



PEXT

CARPORTS



Voor behoud van uw auto





The image shows the exterior of a brick house. A large, curved glass canopy with a black frame covers the entrance area. The house has a mix of brickwork and dark green vertical siding. A black door with a glass panel is visible, with a bicycle parked in front of it. A silver car is partially visible on the left. A large, bushy green plant is on the right. A yellow circular callout with black text is overlaid on the right side of the image.

Scan de QR Code op de
achterkant van de brochure
voor meer informatie en
prijzen.



ALUMINIUM CARPORT

altijd op maat

Een carport biedt in ieder seizoen gemak. Bescherming in de zomer tegen zonlicht (warmte en uv-straling), in de herfst tegen vallende bladeren en takken, en in de winter tegen sneeuw. Extra voordeel is dat tijdens vorst de auto ook ijsvrij blijft.

Daarnaast zorgt een carport ervoor dat uw voertuig vrij blijft van viezigheid en kunt u ook droog in- en uitstappen bij regenachtig weer.

Overigens is een carport niet alleen geschikt voor uw auto, maar biedt deze natuurlijk ook bescherming aan uw caravan, camper, oldtimer of boot.

De lengte van de carport kan in theorie oneindig zijn. Afhankelijk van de uitvoering wordt deze geleverd met een aantal staanders. De staanders kunnen maximaal 4 meter uit elkaar en mogen een maximale overstek van 1 meter hebben.

De carport van Pext is een solide boogoverkapping met een tijdloos design en een uniek profielsysteem.

Alle profielen sluiten naadloos op elkaar aan waardoor de carport eenvoudig is te monteren.

De dubbelwandige 10mm polycarbonaat platen (Lexan Thermoclear Plus 2UV) zijn onder extreme omstandigheden (storm, hagel, sneeuw en vorst) praktisch onbreekbaar en hiermee sterker dan glas.

De carport van Pext wordt geproduceerd volgens de NEN EN-1090 norm. Daarmee voldoet de carport aan de verplichte technische/constructieve eisen die gesteld worden aan dragende constructies.

De aluminium carport van Pext is uitvoerbaar als zijaanbouw, kopaanbouw of vrijstaand. Een echte aanwinst voor uw oprit.



Alle carports worden op maat gemaakt. Afhankelijk van uw situatie kiest u voor een zijaanbouw, kopaanbouw of een vrijstaand model. Zo is er voor iedere situatie een passende carport. De carport kan worden gepoedercoat in iedere RAL-kleur (voorzien van gecertificeerde 2-laags poedercoating), zo kiest u zelf welke kleur het beste bij uw woning past.

Het gepoedercoat aluminium is slag- en slijtvast en bovendien goed bestand tegen uv-licht en corrosie, wat zorgt voor een duurzame en langdurig plezier van uw carport. Het frame van de carport wordt gemaakt door ons uniek profielsysteem van duurzaam aluminium, waardoor de carport gemakkelijk te monteren is. De carport van Pext is dan ook onderhoudsarm en heeft een zeer lange levensduur waardoor u er lang van kunt genieten.





LEXAN™

polycarbonaat

Lexan is de merknaam van het Polycarbonaat van Sabic. Het is een naam die in de markt ook veel gebruikt wordt als synoniem voor polycarbonaat en die garant staat voor de beste kwaliteit.

Het materiaal is uitermate slagvast, lichtdoorlatend, warmte- en geluidsisolerend en leverbaar in zeer stijve constructieve uitvoeringen.

Lexan Polycarbonaat (PC) onderscheidt zich van andere kunststoffen door haar optische zuiverheid in combinatie met een zeer hoge slagvastheid. Lexan polycarbonaat platen zijn maar liefst 250 keer sterker dan glas van dezelfde dikte.

Door het gebruik van deze platen in de Pext carports ontstaat een unieke lichtdoorlatende overkapping. Hierdoor blijft het licht in de (aangrenzende) ruimte behouden. En is er tijdens het in- en uitstappen voldoende zicht. De polycarbonaat platen zijn leverbaar in helder, opaal of warmtewerend.

De merknaam Lexan Thermoclear staat voor een uitgebreid programma meerwandige polycarbonaat platen.

Unieke kenmerken:

- ✓ Nagenoeg onbreekbaar
- ✓ Licht van gewicht
- ✓ Volledig UV-bestendig door coating in materiaal
- ✓ Koud te buigen
- ✓ Thermisch isolerend en energiebesparend
- ✓ 10 jaar garantie



DE COLLECTIE

Topkwaliteit carports

CP10

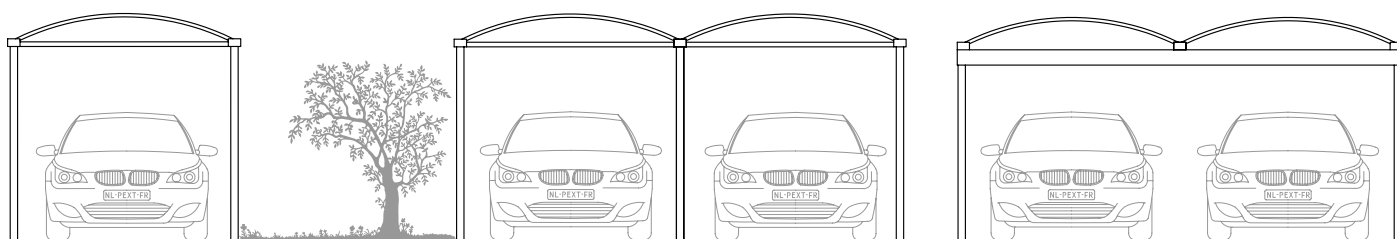


CP20



CP25





CP10

De carport CP10 bestaat uit een enkele boog en is leverbaar tot een maximale breedte van 4 meter.

CP20

De carport CP20 bestaat uit een dubbele boog. De bogen worden gekoppeld door staanders in het midden.

CP25

De carport CP25 is een dubbele carport die verzwaid wordt door een ligger van 200x100mm waarmee een vrije overspanning van 6 meter gehaald kan worden. Ideaal voor 2 auto's zonder dat er een staander in het midden staat.

Pext heeft drie verschillende soorten carports in zijn assortiment, zodat er voor iedereen een carport beschikbaar is. We hebben een CP10 carport dat geschikt is voor één voertuig. Deze carport is zo gemaakt dat deze vrijwel past naast elke woning.

Wilt u graag aan twee voertuigen onderdak geven, dan kunt u kiezen voor de CP20 carport. Hierbij wordt gebruik gemaakt van staanders in het midden, zodat het gewicht beter verdeeld wordt. Hierbij heeft u de keuze waar u de midden staanders wilt plaatsen.

Wilt u geen staanders in het midden dan kunt u kiezen voor de CP25 carport. Deze carport wordt verzwaid met een ligger van 200x100mm, waardoor er een breedte kan worden overbrugd van zes meter.

Al deze carports worden gemaakt met duurzaam aluminium, wat inhoudt dat het aluminium wat wij gebruiken voor een groot deel gerecycled is. Elk stuk aluminium wordt zorgvuldig gebruikt, zodat er geen aluminium verloren gaat, wat zorgt voor een minder verbruik van energie.



CP10

Enkele boog



De carport CP10 bestaat uit een enkele boog en is leverbaar tot een maximale breedte van 4 meter. Hierdoor is er genoeg ruimte om uw voertuig droog te stallen, uit te stappen en rustig uw boodschappen uit te laden. Deze carport is echt een toevoeging aan uw woning en geeft vanwege zijn design een moderne uitstraling. Om het compleet af te maken is deze carport verkrijgbaar in een RAL kleur naar keuze, zodat het altijd past bij uw stijl van de woning.

Deze carport is gemaakt van duurzaam aluminium en zorgt door zijn stevigheid voor een veilige constructie. De staanders staan op betonpoeren die in de grond bevestigd worden, wat zorgt voor een stabiele fundering. Doordat het dak gebogen is wordt het water volledig afgevoerd naar de zijkant van de carport.

Afhankelijk van de uitvoering wordt de carport geleverd met staanders en/of muurconsole. Bij een carport van 5060 mm en korter worden 4 staanders geleverd en bij een carport groter dan 5060 mm wordt de carport geleverd met 6 staanders. Voor een compleet overzicht van de technische gegevens kunt u verder lezen op bladzijde 13.



CP20

Dubbele boog met middenstaanders



De carport CP20 bestaat uit een dubbele boog en is leverbaar tot een maximale breedte van 8 meter. Hierdoor is er genoeg ruimte om twee voertuigen droog te stallen, uit te stappen en rustig uw boodschappen uit te laden. Deze carport is echt een toevoeging aan of bij uw woning en geeft vanwege zijn design een moderne uitstraling. Om het compleet af te maken is deze carport verkrijgbaar in een RAL kleur naar keuze, zodat het altijd past bij uw stijl van de woning.

Deze carport is gemaakt van duurzaam aluminium en zorgt door zijn stevigheid voor een veilige constructie. De staanders staan op betonpoeren die in de grond gevestigd worden, wat zorgt voor een stabiele fundering. Doordat het dak gebogen is wordt het water volledig afgevoerd naar de zijkant van de carport.

Afhankelijk van de uitvoering wordt de carport geleverd met staanders en/of muurconsoles. Bij een carport van 5060 mm en korter worden 6 staanders geleverd en bij een carport groter dan 5060 mm wordt de carport geleverd met 9 staanders. Voor een compleet overzicht van de technische gegevens kunt u verder lezen op bladzijde 14.



CP25

Dubbele boog zonder middenstaanders



De carport CP25 bestaat uit een dubbele boog, die verzwaid wordt door een ligger van 200x100mm, waarmee een vrije overspanning van 6 meter gehaald kan worden. Hierdoor is er genoeg ruimte om twee voertuigen droog te stallen en heeft u geen last van de middenstaanders.

Een voordeel van deze carport is, dat u deze kunt delen met uw burens. Hierdoor kunt u de kosten door tweeën delen en heeft u beiden een mooie carport, waar u beiden uw voertuig kunt stallen. Deze carport is een toevoeging aan uw woning en geeft vanwege zijn design een moderne uitstraling. Om het compleet af te maken kunt u kiezen in een RAL kleur naar keuze, zodat het altijd past bij uw stijl van de woning.

Afhankelijk van de uitvoering wordt de carport geleverd met staanders en/of muurconsole's. Bij een carport van 5060 mm en korter worden 4 staanders geleverd en bij een carport groter dan 5060 mm wordt de carport geleverd met 6 staanders. Voor een compleet overzicht van de technische gegevens kunt u verder lezen op bladzijde 15.





TECHNISCHE GEGEVENS

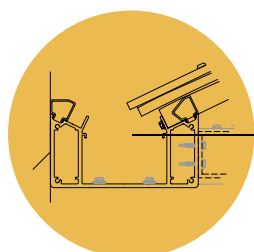
CP10, CP20 en CP25

CP10

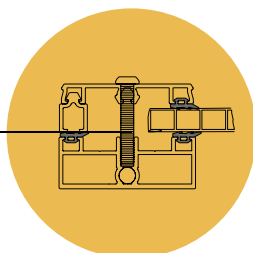
Enkele boog



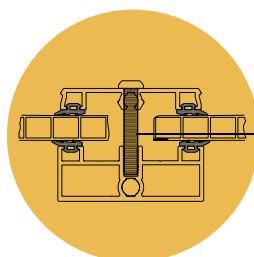
DOORSNEDE CARPORT



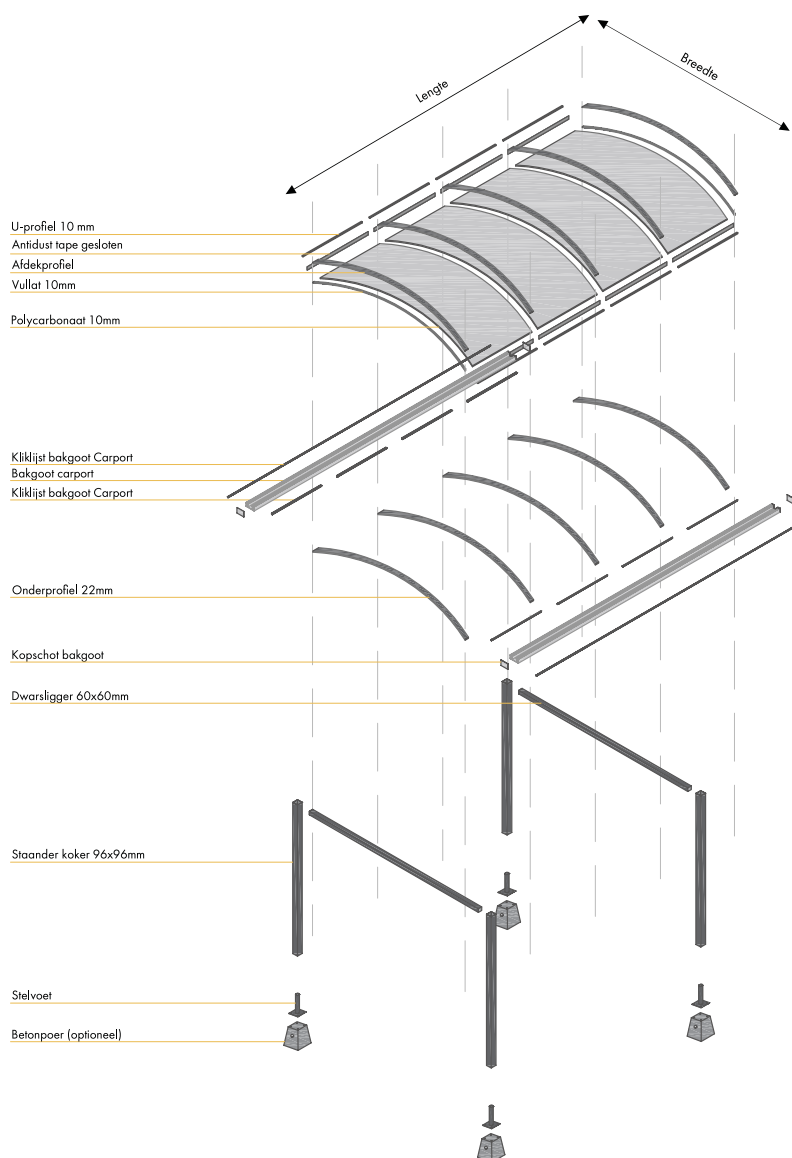
Detailtekening van profielen en montage.



Bevestiging van polycarbonaat in een zijsluitprofiel.



Bevestiging van twee polycarbonaat platen.



Verkrijgbaar in de volgende lengte maten in mm	3060	4060	5060	6060	7060	8060
Aantal vakken	3	4	5	6	7	8
Aantal staanders	4	4	4	6	6	6
Verkrijgbaar in de volgende breedte maten in mm	2500	3000	3500	4000		

Aluminium extrusie:	Technische specificatie EN15088 en EN755-1
Aluminium legering:	EN AW-6060 T66
Aluminium verwerking:	EN 1090-1/3
Poedercoating:	2-laags poedercoating
Bevestigingsmaterialen:	RVS A2 volgens diverse DIN/ISO-specificaties
Polycarbonaat platen:	Lexan Thermoclear uv-bestendig, 10 mm dubbelwandig

Maatwerk is mogelijk

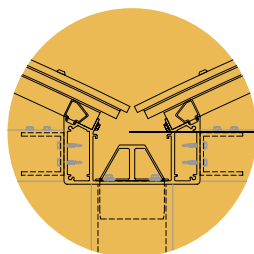
Uitgebreide technische informatie en tekeningen zijn beschikbaar op www.pext.nl.

CP20

Dubbele boog met middenstaanders

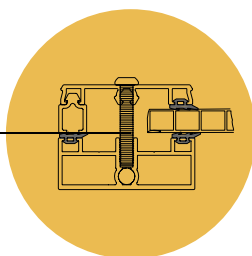


DOORSNEDE CARPORT

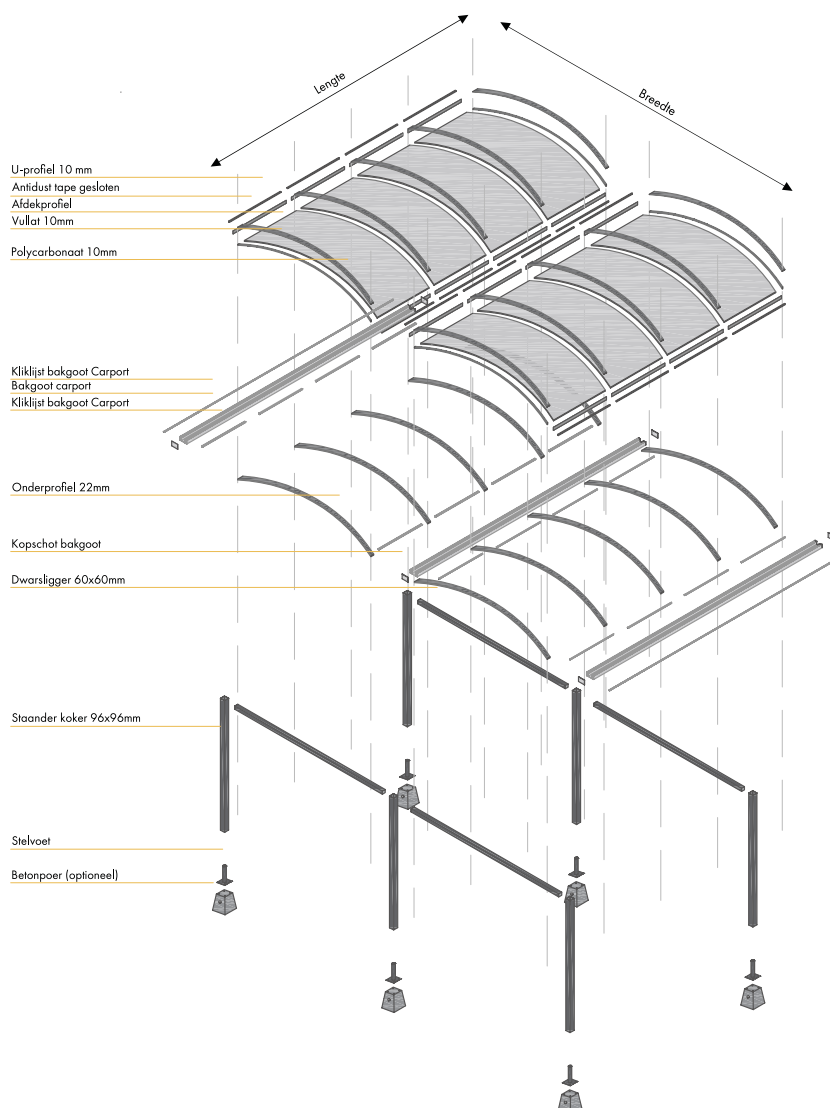
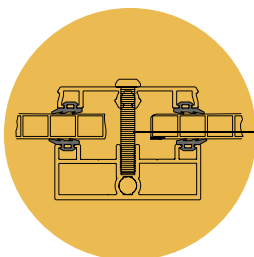


Detailtekening van profielen en montage.

Bevestiging van polycarbonaat in een zijsluitprofiel.



Bevestiging van twee polycarbonaat platen.



Verkrijgbaar in de volgende lengte maten in mm	3060	4060	5060	6060	7060	8060
Aantal vakken	6	8	10	12	14	16
Aantal staanders	6	6	6	9	9	9
Verkrijgbaar in de volgende breedte maten in mm	5000	6000	7000	8000		

Maatwerk is mogelijk

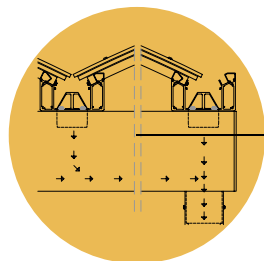
Uitgebreide technische informatie en tekeningen zijn beschikbaar op www.pext.nl.

Aluminium extrusie:	Technische specificatie EN15088 en EN755-1
Aluminium legering:	EN AW-6060 T66
Aluminium verwerking:	EN 1090-1/3
Poedercoating:	2-laags poedercoating
Bevestigingsmaterialen:	RVS A2 volgens diverse DIN/ISO-specificaties
Polycarbonaat platen:	Lexan Thermoclear uv-bestendig, 10 mm dubbelwandig

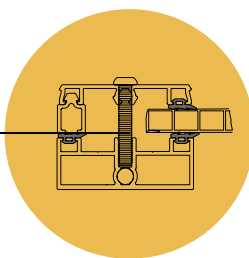
Dubbele boog zonder middenstaanders



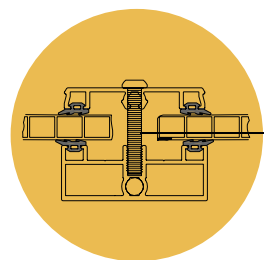
DOORSNEDE CARPORT



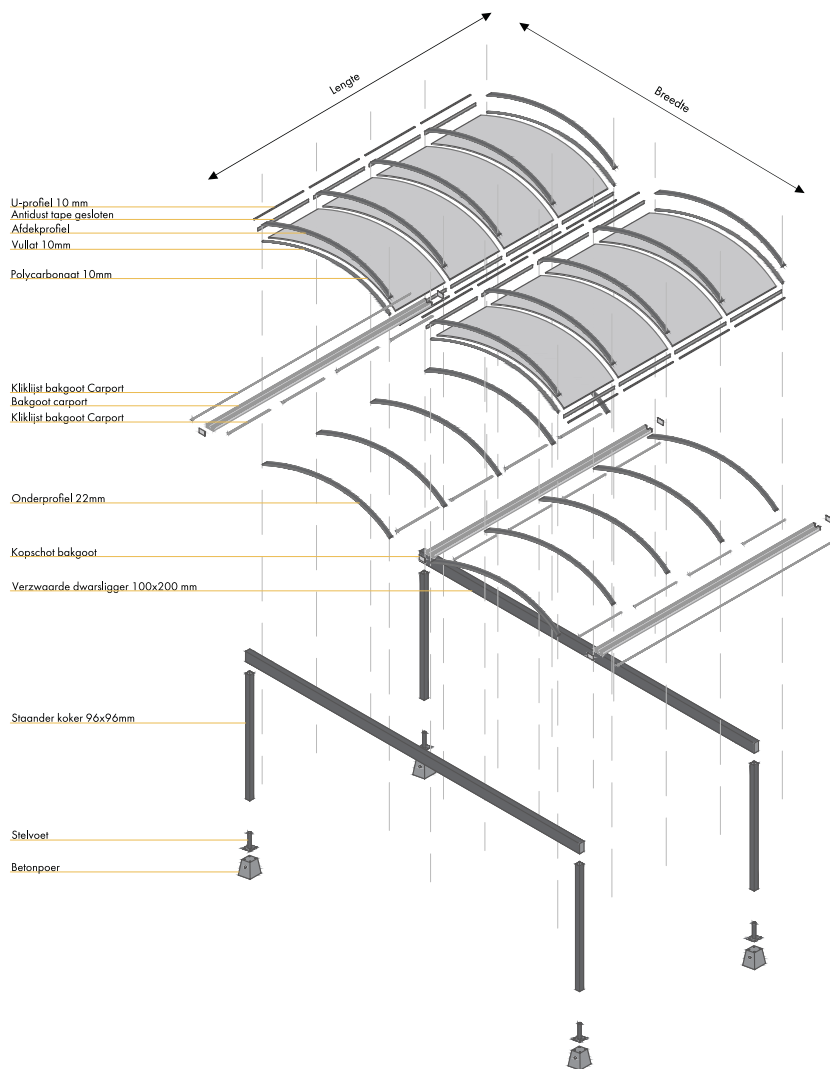
Detailtekening van profielen en montage.



Bevestiging van polycarbonaat in een zijsluitprofiel.



Bevestiging van twee polycarbonaat platen.



Verkrijgbaar in de volgende lengte maten in mm	3060	4060	5060	6060	7060	8060
Aantal vakken	6	8	10	12	14	16
Aantal staanders	4	4	4	6	6	6
Verkrijgbaar in de volgende breedte maten in mm	5000	6000				

Maatwerk is mogelijk

Uitgebreide technische informatie en tekeningen zijn beschikbaar op www.pext.nl.

Aluminium extrusie:	Technische specificatie EN15088 en EN755-1
Aluminium legering:	EN AW-6060 T66
Aluminium verwerking:	EN 1090-1/3
Poedercoating:	2-laags poedercoating
Bevestigingsmaterialen:	RVS A2 volgens diverse DIN/ISO-specificaties
Polycarbonaat platen:	Lexan Thermoclear uv-bestendig, 10 mm dubbelwandig





Geen situatie is gelijk. Daarom worden de aluminium carports van Pext allemaal op maat gemaakt. De breedte, lengte en hoogte kunnen worden aangegeven. De breedte van de polycarbonaat platen vakken is circa 1 meter. In overleg met de klant wordt eerst een tekening ter goedkeuring gemaakt.

Omdat we de carport volledig zelf produceren zijn we zeer flexibel in de uitvoering. Voor elke situatie is een geschikte oplossing: kopaanbouw, zijaanbouw of vrijstaand. Daarnaast kan ook de kleur van de carport worden aangegeven, zodat deze esthetisch aansluit bij de situatie en wensen. De carport wordt in een RAL kleur naar keuze gepoedercoat. Tot slot kan ook worden gekozen uit helder, opaal of warmtewerend polycarbonaat beglazing. Kortom, de mogelijkheden zijn oneindig!



OPTIES

- Maatwerk
- Muurconsole in plaats van staander
- Extra staander met stelvoet (standaard lengte maximaal 3000 mm)
- Extra dwarsligger met 2 staanders (alleen voor de CP25)
- Betonpoer met 4xM12 draadhuls inclusief bout (250x250x300mm)
- IR-Gold/opaal 10mm 4RS (warmtewerend) beglazing

Maatwerk

Omdat geen enkele situatie gelijk is

MONTAGE

Door het unieke ontwerp, waarin alle profielen naadloos op elkaar aansluiten, is de carport eenvoudig te monteren.

Iedere carport wordt op maat gemaakt. De carport bestaat uit een compleet pakket dat deels is geassembleerd en alle benodigde bevestigingsmaterialen bevat.

Voor de fundering kunnen er speciale betonpoeren met stelvoet geleverd worden. Hierdoor kan er direct met de montage worden begonnen en is de hoogte instelbaar.

Bij het pakket wordt een uitgebreide handleiding geleverd waarin de montage stap voor stap wordt uitgelegd.

ONDERHOUD

Dankzij de duurzame materialen en hoge kwaliteit poedercoating heeft uw carport nauwelijks onderhoud nodig.

Reinig de beglazing minimaal 1 keer per jaar met lauwwarm water en milde zeepsop. Gebruik geen harde borstel, scherpe voorwerpen, isopropanol, schuurmiddel of oplosmiddel. Voor- en naspoelen met veel water en eventueel afnemen met een zachte doek.

Reinig de carport niet in de volle zon, bij een hoge temperatuur of bij vorst.



Duurzaamheid

Met het oog op de toekomst

Bij Pext voelen we ons verantwoordelijk voor het effect dat we hebben op het klimaat en de aarde. Daarom proberen we onze ecologische voetafdruk zo laag mogelijk of zelfs neutraal te houden. We gebruiken duurzame materialen met een lange levensduur die na gebruik goed zijn te hergebruiken.

Aluminium is een duurzaam materiaal door de lange levensduur. Zo gaat aluminium tientallen jaren mee en ligt de ondergrens van de levensduur van aluminium in de bouwsector bij 60 jaar.

Voor een nog langere levensduur voorzien wij bepaalde systemen van een poedercoating. Zelfs dit is milieuvriendelijk.

Bij poedercoaten komen geen schadelijke stoffen in het milieu. Het overtollige poeder wordt afgezogen en opnieuw gebruikt. Bovendien komen er geen schadelijke solventen en oplosmiddelen vrij.

Aluminium heeft ook een lange levensloopcyclus. Aan het eind van de levensloop wordt het overgrote deel van aluminium gerecycled. Aluminium kan worden gerecycled zonder kwaliteit afname.

Naast de lange levensduur is het materiaal ook onderhoudsarm. Hierdoor vereist aluminium minder onderhoud dan andere metalen.

De kwaliteit van polycarbonaat van onze carports is zeer hoog en heeft daardoor een zeer lange levensduur. Daarnaast zijn deze kunststof platen goed te recycleren.

Een duurzame toekomst vraagt niet alleen om een innovatieve productiemethode, maar vooral ook om materialen die lang mee gaan.

Dit is Pext:

- ☑ Duurzaam aluminium
- ☑ Compleet pakket, eenvoudig te monteren
- ☑ Volledig voorbereid en op maat
- ☑ Nederlands fabricaat van hoge kwaliteit
- ☑ Duurzaam, solide en onderhoudsarm
- ☑ Maatwerk mogelijk
- ☑ Uitstekende service



Pext b.v.
Beurtvaart 17
9101 RB Dokkum

0519 - 25 20 90

contact@pext.nl
www.pext.nl

Scan de QR-code
voor meer informatie en prijzen