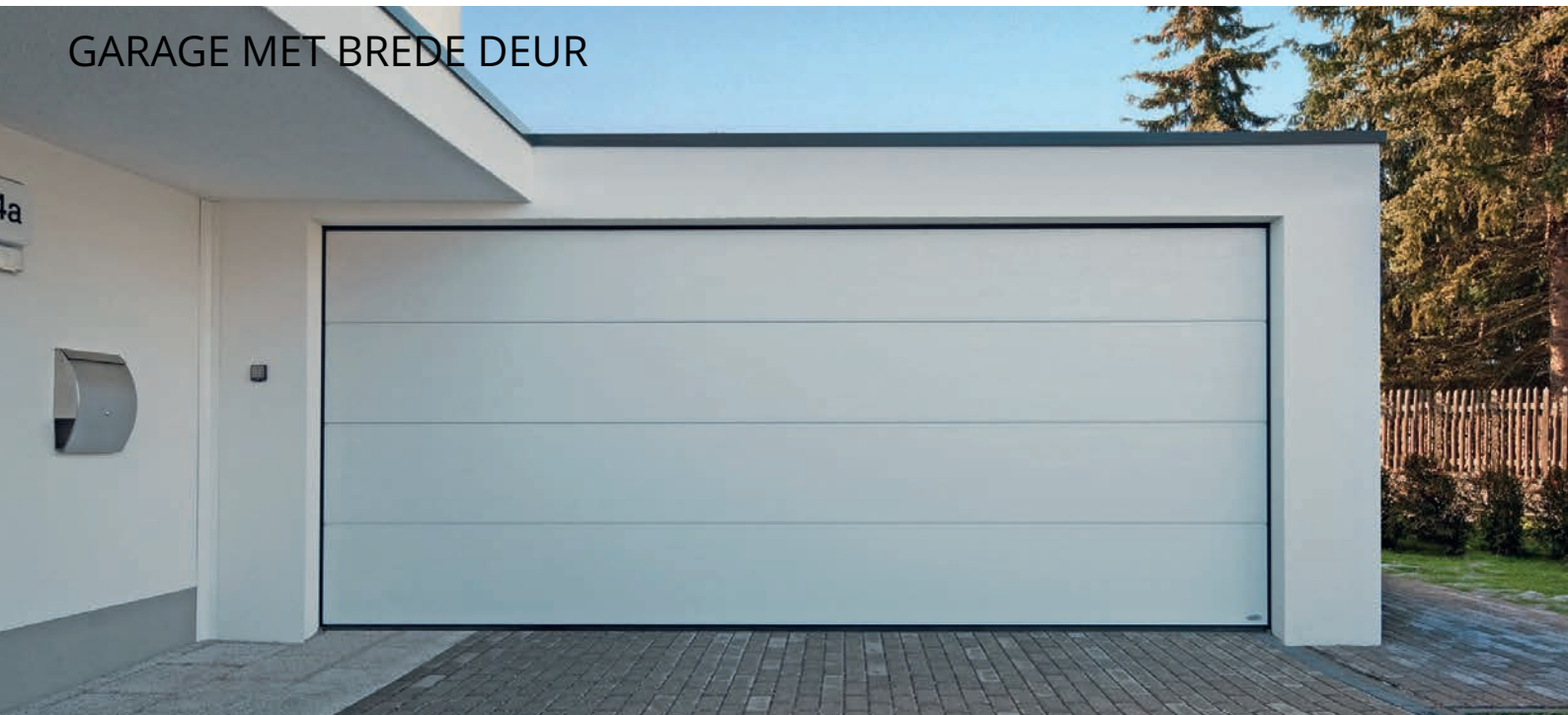


REKERS



PREMIUM

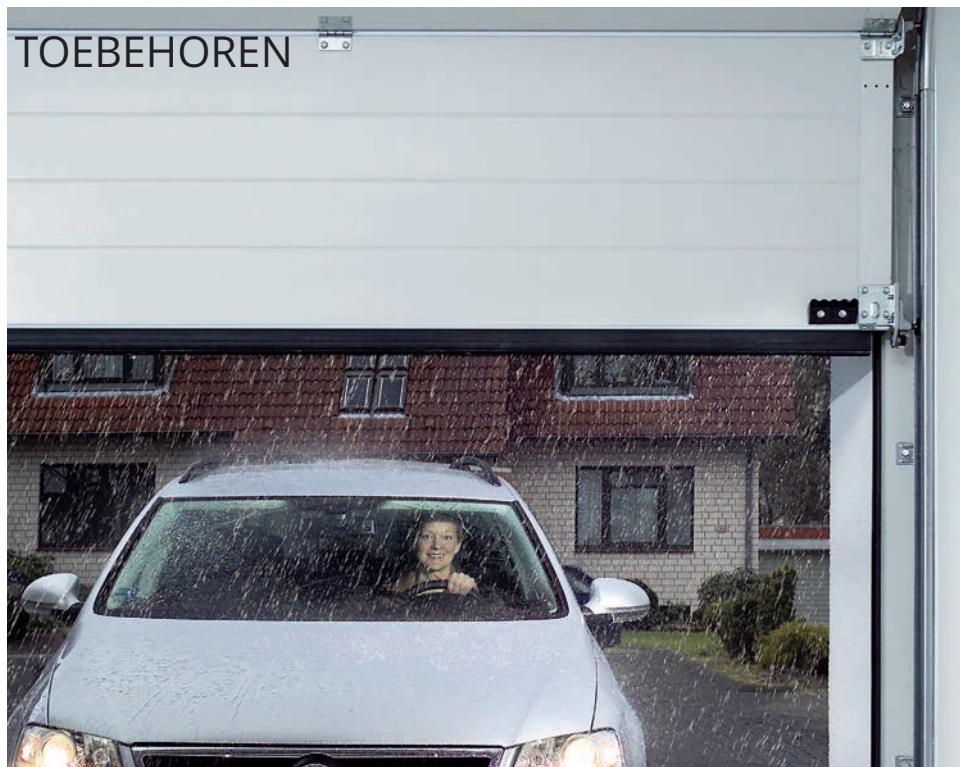
GARAGE MET BREDE DEUR



XXL



TOEBEHOREN



WIJ BOUWEN DROOMGARAGES VOOR PRETENTIEUZE KLANTEN EN SPAARDERS!

PREMIUM

massief. persoonlijk. compleet.

pagina 12

GARAGE MET BREDE DEUR

makkelijk. open. ruim.

pagina 18

XXL

breder. massief. veelzijdig.

pagina 24

Speciale toepassingen

praktisch. zinvol. veilig.

pagina 28

4	Over ons
6	TÜV Nord – gecontroleerde klanttevredenheid
8	Topscores voor betonnen garages
10	Zes robuuste argumenten voor een prefab garage van REKERS
28	Speciale toepassingen
32	Toebehoren
43	Onze partners
44	Transport, montage en technische gegevens
46	Technische gegevens
50	Prestatiebeschrijving

Wij wijzen u erop dat de foto's en uitvoeringen van de betreffende producten in deze catalogus betreffende kleur en optiek af kunnen wijken van de originele toestand en dit zodoende niet ter vergelijking met het oppervlakte-aanzicht gebruikt kan worden. Door bijvoorbeeld verschillende lichtverhoudingen bij het fotograferen zijn afwijkingen onvermijdbaar.

EEN KLASSE OP ZICH!

Sinds 50 jaar zijn betonnen prefab garages niet meer weg te denken uit ons productaanbod. Ze zijn bijzonder robuust, uiterst variabel en passen perfect in elke omgeving. En dat is maar goed ook want REKERS is niet alleen toonaangevend, maar behoort ook tot de weinige fabrikanten met een verkoop- en servicenetwerk door heel Duitsland en de Benelux en eigen gespecialiseerde adviseurs in elke regio.

**100
Jaar**
REKERS
Expert
in Beton



100 JAAR HET BESTE VAN BETON



»Daar profiteert iedereen van, ook bezitters van een betonnen prefab garage van REKERS.«



Dipl.-Kfm. Christof Rekers

Dipl.-Ing. Ulrich Rekers

Met vier fabrieken en meer dan 800 medewerkers is het familiebedrijf REKERS Betonwerk één van de marktleiders van prefab betonnen garageboxen en bergingen in de Benelux en Duitsland. In de loop van 100 jaar heeft REKERS zich ontwikkeld tot een toonaangevend merk voor hoogwaardige betonnen prefab elementen. In een groot deel van Europa staat onze naam synoniem voor hoogwaardige constructies, innovatie, veiligheid en absolute betrouwbaarheid.

NU TÜV-GECERTIFICEERD

RESULTAAT VAN HET KLANTONDERZOEK 21/22

Enquêteperiode: KW 49/2021 – KW 02/2022

BEREIDWILLIGHEID OM REKERS AAN TE BEVELEN

REKERS voldoet aan alle eisen van de certificering omdat bij alle criteria de minimale 2,2 score op een schaal van 5 werd overtroffen.

In de totale beoordeling is een zeer goed resultaat behaald daar 93% van de klanten REKERS zou aanbevelen.



overige

93 %
zou REKERS
aanbevelen

BEREIDWILLIGHEID OM OPNIEUW VOOR REKERS TE KIEZEN

Op de vraag „zou u weer voor REKERS kiezen?“ antwoordde 93% met ja



overige

93 %
zou weer voor
REKERS kiezen

WAAROM HEEFT U VOOR REKERS GEKOZEN?

Op de vraag waarom de klant voor REKERS garages gekozen heeft, werd de prijs/kwaliteitsverhouding, de productkwaliteit en het brede product-assortiment steeds weer genoemd.



overige

23 %
productkwaliteit
18 %
productkwaliteit
34 %
prijs/kwaliteit

UITSTEKENDE RESULTATEN



TÜV NORD geeft deze beoordeling naar aanleiding van een representatieve enquête onder meer dan 1.270 zowel zakelijke als privé klanten.

De klanten konden betreffende hun tevredenheid en verwachtingen, de prestaties van REKERS met cijfers 1 „zeer tevreden“ tot 5 „zeer ontevreden“ beoordelen. In totaal werden 22 prestatie-aspecten beoordeeld betreffende de criteria; informatie-inhoud en kwaliteit van de communicatie, sociale- en handelingsbevoegdheid van de binnen-en buitendienstmedewerkers, het afwikkelingsproces en productkwaliteit, prijs- en prestatieverhouding en bezwaren-/klachtenmanagement.

De verdeling van de ondervraagden bestaat voor 19% uit zakelijke klanten en 81% uit particulieren.



TÜV NORD cert bevestigt aan REKERS een hoge mate van klanttevredenheid.

De hoge inzet voor een goede klantenservice wordt beloond: TÜV NORD verleent de garageafdeling van REKERS Betonwerk GmbH & Co.KG het certificaat „gecontroleerde klanttevredenheid“. Hiermee is REKERS de eerste garagefabrikant in Duitsland die dit keurmerk mag voeren.

De totale klanttevredenheid is 94%.

Het certificaat „TÜV NORD gecontroleerde klanttevredenheid“ is 1 jaar geldig. Om dit certificaat te kunnen behouden, wordt ieder jaar een representatief klanttevredenheidsonderzoek gehouden..

„Het is voor ons hele team een verheugende bevestiging op de gepresteerde werkzaamheden en tegelijk een aansporing voor de toekomst“

„Tevreden klanten zijn de sleutel naar de opbouw van een stabiel klantenbestand“

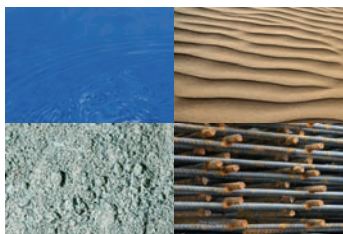
Het bedrijf REKERS Betonwerk heeft in het kader van de TÜV NORD certificatie „gecontroleerde klanttevredenheid“ bewezen dat aan de voorstellingen en verwachtingen van de klanten met een eigen prestatiebeeld is voldaan en heeft sommige aspecten zelfs overtroffen. „Het resultaat van de klanttevredenheidsanalyse geeft aan dat juist door deze doelgerichte klantenoriëntatie een hoge mate aan klanttevredenheid is bereikt“, zegt mevrouw Barbara Meyer, regiroleider noord van TÜV NORD CERT GmbH.

BETER KANT EN KLAAR VAN BETON!

De betonnen-prefab-garage heeft een aantrekkelijk uiterlijk en past zich perfect aan huis en omgeving aan. Stabiliteit en veiligheid in één geheel. Meer bruikbaar oppervlak en veelzijdig gebruik, bijvoorbeeld als werkplaats, hobby- of klusruimte. Plaatsing binnen een uur.

***En een kostenbesparing tot wel 50%
vergeleken met een gemetselde garage!
Beter kan gewoon niet!***

 **Natuurlijke
grondstoffen**



Ons beton bestaat uitsluitend uit de natuurlijke grondstoffen kiezel, zand, water en cement. Dit bouw materiaal is niet alleen stabiel en duurzaam, maar ook uiterst robuust.

 **Beton plus
staal**



Voor betonnen prefab garages wordt bijzonder hoogwaardig beton van sterkteklasse C30/37 gebruikt. In combinatie met stalen bewapening heeft garagebeton een buitengewoon lange levensduur.

 **Groot nuttig
oppervlak**



Betonnen prefab garages bieden vanwege hun geringere wanddikte (door hoge sterkte en stabiliteit van beton) over het algemeen een groter nuttig oppervlak en meer comfort bij het in- en uitstappen.



Wij staan u graag te woord: **(+31) 053 5360438**

BEWEZEN VOORDELEN VAN UW REKERS PREFAB GARAGE!

Echtpaar Ziegler, Nürnberg



Vergeleken met andere aanbieders waren de voordelen van een Rekers garage overduidelijk. De beslissing om één van hun modellen te kiezen lag voor ons dan ook erg voor de hand.

✔ „60-minuten-montage“



In plaats van de vijf tot acht weken die gewoonlijk nodig zijn om een garage met gemetselde muren te bouwen, vergt het plaatsen van een betonnen prefab garage nog geen uurtje tijd! Bovendien is de garage ook meestal later nog te verplaatsen. Geen administratieve rompslomp voor keuringen en bouwvergunning; dat houdt de kosten laag.

✔ Prijs-kwaliteit-verhouding



Een betonnen prefab garage kost doorgaans slechts de helft van een gemetselde garage. Ook al zou u zelf voor een groot deel meebouwen aan een gemetselde constructie, dan nog is een betonnen prefab garage in prijs bijna altijd voordeliger.

✔ Slechts één contractpartner



Werken met meerdere leveranciers kan vooral lastig zijn bij facturering en garantiekwesties. Zijn bij een gemetselde garage tot maar liefst elf (!) leveranciers betrokken, de koper van een betonnen prefab garage heeft slechts met een enkele partner te maken.

ZES GOEDE REDENEN OM TE KIEZEN VOOR REKERS PREFAB GARAGES

Onze garage-productieleiders:



Wij bij Rekers hebben een duidelijke mening: Als het gaat om stabiliteit en levensduur mag er niet worden bezuinigd op materiaal. Wanden van minder dan 75mm dikte komen bij ons de deur niet uit!

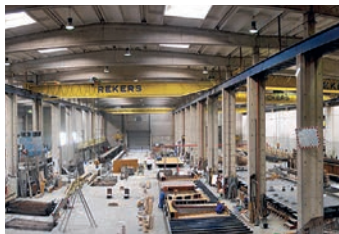
✓ Een eeuw ervaring



Niemand weet beton beter industrieel te verwerken dan wij.

Al tien decennia lang geniet de naam REKERS in een groot aantal Europese landen een uitstekende reputatie. In onze vier fabrieken produceren wij betonnen prefab elementen voor toepassingen waarvoor de hoogste eisen gelden. Bezitters van onze garages profiteren daarom van de ervaring, vakkennis en het jarenlange succes van ons familiebedrijf.

✓ Kenteken D



MADE IN GERMANY wordt bij ons hoog aangeschreven.

Wij produceren in Duitsland en hebben een eigen verkoop- en servicenetwerk met in elke regio eigen gespecialiseerde adviseurs.

Service en modernisering.

Ook na de koop van de garage staan wij met onze servicemedewerkers voor u klaar. Zo kunt u ook voor kleine reparaties tot complete modernisering bij ons terecht.

✓ Eenzame klasse



Waar anderen bezuinigen, doet REKERS er een schepje bovenop.

Vergeleken met de eerder 'magere' 6 cm dikke wanden van andere fabrikanten, pronken prefab garages van REKERS met een minimale wanddikte van 75mm. Het resultaat: extra veiligheid met:

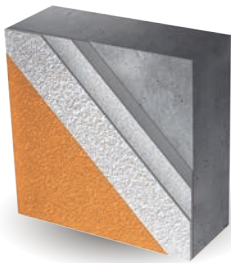
- » 33% meer beton,
- » 33% meer stabiliteit,
- » 33% meer kwaliteit.

33% meer beton!




Wij staan u graag te woord: **(+31) 053 5360438**

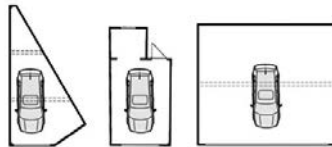
 **Beschermd door pleisterwerk**



Uw prefab garage van REKERS is gegarandeerd maat- en waardevast.

Een bepalende rol speelt daarbij de gelaagde opbouw van het beton, dat is voorzien van achtereenvolgens een laag tussenmateriaal, vlies, pleisterwerk en elastische buitenverf. Pleistermateriaal en buitenkleuren – inclusief trendkleuren – staan garant voor een stijlvolle uitstraling en voorkomen bovendien dat weersinvloeden de materiaalstructuur van het beton aantasten; bijzonder effectief met onze optionele Lotusan beschermende verfcoating.

 **Droomruimte van formaat**



Het veelzijdige garagesysteem van REKERS vormt de basis voor een breed palet aan modellen, van eenvoudig tot veeleisend, van standaard tot comfortabel en exclusief.

Aangevuld met vele extra's kan elke garage precies worden afgestemd op de gewenste en beschikbare ruimte, het perceel, het huis, de omgeving, persoonlijke smaak en vele andere kenmerken.



Alleen iemand die heel zeker is van zijn zaak, biedt een garantie die veel verder gaat dan gebruikelijk.

De vijf jaar garantie van REKERS overtreft ruimschoots de twee jaar die is voorgeschreven volgens het BGB (Duitse Burgerlijk Wetboek) en geldt voor de betonnen constructie, de afdichting en de garagedeur. Op de elektrische installatie en bewegende delen geven wij 2 jaar garantie.



PREMIUM

massief. persoonlijk. compleet.

Echt chique! Echt individueel!

Hoe verscheidener de wensen van onze klanten, hoe individueler wij uw Premium garage creëren.

Met onze bewezen constructie en de industriële productie met een wanddikte van 75 mm bieden wij u een duurzame en comfortabele oplossing voor uw wensen. Deuren, ramen of wanduitsparingen in de muren worden samen met u gepland.

Met onze modelserie Premium bieden wij u een uiterst gunstige prijs-kwaliteitverhouding met een best mogelijke aanpassing aan uw ruimtelijke omgeving.



Optionele speciale uitvoering:

- » Weggewerkte elektrische installatie
- » Ramen
- » Middenwanduitsparing
- » Sectionaaldeur
- » Elektrische deuraandrijving
- » Dakrandprofiel
- » Groene daken
- » Schild-, lessenaars- of zadeldak is constructief mogelijk



PREMIUM

massief. persoonlijk. compleet.

Sommige garages zijn al op het eerste gezicht aantrekkelijk en uitnodigend. De REKERS Premium is daar één van. En dat is geen toeval.

De overtuigende uitstraling van deze garage is het resultaat van doelgerichte inspanningen. Basis van de nieuwe productlijn Premium is het beproefde en volledig ontwikkelde garagesysteem van REKERS. Volgens het motto 'het mooie verfijnt het wezenlijke' zijn deze nieuwe modellen uitgevoerd met veel geraffineerde extra's. Zo werd – naar het voorbeeld van een gemetselde garage – de dagkant duidelijk verbreed, waarmee een prachtig visueel effect ontstaat. Om toch een comfortabele doorrijbreedte te bereiken werden de deurkozijnen achter de dagkant geplaatst.

Ook de optioneel te kiezen ingebouwde LED-lichtbalk zorgt voor een stijlvol accent en belicht uw garage, avond na avond, van zijn mooiste kant.

Belangrijk bijkomend effect: buitenverlichting van de garage voorkomt dat ongenode gasten zich op uw terrein wagen. De LED-lichtbalk kan naar keuze gestuurd worden via een bewegingsmelder of een schemerschakelaar.



Rekenvoorbeeld voor het berekenen van de verlichtingskosten:



Verlichtingsduur per dag:
4 uur (voorbeeld)

Elektriciteitskosten per kilowattuur:
30 cent (voorbeeld gemiddelde prijs)

Formule:
 $4 \text{ u} \times 8 \text{ watt} \times 365 \text{ dagen} \times 30 \text{ Cent per kilowattuur}$

Uitkomst:
3,29 € per jaar



PREMIUM

massief. persoonlijk. compleet.

GARAGES BESCHERMEN!

*Garages zijn er om auto's te beschermen.
Hierover is iedereen het eens. Maar is dat echt
het enige waar het om gaat?*

Betonnen prefab garages van REKERS hebben in elk geval heel wat meer te bieden. Een belangrijke blikvanger is bijvoorbeeld de garagedeur. Bij de REKERS Premium kunt u kiezen voor de standaard kanteldeur met geribd profiel of voor één van de vele andere deuruitvoeringen. U kunt geheel naar uw wens beslissen over de technische uitvoering en vormgeving van de buitenzijde. Het eindresultaat wordt zo dus altijd een succes omdat het qua stijl helemaal is af te stemmen op uw huis en de omgeving.

De Premium garage is standaard uitgevoerd met een plat dak.

Deze uitvoering is natuurtechnisch het beste voor een groen dak of dakterras. Als alternatief is het ook mogelijk hierop door derden andere dakvormen aan te laten brengen, bijvoorbeeld een zadel- of lessenaars-dak. Dit geeft de garage een heel eigen karakter en maken dat huis en garage harmonieus bij elkaar passen. Bij een gunstige ligging leent het garagedak zich uitstekend voor het aanbrengen van zonnepanelen en draagt zo bij aan een milieuvriendelijke energiewinning.



Familie Müller, Osnabrück:

*We zochten een garage
die perfect bij onze moderne
architectuur past. Bij Rekers
hebben we gevonden wat we
zochten en dankzij de
goede raadgeving verliep het
allemaal heel soepel.*



GARAGE MET BREDE DEUR

makkelijk. open. ruim.

VRIJE KEUZE VAN 25 TOT 73 M²,
ZONDER BEPERKINGEN

*Eenvoud is bijna altijd het tegenovergestelde
van ingewikkeld.*

Dit is met een voorbeeld van een garage met brede deur van REKERS eenvoudig te bewijzen. Alle denkbare aspecten zijn zo in uw voordeel: smaakvol vormgegeven, comfortabele toegang en veel binnenruimte.

UW VOORDELEN

- » Open binnenruimte, geen uitspringende muren en plafonds
- » Stevig geconstrueerd met 8 – 10 cm dikke muren van gewapend beton
- » Door te combineren met verschillende modules kunt u uw garage variabel samenstellen en uitbreiden
- » De montage op de al aanwezige strokenfundering is in een paar uur gebeurd



Familie Schulte, Münster:

*Een binnensruimte met royale afmetingen stond
absoluut bovenaan ons verlanglijstje. De garages met
brede deur van Rekers hebben ons overtuigd
dankzij de voortreffelijke verhouding
tussenfunderingsformaat en nuttig oppervlak.*



RUIMTE NAAR WENS

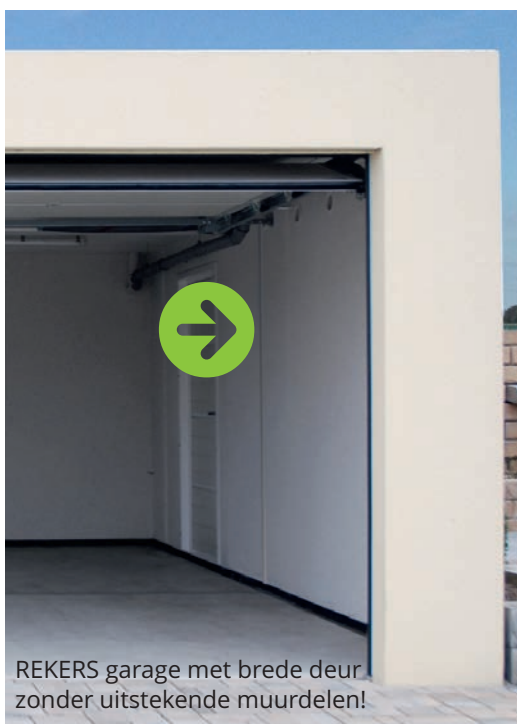
Zoveel ruimte als u wenst!

Over de enorme stabiliteit bestaat geen twijfel, gemaakt van de beste kwaliteit beton met een wanddikte van 8 – 10 cm. Indien gewenst wordt de garage uitgevoerd met een comfortabele deuraandrijving of een in het pleisterwerk weggewerkte elektrische installatie. Bovendien is het mogelijk om de aantrekkelijke en individuele kenmerken van de garage met brede deur te verhogen door te combineren met andere modules uit het aanbod van REKERS.

De binnenhogte van de garage is voor en achter gelijk en loopt niet af.



Concurrerende kant-en-klaar garage met uitstekende muurdelen!



REKERS garage met brede deur zonder uitstekende muurdelen!

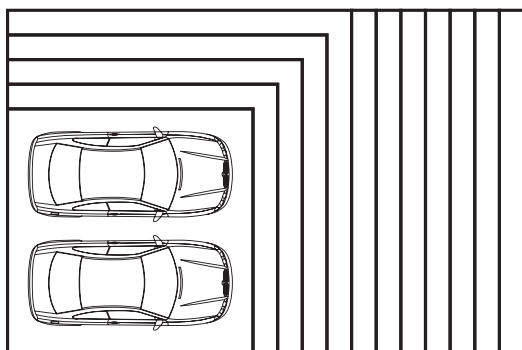
REKERS garages met een brede deur bieden meer ruimte!

Met de modernste fabricagemogelijkheden creëren wij een binnenruimte zonder beperkingen. In vergelijking met andere fabrikanten kunnen wij dit doen zonder storende uitstekende delen bij de zijmuren en het plafond. Dit is een belangrijk voordeel bij het in- en uitstappen van uw auto of bij het plaatsen van rekken, fietsen of motoren.

GARAGE MET BREDE DEUR

makkelijk. open. ruim.

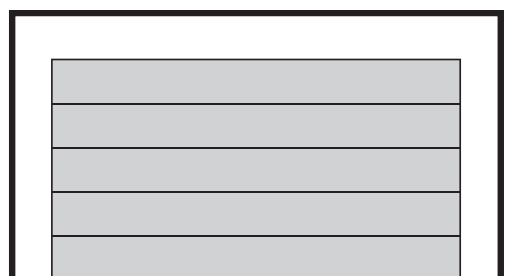
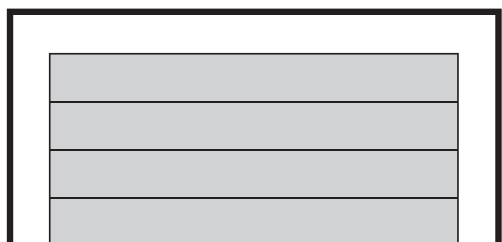
5 BREEDTES, 12 LENGTES, 2 HOOGTES



Uniek variabel

De afmetingen (lengte en breedte) van de garage zijn variabel in te delen in stappen van 50 cm. REKERS biedt een uitzonderlijke flexibiliteit. Het begint met een breedte van 4,96 m tot 6,96 m en een lengte van 4,98 m tot 10,48 m.

De aparte modules worden uit één stuk geproduceerd en worden dus niet uit losse elementen opgebouwd.



Uw garage kan een hoogte hebben van 2,62 m of 2,98 m en laat zodoende nauwelijks nog wat te wensen over. Alle garagemodules kunnen onderling worden gecombineerd en op verzoek worden verlengd.

Binnen-
ruimte
groot en open!



GARAGE MET BREDE DEUR

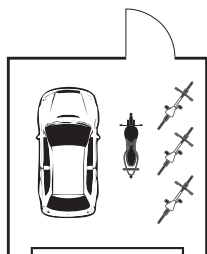
makkelijk. open. ruim.



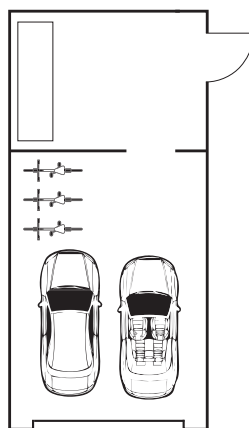
5
jaar
REKERS
kwaliteits-
garantie

ONTWERPVOORBEEDEN

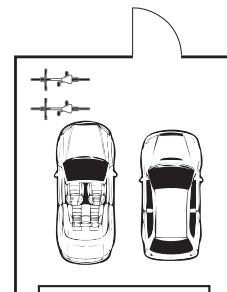
Afmetingen in m (B x L)



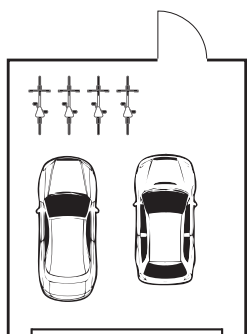
4,96 x 4,98



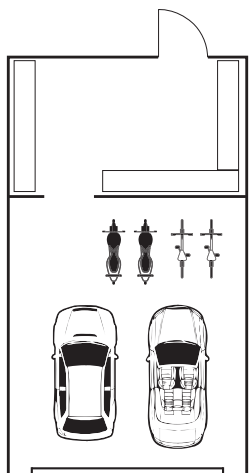
4,96 x 10,48



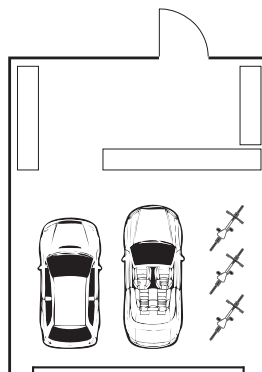
5,46 x 5,98



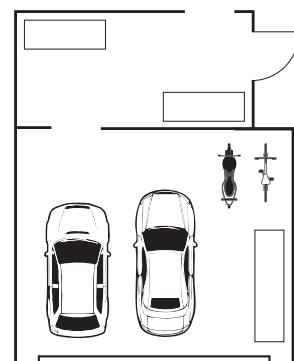
5,96 x 6,98



5,96 x 10,48



6,46 x 7,98



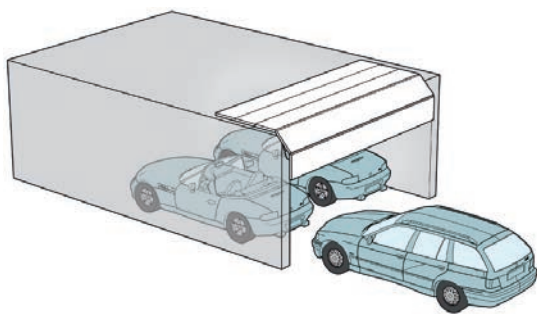
6,96 x 8,98



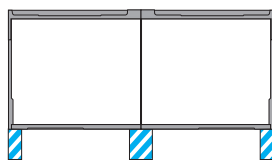
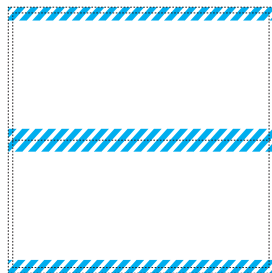
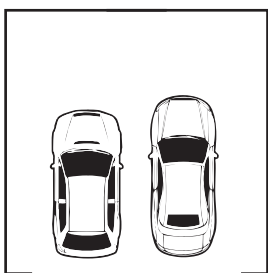
SECTIONAALDEUREN – DE ELEGANTE EN VEILIGE AFWERKING

Mooi vormgegeven design, de perfecte deurgeleiding in veiligheidsrails, de gepatenteerde trekveertechniek met veer-in-veersysteem en de vingerklembeveiliging aan binnen- en buitenzijde en bij de scharnieren staan garant voor een nagenoeg perfect comfort.

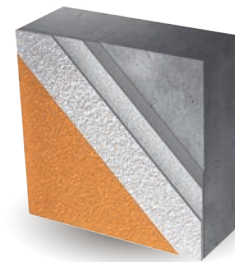
De panelen schuiven met een lichte beweging naar boven. Dit constructieconcept zorgt voor een welkome ruimtewinst in en voor de garage.



MONTAGE OP STROKENFUNDERING



REKERSKIN-PLEISTERWERK



Constructie in lagen voor een lange levensduur

LED-LICHTLIJST



De optionele LED-lichtlijst geeft uw garage een extra glans. Uw garage wordt elke avond in stralend licht geplaatst.

Belangrijke bijkomstigheid: de buitenverlichting van de garage weerhoudt ongewenste gasten ervan om het perceel zelfs maar te betreden. De LED-lichtlijst kan indien gewenst via een bewegingsmelder of een schemerschakelaar worden aangestuurd.



XXL

breder. massief. veelzijdig.

WIJ TONEN GROOTSHEID!

Mensen zijn verschillend. Niet alleen aan de buitenkant maar vooral ook aan de binnenkant: ieder heeft zijn persoonlijke voorkeuren, antipathieën en eisen. Voor sommigen is bewegingsvrijheid bijvoorbeeld zo'n groot goed dat zij geen genoegen nemen met een relatief krap bemeten garage. De extra ruime garages van REKERS zijn hét antwoord op dergelijke wensen. In deze garages is het in- en uitstappen altijd gemakkelijk en comfortabel – zelfs voor corpulente personen. De ruimte die een XXL biedt heeft overigens meer praktische voordelen. Denk aan de mogelijkheid de banden te verwisselen of klein onderhoud aan de auto uit te voeren. Bovendien is er rijklijk plaats voor het opbergen van (tuin)gereedschap etc.

REKERS: STANDAARD AANTREKKELIJK EN VEILIG

- » Breedte tot 3,48 meter, lengte tot 9,00 meter en hoogte tot 3,48 meter
- » Doorrijhoogte, breedte en diepte – comfortabel dankzij meer ruimte
- » Aantrekkelijke uitstraling door brede dagkant
- » Deur achter dagkant geplaatst
- » Uitgebreide service (bijv. aanleveren van bouwvergunningbescheiden)
- » Zeer stabiele betonconstructie (minimale wanddikte 75 mm)
- » Veel ruimte binnenin (16% extra)
- » Snelle plaatsing ('60 minutenmontage')

Paar Ziegler, Nürnberg:

Een Rekers XXL was voor ons meteen de eerste keus omdat die biedt wat wij van een garage verwachten: veel bewegingsvrijheid bij het in- en uitstappen en extra ruimte voor apparaten, gereedschap, banden en dergelijke.





XXL

breder. massief. veelzijdig.

WIJ REALISEREN DE PASSENDE GARAGE VOOR U.

Onze XXL garages bieden door veelvuldige combinaties aan breedtes en lengtes een hoge flexibiliteit voor privé en zakelijk bereik. Onze XXL garages zijn verkrijgbaar in de breedtes:

» 2,98 m » 3,23 m » 3,48 m

en lengtes tussen:

» 6,00 m » 7,00 m » 8,00 m » 9,00 m

Dit wordt aangevuld door de mogelijke hoogtes van:

» 2,62m » 2,98m » 3,48m

De meest uiteenlopende wensen omtrent uw REKERS-garage zijn met onze XXL garages geen probleem meer!

U wenst meer comfort en ruimte bij het in- en uitstappen van uw voertuig? U wenst meer ruimte voor het stallen van fietsen of tuingereedschap? U heeft meer ruimte nodig voor een busje? Dan is onze XXL garage het juiste model voor u!

Met ons model XXL kunnen wij flexibel op wensen, voorstellingen en eisen in gaan. Grote doorrijbreedtes en hoogtes zijn een pluspunt van deze garage serie. Daarbij biedt onze XXL garage u hetzelfde comfort als onze Premium garage.

Met hun 75 mm dikke wanden bieden ook onze XXL garages hoogste stabiliteit en worden door onze monteurs in korte tijd gebruiksklaar gemonteerd. In de uitvoering heeft u de keuze uit verschillende garagedeuren, loopdeuren of ramen. Met een deuraandrijving laat u grote deuren makkelijk openen en sluiten.





SPECIALE TOEPASSINGEN

praktisch. zinvol. veilig.

TECHNISCHE RUIMTES

Veelzijdige toepassingsmogelijkheden worden door onze garagemogelijkheden gedekt. Door hun hoogwaardige afwerking en variabele groottes worden ze o.a. gebruikt als transformatorhuisje, kantoor of technische ruimte.

Het zijn droge ruimtes die bescherming bieden tegen alle weersomstandigheden, tegen diefstal, vandalisme etc. Ze zijn erg geschikt voor locaties zonder toezicht zoals bijvoorbeeld onbemande tankstations.





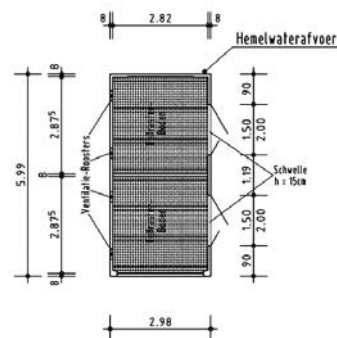
**5
jaar**
REKERS
kwaliteits-
garantie

REKERS CHEMISCHE KLUIZEN

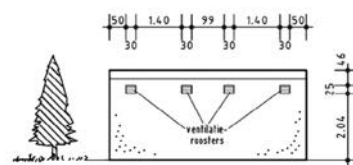
Zoekt u een verantwoorde opslag voor uw gevaarlijke stoffen / chemische producten?

REKERS biedt hiervoor een ideale oplossing met haar verplaatsbare units gemaakt van monolithisch en bewapend beton. Verantwoorde opslag in een „kluiz” van REKERS is een belangrijk onderdeel voor een veilige werkomgeving en een goede bescherming van het milieu.

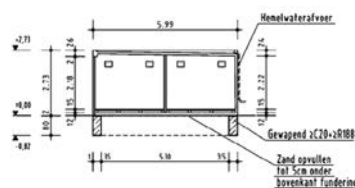
Door de flexibele productiemethode zijn aanpassingen en inrichting van de gebouwen in onderling overleg met u mogelijk. Zo kunnen onze „kluizen” optioneel worden voorzien van brandwerende deuren, vloestofdrempels, roostervloeren en bijvoorbeeld explosieluiken. De chemische kluizen van REKERS zijn door TNO getest en gecertificeerd en voldoen aan de strenge eisen t.a.v. de milieuwetgeving.



Plattegrond



Lengtedoorsnede



Zijgevel



BERGINGEN

Onze bergingen bieden al jaren een goede oplossing voor het opslaan en de bescherming van uw waardevolle goederen. Ook onze bergingen kunnen worden voorzien van de door u gewenste extra's en toebehoren. Zo kunnen we de bergingen voorzien van meerdere toegangsdeuren, ramen en vele individuele wensen zoals bijvoorbeeld inbraakwerend hang-, en sluitwerk, buitenkleuren in niet standaard RAL kleuren en indien door u gewenst, vloer-, wand- en daksparringen.

De breedtes van de bergingen zijn: 2,85 meter of 2,98 meter.

De lengtes van de bergingen zijn variabel vanaf 2,00 meter.

De hoogtes van de bergingen zijn vast nl. 2,50 meter.

Zo kunnen wij ook dubbele bergingen uit een stuk maken! In dat geval wordt een unit van bijvoorbeeld 2,98 meter bij 6,00 meter middels een betonnen scheidingswand in 2 compartimenten (bergingsgedeelten) verdeeld om op die manier een dubbele berging te creëren!

Stel met deze gegevens uw eigen berging samen!

Voorbeeld:

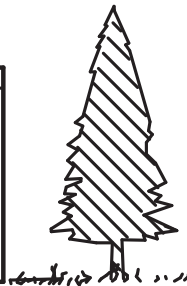
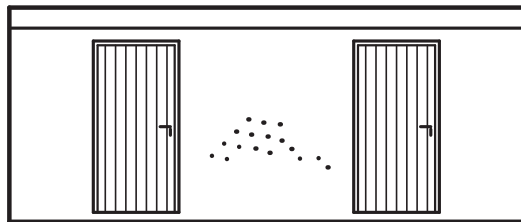
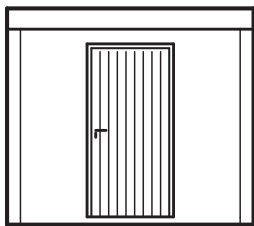
Berging van 2,85 meter bij 3,50 meter (type B 135)

Berging van 2,98 meter bij 6,00 meter als dubbele berging (type B 260 2ED)

Afwijkende afmetingen op aanvraag.



5
jaar
REKERS
kwaliteits-
garantie





TOEBEHOREN

comfortabel. zinvol. chic.

DE EXTRA'S VOOR EXTRA VEEL COMFORT

Overtuigende producten maken, die klantvriendelijk zijn in de beste zin van het woord; dat is één van onze belangrijkste doelen. Dat geldt net zo voor ons aanbod nuttige toebehoren als voor de gerenommeerde prefab garages van REKERS.

Ons assortiment extra's omvat daarom alles wat mooi, nuttig en praktisch is – daar kunt u op vertrouwen.

Garagedeuren, loopdeuren en technische installaties zijn altijd van de hoogste kwaliteit en perfect afgestemd op onze garages. Het brede spectrum aan loopdeuren, vensters en uitsparingen zal er beslist toe bijdragen dat u optimaal kunt profiteren van alle voordelen van een betonnen prefab garage. Dat geldt met name voor elektrische deuraandrijvingen, weggewerkte elektrische installaties en de talrijke verlichtingsmogelijkheden.

Op de volgende pagina's leest u uitvoerig over de vele mogelijkheden voor uw ideale garage.

GARAGETOEBEHOREN VOOR ELKE WENS EN SMAAK

- » Buitenafwerking en kleuren in vele weerbestendige uitvoeringen
- » Groene daken
- » Dakrandprofielen
- » Dakterrassen
- » Vensters
- » Sectionaaldeuren
- » Kanteldeuren
- » Elektrische deuraandrijving
- » Loopdeuren en ramen
- » Licht en electriciteit

Familie Becker, Bremen:

Wij wilden niet zomaar een garage maar één met een aantrekkelijke uitvoering. De grote keuze aan toebehoren van Rekers was voor ons precies wat we zochten...



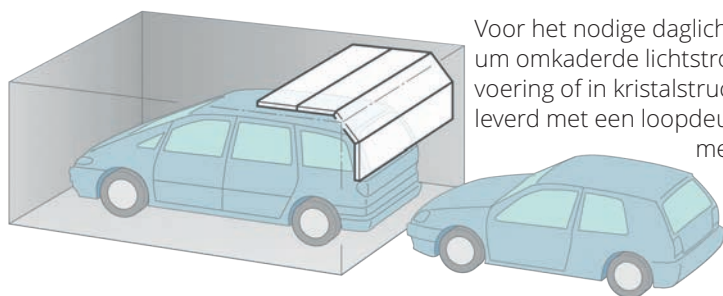
TOEBEHOREN

comfortabel. zinvol. chic.

SECTIONAALDEUREN

Sectionaaldeuren met bijpassende loopdeur vormen een elegante en veilige afsluiting, zelfs voor de meest veeleisende garagebezitter.

Stijlvol design, perfecte deurgeleiding in veiligheidsrails, gepatenteerde trekveertech- niek met veer- in-veersysteem plus vingerklembeveiliging aan binnen- en buitenzijde en bij de scharnieren: dé ga- rantie voor optimale gebruiksvriendelijkheid. Voor het openen van de deur is een lichte beweging voldoende om de panelen ruimtebesparend omhoog onder het plafond van de garage te laten schuiven. Dit constructieconcept zorgt voor een welkome ruimtewinst in en voor de garage. Sectio- naaldeuren vergen geen extra ruimte om te openen zodat u altijd – dus ook om te parkeren – de auto vlak voor de deur kunt zetten.



Voor het nodige daglicht in de garage zorgen – indien gewenst – alumi- num omkaderde lichtstroken met kunststofbeglazing in transparante uit- voering of in kristalstructuur. Optioneel worden de sectionaaldeuren ge- leverd met een loopdeur waarvan de deurvulling steeds overeenkomt met die van de garagedeur. Onze loopdeuren zijn uitgerust met een deurgreep, een slot en profiel- cilinder.



Beveiligde deurgeleiding in veiligheidsrails.



Vingerklembeveiliging aan binnen- en buiten- zijde en bij de scharnieren.



Gepatenteerde trekveertech- niek met veer-in-veersysteem.

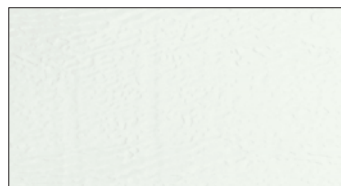
OPPERVLAKTES

Woodgrain

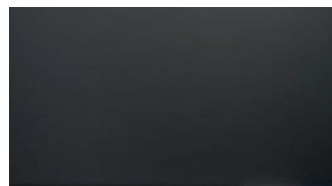


mogelijk bij M- en L-profiel

Silkgrain/Sandgrain



Planar

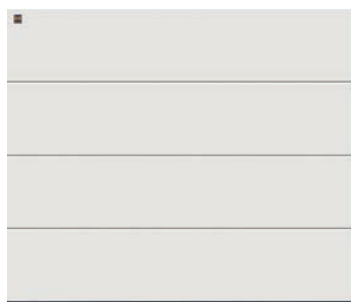
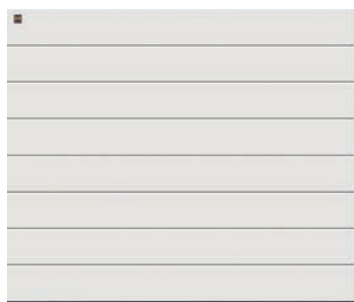


6 kleuren beschikbaar



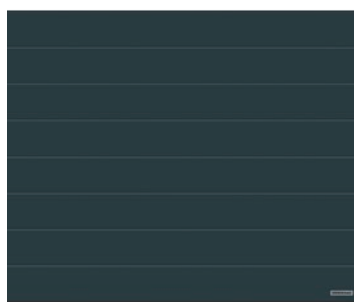
Niet alleen bij het volschuimen met 100% cfk-vrij pu-hardschuim maar ook voor de vercoating werken wij volgens milieubesparende procedés.

DESIGNS



M-profiel LPU 42 en loopdeur M-profiel
dubbelwandig, Woodgrain-deuroppervlak, deurblad
42 mm dik

L-profiel LPU 42 en loopdeur L-profiel
dubbelwandig, Sandgrain-deuroppervlak, deurblad 42 mm dik



M-profiel LPU 42 en loopdeur M-profiel RAL 7016
dubbelwandig, Silkgrain-deuroppervlak, deurblad 42 mm dik

DEURGREPEN



Kunststof
zwart

Edelstaal
geborsteld

LICHTOPENINGEN



Aluminium omkaderde lichtstroken

Voor deurtypen LPU 42 en loopdeuren, met geribd profiel, Woodgrain-oppervlak.
Frame: aluminium buisprofiel in natuurtint gebeitst, optioneel in deurkleur.
Beglazing: enkele kunststofbeglazing, transparant of in kristalstructuur.

KLEUREN

Voorkeurskleuren (RAL- en CH-nummers tussen haakjes)



Standaardkleur
Verkeerswit vergelijk-
baar met RAL 9016



Ivoor (1015)



Mosgroen (6005)



Dennengroen (6009)



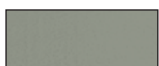
Basaltgrijs (7012)



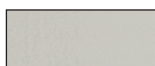
Leigrijs (7015)



Antraciet (7016)



Steengrijs (7030)



Lichtgrijs (7035)



Venstergrijs (7040)



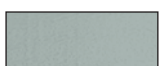
Kwartsgrijs (7039)



Leembruin (8003)



Diep zwart (9005)



Wit aluminium
(9006)



Grijs aluminium
(9007)



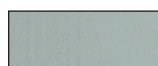
Mat deluxe
Antraciet metallic
(CH 703)

De deurbinnenkleur is standaard grijs-wit (RAL 9002). Meer kleurkeuze is mogelijk volgens RAL-kleurenwaaier. Kleuren kunnen druktechnisch afwijken.



KLEUREN

Planar (Mat deluxe)



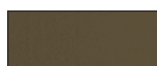
Wit aluminium
(CH 9006)



Grijs aluminium
(CH 9007)



Antraciet
(CH 7016)



Terra
(CH 8028)



Verkeerswit
(CH 9016)



Antraciet metallic
(CH 703)

TOEBEHOREN

comfortabel. zinvol. chic.

KANTELDEUREN

Kanteldeuren met bijpassende loopdeur combineren de basiskenmerken van een garagedeur: Veilig, functioneel en mooi om te zien.

Ons uitmuntende meerlaags-laksysteem inclusief hoogwaardige voorbehandeling staat garant voor een beschermende, aantrekkelijke oppervlaktefinish en een lange levensduur. Ook uit de vele technische detailoplossingen blijkt de hoogwaardige kwaliteit. Speciale kunststof glijblokken en een aanslagsysteem met terugloopbeveiliging zorgen ervoor dat de deur licht en geluidsarm opent en sluit en optimaal wordt geleid. Voor een betrouwbare bescherming tegen ongewenste bezoekers zorgt de inbraakwerende tweepuntsveiligheidsvergrendeling.

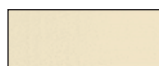
Als alternatief voor een traditionele stalen deur heeft u de keuze uit bijzondere kanteldeuren en loopdeuren van staal of met een vulling van massief hout.

Kleuren

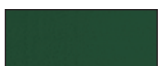
Voorkeurskleuren (RAL-nummers tussen haakjes)



Standaardkleur*
Verkeerswit
vergelijkbaar met
RAL 9016



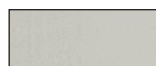
Ivoor (1015)



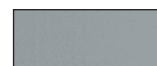
Dennengroen (6009)



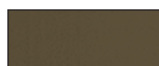
Antraciet (7016)



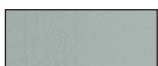
Lichtgrijs (7035)



Venstergrijs (7040)



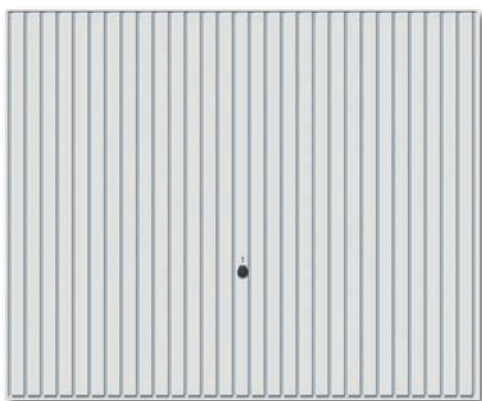
Terra (8028)



Wit aluminium
(9006)

De deurbinnenkleur is normaal gesproken grijs-wit (RAL 9002).
* Mocht de deur u gewenste kleur niet in deze lijst staan, neem dan contact op met uw plaatselijke adviseur.

Standard kanteldeuren



motief 902



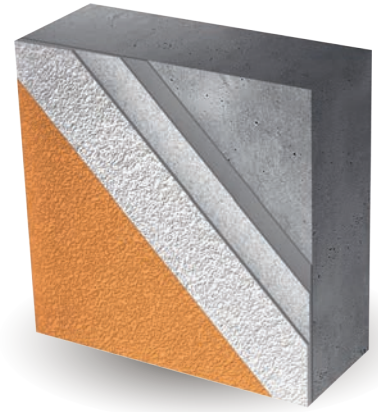
KEUZE

Ons assortiment omvat ook andere garage- en loopdeuren. Informeer bij uw REKERS-adviseur.

REKERSKIN – LAAG OP LAAG VOOR EEN LANGE LEVENSDUUR

Met onze REKERSKIN-technologie wordt uw garage laag voor laag duurzaam beschermd tegen extreme weersinvloeden en hoge vochtigheid. Robuust beton is het basismateriaal. Daarop worden achtereenvolgens een taaie tussenlaag, flexibele glasvezel en regenafstotend met vezel versterkt acryl spuitpleister aangebracht, die kan worden aangevuld met een extra laag dekverf.

Resultaat: hoogste kwaliteit en waardevastheid, bij REKERS standaard!

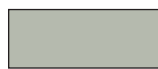


Kleuren

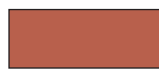


Standaardkleur
wit

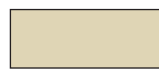
Seriekleuren



grijs



baksteenrood



beige

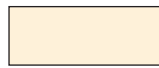


antraciet

Trendkleuren



lichtoranje



zandkleur

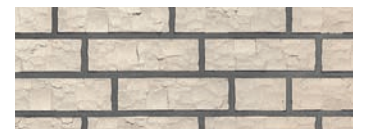
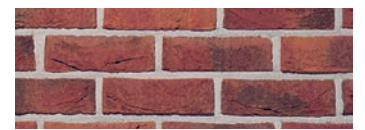


rood



lichtblauw

STEENSTRIPS



Ook baksteen-look garages leveren wij volgens uw wensen.

LOTUSAN – BUITENPLEISTER MET LOTUSEFFECT

Lotusan beschermende verf wordt gekenmerkt door voortreffelijke bouwfysische eigenschappen en zorgt bovendien voor het unieke 'lotuseffect'. Dat wil zeggen dat vuil samen met de regen van het oppervlak afparelt zodat mooie gevels ook langer mooi blijven. Een Lotusan-coating ondersteunt het zelfreinigend vermogen van de wanden en houdt de gevel jarenlang schoon en droog.



DAKRANDPROFIELEN

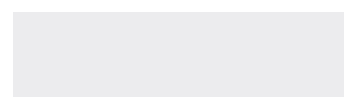
Dakrandprofielen zijn een functioneel uitvoeringsdetail met stilistische mogelijkheden! Door de speciale vorm van het profiel blijft uw garage lange tijd schoon omdat de waterslag voorkomt dat regenwater langs de muur van de garage naar beneden loopt.



Aluminium
dakrandprofiel



Aluminium
dakrandprofiel
antraciet



Aluminium
dakrandprofiel
kleur naar keuze

TOEBEHOREN

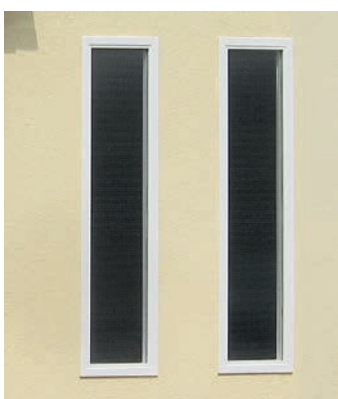
comfortabel. zinvol. chic.

GARAGERAMEN

Een garage met ramen is van buitenaf al open en uitnodigend. Binnen zorgt de lichtinval voor een vriendelijke sfeer die zich onderscheidt van de vaak zo sombere uitstraling van bijruimtes zonder ramen. Om de tijd die u in uw garage doorbrengt zo prettig mogelijk te maken, biedt REKERS u daarom optioneel stijlvolle inbouwramen in diverse formaten en openingsuitvoeringen.



Raam met draai-kiep functie
Garageraam 100 x 80 cm, raamwerk en kozijn verkeerswit, vergelijkbaar met RAL 9016 of antraciet (RAL 7016), dubbele beglazing.



Raam met draadglas
40 x 170 cm, verkeerswit (vergelijkbaar met RAL9016), enkele beglazing.



Raam met draadglas, antraciet
40 x 170 cm, antraciet (RAL 7016), enkele beglazing.



UITSPARINGEN

Bij dubbele en rijengarages kan het nuttig en slim zijn om de garageruimtes onderling met elkaar te verbinden door een rechtstreekse toegang binnendoor. Het is dan ook nauwelijks een verrassing dat veel van onze klanten vragen om een dergelijke uitsparing in de tussenwand. Optioneel maken wij ook uitsparingen in de vloer voor bijvoorbeeld een smeerput en ook een plafonduitsparing behoort tot de mogelijkheden, voor het geval u een vlizotrap wilt plaatsen.



VEILIG & PRAKTISCH!
Deuraandrijving met afstandsbediening

DEURAANDRIJVING EN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Het toppunt van comfort is toch wel bij weer en wind droge voeten houden en met de auto niet alleen tot voor de deur komen maar zelfs de garage binnenrijden. Wie ooit volledig doorweekt raakte bij het openen en sluiten van een garagedeur, weet voor altijd hoe waardevol een automatische garagedeur is.

Met het elektrisch pakket van REKERS zit u bij elk weertype droog. Via afstandsbediening opent en sluit u de garagedeur met één druk op de knop vanuit de beschutte en comfortabele omgeving van uw auto. Bijzonder prettig; de automatische besturing laat u nooit in het donker staan want de garageverlichting is een geïntegreerd onderdeel van de elektrische aandrijving.

De afstandsbediening is extreem veilig en maakt gebruik van de modernste digitale techniek. Inbrekers wordt resoluut de pas afgesneden dankzij de zelfremmende motor die uw garagedeur vergrendelt tegen geforceerd openen. De elektrische installaties en de voedingskabel voor de deuraandrijving worden door REKERS onzichtbaar inwandig in kabelbuizen weggewerkt.



Deuraandrijving SupraMatic4



Deuraandrijving ProMatic4



Accu met zonnepaneel voor deuraandrijving ProMatic4



Sectionaaldeur standaard ingesteld met beluchtingsfunctie

BELUCHTINGSFUNCTIE VOOR GARAGES MET SECTIONAALDEUR!

Onze hoogwaardige deuraandrijving van Duits fabrikaat beschikt over een beluchtingsfunctie die het mogelijk maakt om het bovenste deursegment op knopdruk in de beluchtingspositie te zetten. Daarmee wordt de beluchting van uw garage ondersteund zonder dat de hele deur open hoeft te worden gezet.

De optioneel te kiezen actieve dakventilatie zorgt ook bij een gesloten garagedeur voor een optimaal klimaat in uw garage.

Bijpassende onderdelen:



Handzender HSE 4 BS



Handzender HS 5 BS



Handzender HS 2 BS



Draadloze vingerscanner



Radiocode schakelaar



Sleutel-schakelaar



Transponder-schakelaar



Draadloze binnendrukknop



Klimaatensoren-set HKSI + HKSA



Meer onderdelen online:
shop.rekers-beton.de

TOEBEHOREN

comfortabel. zinvol. chic.

ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Schakelaars en stopcontacten worden geheel weggewerkt en kunnen precies geplaatst worden waar u dat wilt. Direct na montage van de garage zijn ze klaar voor gebruik, snel en praktisch. De aansluiting dient te worden uitgevoerd volgens de VDE-richtlijnen door elektromonteurs.



LED-armatuur

Uw garage wordt optimaal verlicht met de stijlvolle en praktische tl-armatuur op tweederde van uw garage tegen het plafond gemonteerd.



Schakelaar en geaarde contactdoos met klep bij de garagedeur en evt. bij de loopdeur.



LED-lichtlijst

De LED-lichtlijst laat uw garage van buiten stralen.



Bewegingsmelder

De elektronische sensor neemt binnen een bepaald bereik bewegingen waar en reageert daarop door de verlichting in te schakelen. De inschakelduur van de verlichting is instelbaar. Voordelen: afschrik-effect, verlichting alleen ingeschakeld wanneer nodig en minimaal stroomverbruik.



Schemerschakelaar

Deze schakelaar reageert op de lichtsterkte van de omgeving. De verlichting wordt hiermee automatisch ingeschakeld als de hoeveelheid omgevingslicht boven of onder een vooraf ingestelde waarde komt. Voordelen: afschrikken van ongewenste nachtelijke bezoekers, automatisch uitschakelen overdag en spaarzaam energieverbruik.



Onze vertegenwoordiger geeft u graag verdere informatie over onze verschillende uitvoeringen betreffende de electra-installatie.



Groene daken
(systeemvoorbeeld)

HET PLATTE DAK: VRIJE BAAN VOOR GROEN

Betonnen prefab-garages lenen zich uitermate goed voor uitgebreide groene daken omdat ze zonder een extra opbouw en alleen met een speciaal aangelegde wortelbestendige dakafdichting beplant kunnen worden.

In onze statische berekeningen is er reeds rekening gehouden met de belastingen voor groene daken.

TOEBEHOREN

comfortabel. zinvol. chic.

AFWATERING

Voor garages met een plat dak is een goed afwateringssysteem absolute noodzaak. Daarbij is het van belang dat het regenwater niet uitstroomt op de openbare weg, maar wordt afgevoerd naar de riolering of wordt opgevangen voor hergebruik. REKERS biedt verschillende beproefde afvoermethodes voor hemelwater:

- 1 via een kunststofpijp binnendoor
- 2 via een kunststofpijp door de buitenwand
- 3 via een gemeenschappelijke pijp bij twee of meer garages



VENTILATIE

Het klimaat binnenin een garage heeft altijd invloed op geparkeerde voertuigen en andere opgeslagen voorwerpen en materialen. Betonnen prefab garages van REKERS zijn daarom uitgerust met een ventilatiesysteem dat op elke specifieke situatie kan worden afgestemd. Bovendien beschikken al onze modellen over extra openingen in de achter- en zijwanden van de garage en over ventilatieopeningen in de garage- en loopdeur. Deze openingen zorgen voor aanvoer van verse lucht over de lengte en breedte van de ruimte en bevorderen zo de luchtcirculatie in de garage.



Wij
zorgen voor een
**GOED
KLIMAAT**

Ventilatieopeningen in achter- en zijwanden van de garage.

Om te voorkomen dat voorwerpen de garage binnendringen zijn de ventilatieopeningen aan binnen- en buitenzijde voorzien van stijlvolle ventilatieroosters. Ook in antraciet (RAL 9005) verkrijgbaar.



Bij gesloten deur zorgt een optionele dakventilatie voor een optimaal klimaat in uw garage.

VERTROUW OP ONS EN ONZE PARTNERS!

Met betonnen prefab garages van REKERS kiest u voor een duurzaam hoogwaardig product.

Om een dergelijke kwaliteit te kunnen garanderen werken wij uitsluitend samen met gekwalificeerde specialisten. Met hun ondersteuning kunnen wij u de hoogste kwaliteit leveren tegen aantrekkelijke voorwaarden, nu en in de toekomst.





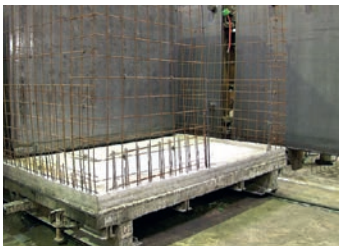
Het is ons doel goede kwaliteit te produceren, dag in, dag uit. Want wij weten hoe belangrijk tevreden klanten zijn.

PERFECTE SERVICE VAN TRANSPORT TOT MONTAGE

In onze vier fabrieken, op talrijke regionale vestigingen en buiten op de bouwlocaties zijn talloze hoog gekwalificeerde medewerkers met energie en vakmanschap aan het werk om de wensen van onze klanten zonder compromis te verwezenlijken. Rechtstreeks vanaf onze fabriek wordt uw garage met behulp van onze eigen speciale voertuigen afgeleverd en met de grootste zorgvuldigheid op de door u aangegeven locatie gemonteerd en gebruiksklaar opgeleverd.

U heeft dus alle redenen om zich te verheugen op uw REKERS-garage!





1 Na ontvangst van de bouwvergunning starten onze vakmensen met de fabricage van uw betonnen prefab garage door de bewapening aan te brengen, rekening houdend met de resultaten van het statica-onderzoek. Aansluitend wordt hoogwaardig beton in de mal gegoten.



5 Voor de montage moet een eenvoudige strookfundering zijn aangelegd door de opdrachtgever.



2 Ons beton wordt regelmatig onderworpen aan strenge, onafhankelijke kwaliteitscontroles. De wanddikte van minimaal 75 mm staat borg voor de hoogwaardige productkwaliteit.



6 Moderne speciale voertuigen van REKERS zorgen voor probleemloos transport naar uw bouwplaats.



3 Als het beton is uitgehard, wordt het dak afgedicht met een glas-vezelversterkte gelaste bitumen-baan met leislag of een hoogwaardige bitumen-latexemulsie. De rondom lopende boeirand onttrekt het schuin aflopende dak aan het zicht.



7 In korte tijd wordt uw betonnen prefab garage tot op de centimeter nauwkeurig geplaatst en sleutelklaar opgeleverd. Aansluitend kunt u uw prefab garage direct in gebruik nemen.



4 Onze REKERSKIN-afwerking garandeert door zijn laagopbouw een bijzonder lange levensduur en een hoge kwaliteit. Belangrijke component is een laag glasvezel. Waardevast als standaard!



8 Alleen bij een bijzonder moeilijke bereikbaarheid van een bouwlocatie kan het nodig zijn een kraan in te zetten. Het verplaatsen of verwisselen van uw betonnen prefab garage is op elk moment mogelijk.

PREMIUM

massief. persoonlijk. compleet.

125 – 170

Model	Buitenmaten in m			Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H	B	H	B	H		
155	2,85	5,50	2,50	2,34	1,97	2,43	2,03	14,31	39,19
160	2,85	6,00	2,50	2,34	1,97	2,43	2,03	15,66	42,75
170	2,85	7,00	2,50	2,34	1,97	2,43	2,03	18,35	47,68
125	2,85	2,50	2,50					6,51	17,81
130	2,85	3,00	2,50					7,85	21,38
135	2,85	3,50	2,50					9,20	24,94

225 S – 270 S

Model	Buitenmaten in m			Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H	B	H	B	H		
255 S	2,95	5,50	2,50	2,43	1,97	2,52	2,03	14,84	40,24
260 S	2,95	6,00	2,50	2,43	1,97	2,52	2,03	16,24	43,90
270 S	2,95	7,00	2,50	2,43	1,97	2,52	2,03	19,03	51,21
225 S	2,95	2,50	2,50					6,75	18,44
230 S	2,95	3,00	2,50					8,15	22,13
235 S	2,95	3,50	2,50					9,54	25,81

225 – 270

Model	Buitenmaten in m			Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H	B	H	B	H		
255	2,98	5,50	2,50	2,47	1,97	2,56	2,03	15,00	40,98
260	2,98	6,00	2,50	2,47	1,97	2,56	2,03	16,41	44,70
270	2,98	7,00	2,50	2,47	1,97	2,56	2,03	19,23	52,57
225	2,98	2,50	2,50					6,82	18,63
230	2,98	3,00	2,50					8,23	22,35
235	2,98	3,50	2,50					9,64	26,08

225 H – 260 H

Model	Buitenmaten in m			Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H	B	H	B	H		
255 H	2,98	5,50	2,56	2,47	2,06	2,53	2,06	15,00	41,30
260 H	2,98	6,00	2,56	2,47	2,06	2,53	2,06	16,41	45,06
265 H	2,98	6,50	2,56	2,47	2,06	2,53	2,06	17,79	49,59
225 H	2,98	2,50	2,56					6,82	19,07
230 H	2,98	3,00	2,56					8,23	22,89
235 H	2,98	3,50	2,56					9,64	26,70

Model	Buitenmaten in m			Variante	Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H		B	H	B	H		
155 A	2,85	5,50	2,62	Garage	2,33	2,10	2,43	2,10	14,28	41,07
160 A	2,85	6,00	2,62	Garage	2,33	2,10	2,43	2,10	15,63	44,80
165 A	2,85	6,00	2,62	Garage	2,33	2,10	2,43	2,10	15,63	44,80
170 A	2,85	7,00	2,62	Garage	2,33	2,10	2,43	2,10	18,33	52,27
125 A	2,85	2,50	2,62	Aanbouw					6,51	18,67
130 A	2,85	3,00	2,62	Aanbouw					7,86	22,40
135 A	2,85	3,50	2,62	Aanbouw					9,21	26,13

*Sectionaaldeur met automatische deuraandrijving
 Doorrij-afmetingen voor speciale deuren kunnen afwijken.

:: = niet leverbaar

Model	Buitenmaten in m			Variant	Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H		B	H	B	H		
255 A	2,98	5,50	2,62	Garage	2,46	2,10	2,56	2,10	14,97	42,94
255 B	2,98	5,50	2,98	Garage	2,46	2,44	2,56	2,45	14,97	48,84
260 A	2,98	6,00	2,62	Garage	2,46	2,10	2,56	2,10	16,39	46,85
260 B	2,98	6,00	2,98	Garage	2,46	2,44	2,56	2,45	16,39	53,28
265 A	2,98	6,50	2,62	Garage	2,46	2,10	2,56	2,10	17,80	50,75
265 B	2,98	6,50	2,98	Garage	2,46	2,44	2,56	2,45	17,80	57,72
270 A	2,98	7,00	2,62	Garage	2,46	2,10	2,56	2,10	19,22	54,65
270 B	2,98	7,00	2,98	Garage	2,46	2,44	2,56	2,45	19,22	62,16
280 A	2,98	8,00	2,62	Garage	2,46	2,10	2,56	2,10	22,05	62,46
280 B	2,98	8,00	2,98	Garage	2,46	2,44	2,56	2,45	22,05	71,04
225 A	2,98	2,50	2,62	Aanbouw					6,82	19,52
225 B	2,98	2,50	2,98	Aanbouw					6,82	22,20
230 A	2,98	3,00	2,62	Aanbouw					8,24	23,42
230 B	2,98	3,00	2,98	Aanbouw					8,24	26,64
235 A	2,98	3,50	2,62	Aanbouw					9,65	27,33
235 B	2,98	3,50	2,98	Aanbouw					9,65	31,08
355 A	3,25	5,50	2,62	Garage	2,73	2,10	2,83	2,10	16,40	46,83
355 B	3,25	5,50	2,98	Garage	2,73	2,44	2,83	2,45	16,40	53,27
360 A	3,25	6,00	2,62	Garage	2,73	2,10	2,83	2,10	17,95	51,09
360 B	3,25	6,00	2,98	Garage	2,73	2,44	2,83	2,45	17,95	58,11
365 A	3,25	6,50	2,62	Garage	2,73	2,10	2,83	2,10	19,50	55,35
365 B	3,25	6,50	2,98	Garage	2,73	2,44	2,83	2,45	19,50	62,95
370 A	3,25	7,00	2,62	Garage	2,73	2,10	2,83	2,10	21,05	59,61
370 B	3,25	7,00	2,98	Garage	2,73	2,44	2,83	2,45	21,05	67,80
380 A	3,25	8,00	2,62	Garage	2,73	2,10	2,83	2,10	24,15	68,12
380 B	3,25	8,00	2,98	Garage	2,73	2,44	2,83	2,45	24,15	77,48
325 A	3,25	2,50	2,62	Aanbouw					7,47	21,29
325 B	3,25	2,50	2,98	Aanbouw					7,47	24,21
330 A	3,25	3,00	2,62	Aanbouw					9,02	25,55
330 B	3,25	3,00	2,98	Aanbouw					9,02	29,06
335 A	3,25	3,50	2,62	Aanbouw					10,75	29,80
335 B	3,25	3,50	2,98	Aanbouw					10,75	33,90
455 A	3,48	5,50	2,62	Garage	::	::	3,06	2,09	17,62	50,15
455 B	3,48	5,50	2,98	Garage	::	::	3,06	2,43	17,62	57,04
460 A	3,48	6,00	2,62	Garage	::	::	3,06	2,09	19,28	54,71
460 B	3,48	6,00	2,98	Garage	::	::	3,06	2,43	19,28	62,22
465 A	3,48	6,50	2,62	Garage	::	::	3,06	2,09	20,95	59,26
465 B	3,48	6,50	2,98	Garage	::	::	3,06	2,43	20,95	67,40
470 A	3,48	7,00	2,62	Garage	::	::	3,06	2,09	22,61	63,82
470 B	3,48	7,00	2,98	Garage	::	::	3,06	2,43	22,61	72,59
480 A	3,48	8,00	2,62	Garage	::	::	3,06	2,09	25,94	72,94
480 B	3,48	8,00	2,98	Garage	::	::	3,06	2,43	25,94	82,96
425 A	3,48	2,50	2,62	Aanbouw					8,03	22,79
425 B	3,48	2,50	2,98	Aanbouw					8,03	25,93
430 A	3,48	3,00	2,62	Aanbouw					9,69	27,35
430 B	3,48	3,00	2,98	Aanbouw					9,69	31,11
435 A	3,48	3,50	2,62	Aanbouw					11,36	31,91
435 B	3,48	3,50	2,98	Aanbouw					11,36	36,30

*Sectionaaldeur met automatische deuraandrijving

:: = niet leverbaar

GARAGE MET BREDE DEUR

makkelijk. open. ruim.

Buitenmaten in m [L variabel]			Doorrij-afmetingen sect.-deur met aandrijving in m*	
B	L	H	B	H
4,96	::	2,62	4,00	2,06
5,46	::	2,62	4,50	2,06
5,96	::	2,62	5,00	2,06
6,46	::	2,62	5,50	2,06
6,96	::	2,62	5,50	2,06

Buitenmaten in m [L variabel]			Doorrij-afmetingen sect.-deur met aandrijving in m*	
B	L	H	B	H
4,96	::	2,98	4,00	2,25
5,46	::	2,98	4,50	2,25
5,96	::	2,98	5,00	2,25
6,46	::	2,98	5,50	2,25
6,96	::	2,98	5,50	2,25

Wegens de veelvuldige combinatie-mogelijkheden is een weergave van nuttig oppervlak en ruimte-volume alleen op aanvraag mogelijk.

XXL

breder. massief. veelzijdig.

560 – 590

Model	Buitenmaten in m			Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H	B	H	B	H		
560 A	2,98	6,00	2,62	2,41	2,07	2,50	2,09	16,07	48,81
570 A	2,98	7,00	2,62	2,41	2,07	2,50	2,09	17,77	56,95
580 A	2,98	8,00	2,62	2,41	2,07	2,50	2,09	21,71	65,08
590 A	2,98	9,00	2,62	2,41	2,07	2,50	2,09	24,53	73,22
560 B	2,98	6,00	2,98	2,41	2,43	2,50	2,47	16,07	53,28
570 B	2,98	7,00	2,98	2,41	2,43	2,50	2,47	17,77	62,16
580 B	2,98	8,00	2,98	2,41	2,43	2,50	2,47	21,71	71,04
590 B	2,98	9,00	2,98	2,41	2,43	2,50	2,47	24,53	79,92
560 C	2,98	6,00	3,48	::	::	2,50	2,97	16,07	62,22
570 C	2,98	7,00	3,48	::	::	2,50	2,97	17,77	72,59
580 C	2,98	8,00	3,48	::	::	2,50	2,97	21,71	82,96
590 C	2,98	9,00	3,48	::	::	2,50	2,97	24,53	93,33

*Sectionaaldeur met automatische deuraandrijving

:: = niet leverbaar

XXL

breder. massief. veelzijdig.

660 – 690

Model	Buitenmaten in m			Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H	B	H	B	H		
660 A	3,23	6,00	2,62	2,66	2,07	2,75	2,09	17,50	52,91
670 A	3,23	7,00	2,62	2,66	2,07	2,75	2,09	20,57	61,73
680 A	3,23	8,00	2,62	2,66	2,07	2,75	2,09	23,64	70,54
690 A	3,23	9,00	2,62	2,66	2,07	2,75	2,09	26,71	79,36
660 B	3,23	6,00	2,98	::	::	2,75	2,47	17,50	57,75
670 B	3,23	7,00	2,98	::	::	2,75	2,47	20,57	67,38
680 B	3,23	8,00	2,98	::	::	2,75	2,47	23,64	77,00
690 B	3,23	9,00	2,98	::	::	2,75	2,47	26,71	86,63
660 C	3,23	6,00	3,48	::	::	2,75	2,97	17,50	67,44
670 C	3,23	7,00	3,48	::	::	2,75	2,97	20,57	78,68
680 C	3,23	8,00	3,48	::	::	2,75	2,97	23,64	89,92
690 C	3,23	9,00	3,48	::	::	2,75	2,97	26,71	101,16

760 – 790

Model	Buitenmaten in m			Doorrij-afmetingen Kanteldeur in m		Doorrij-afmetingen sect.- deur met aandrijving in m*		Nuttig oppervlak in m ²	Ruimte volume in m ³
	B	L	H	B	H	B	H		
760 A	3,48	6,00	2,62	::	::	3,00	2,09	18,92	57,00
770 A	3,48	7,00	2,62	::	::	3,00	2,09	22,24	66,50
780 A	3,48	8,00	2,62	::	::	3,00	2,09	25,56	76,00
790 A	3,48	9,00	2,62	::	::	3,00	2,09	28,88	85,50
760 B	3,48	6,00	2,98	::	::	3,00	2,47	18,92	62,22
770 B	3,48	7,00	2,98	::	::	3,00	2,47	22,24	75,59
780 B	3,48	8,00	2,98	::	::	3,00	2,47	25,56	82,96
790 B	3,48	9,00	2,98	::	::	3,00	2,47	28,88	93,33
760 C	3,48	6,00	3,48	::	::	3,00	2,97	18,92	72,66
770 C	3,48	7,00	3,48	::	::	3,00	2,97	22,24	84,77
780 C	3,48	8,00	3,48	::	::	3,00	2,97	25,56	96,88
790 C	3,48	9,00	3,48	::	::	3,00	2,97	28,88	108,99

*Sectionaaldeur met automatische deuraandrijving
Doorrij-afmetingen voor speciale deuren kunnen afwijken.

:: = niet leverbaar

Beschrijving van de werken en de productie van de firma REKERS GMBH und Co. KG

1. Betonnen prefab garages als serieproduct overeenkomstig DIN EN 13978-1

Constructie

Vloer, wanden en plafond worden in een gegoten stuk staalbeton van de stevigheidsklasse a C35/45 (c.q. licht staalbeton LC35/38) gefabriceerd. De wanddiktes bedragen ca. 75 mm. De wanden lopen, afhankelijk van de vorm, van boven naar beneden verticaal of conisch, en hebben aan de randen, afhankelijk van de statische behoeften, versterkingen naar de vloer en naar het plafond. De vloer is van gegoten beton, vrijdragend en handmatig uitgeweven (garage met grote poort, met machine genivelleerd, XXL-garage gladde bekisting). De onvermijdbare penetratie van stroomzout kan tot beschadigingen aan het oppervlak leiden, wij raden vooral in de winter aan de garage regelmatig te vegen. De toegelaten belasting van de vloer is ontworpen voor een oppervlakte-last van 350 kg/m. Dit staat gelijk aan een voertuig tot 2,5 ton. Op wens kan de vloer versterkt worden. De binnenwanden krijgen een lichte afwasbare verflaag met spikkels. Ze kunnen bekistingsspecifieke verlengingsstoten en kleine gaten, zogenaamde poriën of openingen, bevatten.

De wanden kunnen tot een hoogte van 0,50 m met aarde opgevuld worden, een vakkundige afdichting is nodig door de klant. Op wens kunnen de wanden versterkt worden. Effen staat niet gelijk aan zichtbeton. Betonnen prefab garages in uitvoering "zichtbeton" worden niet gemaakt door Rekers. Garages zonder buitenpleisterwerk vervullen geen optische eisen. Het oppervlak kan qua kleur afwijkende spatelvlakken en productiespecifieke verfspatten bevatten. Ondanks de modernste fabricatie-installaties en gekwalificeerd personeel zijn geringe maattoleranties niet te vermijden. Overeenkomstig DIN 13369:2004 en DIN EN 13978:2005 zijn fabricatietoleranties toegestaan.

Dakafdichting

Volgens onze beproefde kennis als garagefabrikant wordt in afwijking van VOB, DIN 18531 en de richtlijnen voor platte daken (in de respectievelijk geldige uitvoeringen) een dakafdichting uitgevoerd die in elk geval voldoet aan de eisen van de productnorm voor prefab betonnen garages (DIN EN 13978-1:2005). Als basis voor de dakconstructie wordt een beton met een hoge weerstand tegen waterpenetratie (volgens DIN EN 206-1 en DIN 1045-2) gebruikt. Op basis hiervan wordt (volgens DIN SPEC 91440) een structurele afdichting van een mineraal systeem en hybriden, of door middel van een polymeer bitumen lasmembran, aangebracht. Dit komt overeen met de huidige stand van de techniek voor prefab betonnen garages. Het dak loopt af naar achteren en heeft

rondom een gegoten opstaande betonnen attiek. Het dak is ontworpen voor een oppervlaktebelasting van 2,5 kN/m². Het dakoppervlak zelf mag alleen voorzichtig worden bewandeld voor reinigingsdoeleinden. Bij terrasgebruik en dakbegroening is constructieve wapeningsversterking nodig cq moet er ook een wortelvaste afdichtingslaag worden aangebracht.

Dakontwatering

De dakontwatering gebeurt via een dakoverloop met bladopvang. De HT-afvoerpijp met diameter 70 mm wordt binnen liggend gemonteerd. De ontwatering gebeurt door de vloer of door de achter- c.q. zijwand. De locatie van de aansluitbuis kan volgens de wens van de klant worden uitgevoerd. De aansluiting op de riolering gebeurt door de klant. Door het ontbrekende dwarsverval, de stootvoegen van de dakafdichting en een licht verhoogde overloop kan een volledige waterafvoer niet steeds gegarandeerd worden. Een plasvorming is volgens DIN EN 13978-1:2005 toegelaten.

Be- en ontluftung

Beluchtingsopeningen bevinden zich, afhankelijk van het type van apparaat, in de rug- en/of zijwanden. De openingen worden binnen en buiten met kunststof zeven uitgerust. Op wens kunnen dakventilators geïnstalleerd worden. Deze zeven en dakventilators zijn niet bestand tegen slagregen. Bij bijzondere weersomstandigheden kan het, ondanks de in de fabriek voorziene verluchting, tot vorming van condensatie komen.

Uitrusting

In de garage bevindt zich een deuraanslaglijst als bescherming voor de autodeur. Deze moet door de klant bevestigd worden. Bij de officieel voorgeschreven signalisatie worden een typeplaatje, een serviceboekje met onderhoudsaanwijzingen en algemene informatie geleverd.

2. Extra werken bij 1. (op aanvraag) Buitenbepleistering en isolatie

De buitenwanden worden met REKERSSKIN uitgerust, bestaande uit een kleefbrug, een flexibele gasvliesmat en een regen afwijzende, vezel versterkte acryl spuitpleister, korrelgrootte 2,0 mm, witte kleur. Op wens zijn andere kleuren mogelijk.

Alle buitenwanden die met de grond in aanraking komen moeten vakkundig afgedicht worden. Op wens van de klant wordt in de fabriek een bitumenafdichting als verf of lasbaan aangebracht. Na de opstelling van de garage moet deze afdichting door de klant tegen mechanische beschadigingen, bijvoorbeeld door een drainplaat of een noppenbaan, tegen direct contact met de grond beschermd worden.

Garagepoort

De garages kunnen met stalen kantel- of sectionaalpoorten in diverse kleuren worden uitgerust. De poorten worden in de fabriek ingebouwd en ingesteld. Na een initiële gebruiksduur kan het nodig zijn een afstelling uit te voeren. Deze moet door de klant met behulp van de meegeleverde onderhouds- en gebruiksaanwijzingen van de poortenfabrikanten of de aanwijzingen uit het serviceboekje van de poort worden uitgevoerd.

Deuren en vensters

De inbouw van deuren en vensters is volgens statische aanwijzingen mogelijk. De aangegeven maten zijn ruwe bouwmaten, die algemene maten wijken af. De indicatie van de latere inbouwsituatie gebeurt met uitzicht vanaf de voorkant op de garage. Deuren openen altijd naar buiten en hebben naar keuze een aanslag DIN links of DIN rechts. De kleur is standaard verkeerswit RAL 9016, andere kleuren zijn mogelijk. Deuren zijn in de regel niet bestand tegen slagregen. Penetratie van water moet, zoals door de auto ingebrachte regenwater, geaccepteerd worden en vormt geen reden voor klachten.

Poortaandrijvingen

Alle poortaandrijvingen worden in de fabriek ingebouwd en ingesteld. Na een initiële gebruikstijd kan het nodig zijn een afstelling uit te voeren. Deze moet door de klant met behulp van de meegeleverde onderhouds- en bedieningsaanwijzingen van de aandrijvingsfabrikanten worden uitgevoerd.

Elektrische installatie

De elektrische installatie in de garage (lege buizen en lege dozen) is verborgen gelegd. Naar keuze staan diverse elektrische uitvoeringen ter beschikking, die individueel aangevuld kunnen worden. Na opstelling van de garage moet de aardkabel mits inachtneming van de VDE-voorschriften op de verdelerdoos via door de klant hiermee belast vakpersoneel worden aangesloten. Bij systeembouwgarages moet een elektrische installatie door de klant op pleisterwerk worden voorzien.

Uitsparingen

Openingen in de garagewand, vloer of plafonds worden, wanneer statisch mogelijk, uitgevoerd en zijn voor de specifieke bestelling gedefinieerd. Mogelijke voegen tussen garage-elementen worden van binnen en van buiten met kunststof klemprofielen gesloten. De voegafdekkingen hebben geen aanspraak op dichtheid. De horizontale dakvoeg wordt van boven met een lasbaan bedekt. Wanneer een voegafdekking met aanpalende gebouwen gewenst is, moet deze door de klant gesloten worden.

Versterkingen

Vloer, plafonds of wanden kunnen op aanvraag voor de opname van een hogere belasting versterkt worden.

Dakbegroening en -uitvoering

Als complete dienst kan een extensieve dakbegroening worden aangeboden. Moet de dakbegroening door de klant gebeuren, kan in de fabriek een wortelvaste dakbekleding aangebracht worden. Op wens kunnen eveneens ankers voor de latere montage van een zadel- of een schilddak gemonteerd worden. De statische voorwaarden voor de opbouw moeten voor elk geval apart door Rekers onderzocht worden en mogen alleen volgens onze instructies omgezet worden. Verder kan de attiek met een dakrandprofiel worden uitgerust.

Fundamenten

De coating gebeurt op strookfundamenten volgens de planning van Rekers. De fundamenten moeten vorstvrij op een natuurlijke ondergrond met een toegelaten belasting van min. 200 kN/m² gelegd worden. In geval van andere verhoudingen, moet in elk geval overleg gepleegd worden met Rekers.

Na het aanmaken van de fundamenten kan een visuele controle door onze medewerkers gebeuren. Daarbij gaat het enkel om een visuele controle van de afmetingen van de fundamenten. Voor de gebruikte materialen of het draagvermogen van de bouwgrond aanvaardt REKERS geen aansprakelijkheid.

Montage en transport

De levering gebeurt met speciale voertuigen. Toegangswegen en locatie naar/op de opstelplaats moeten voor verkeer van zware lasten (wiellast ca. 10t. per as) geschikt zijn, ook wanneer het nat is. De kosten voor eventueel noodzakelijke wegblokkeringen en vergunningen moeten door de klant gedragen worden.

Technische veranderingen voorbehouden. Verder zijn de algemene en bijzondere zakenvoorwaarden van de firma REKERS GmbH & Co. KG doorslaggevend.

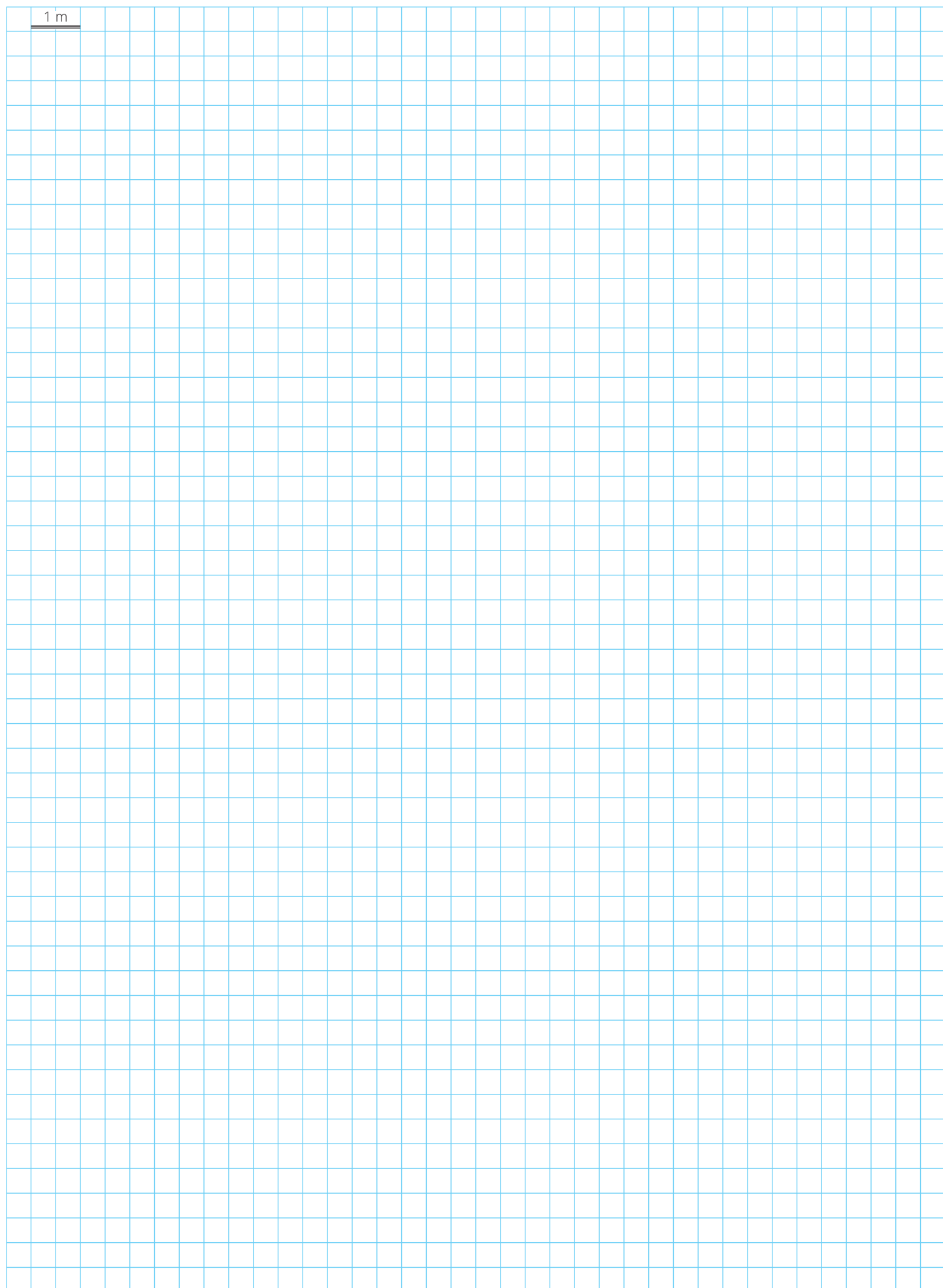
Rekers Betonwerk GmbH & Co. KG
Portlandstraße 15
48480 Spelle
Telefon: 05977 71-0
Fax: 05977 71-190
E-Mail: info@rekers-beton.de
Internet: www.rekers-beton.de

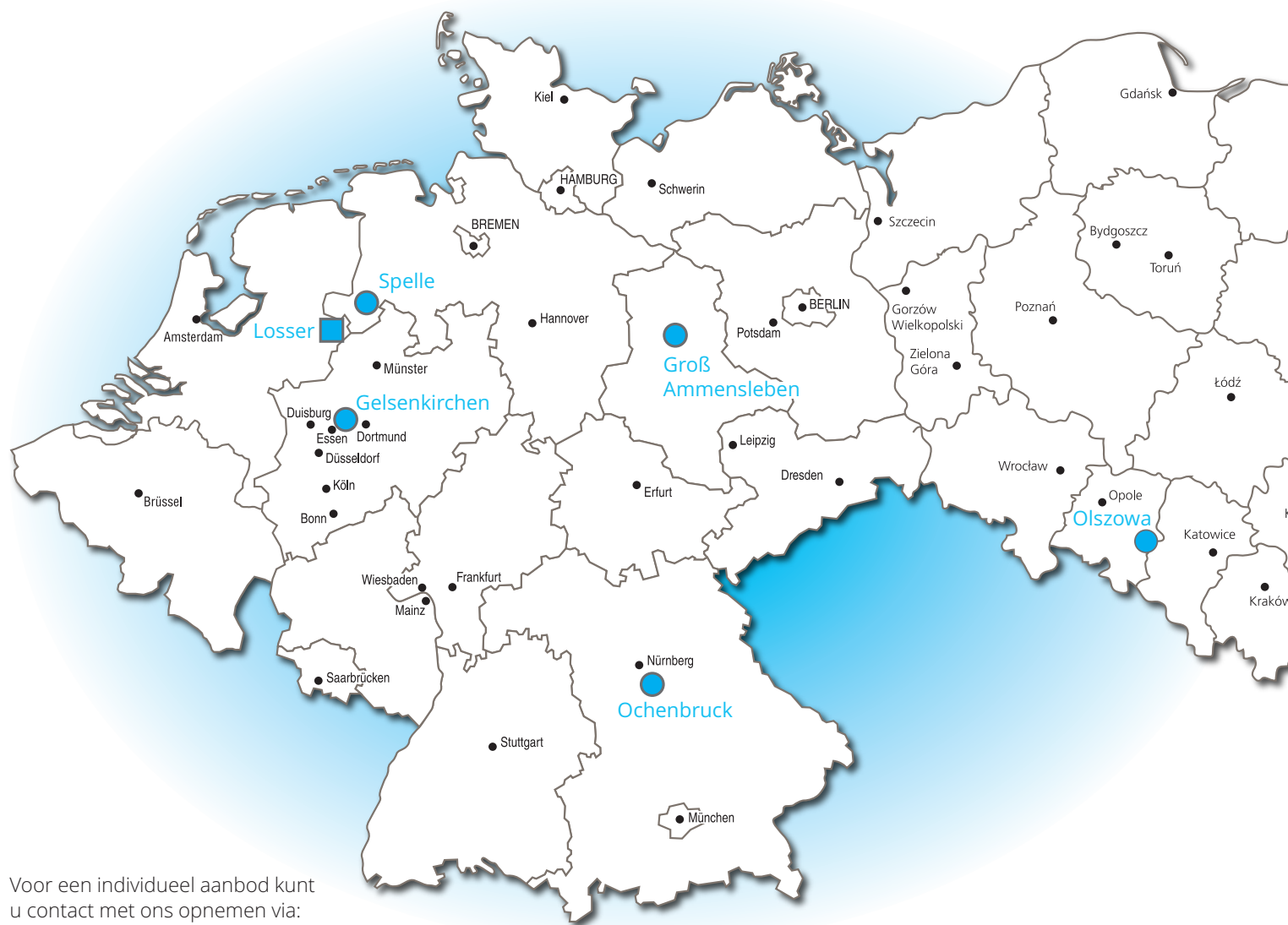
Stand 11/2021



REKERS producten zijn onderhevig aan extern en eigen toezicht. Wij hebben het recht het keurmerk te gebruiken.

RUIMTE VOOR UW PLANNING





Voor een individueel aanbod kunt u contact met ons opnemen via:

E-Mail info@reakers-beton.nl

Telefoon (+31) 053 5360438

REKERS Betonwerk GmbH & Co. KG

Verkoopkantoor Nederland

Rekers Beton Losser
(Verkoopkantoor BeNeLux)
7582 PT Losser
Broekhoekweg 32c

Productielocaties

Portlandstraße 15
48480 Spelle
Telefon +49 5977 71-0
Fax +49 5977 71-192

Telefoon (+31) 053 5360438

Mobiel (+31) 06 53212780

Mobiel (+31) 06 53764616

E-mail info@reakers-beton.nl

Im Busche 62

45886 Gelsenkirchen

Telefon +49 209 17999-0

Fax +49 209 17999-28