



Contact

BK trading BV
Wijngaardstraat 5C
2390 Malle (west)

BTW BE0769 908 202

info@bkgeveldraggers.be
www.bkgeveldraggers.be

Inhoud

4	Introductie
6	BK-geveldraggers
8	Hybride Console +
10	Optioneel verlengstuk
12	Montage
15	Bestellen



Introductie

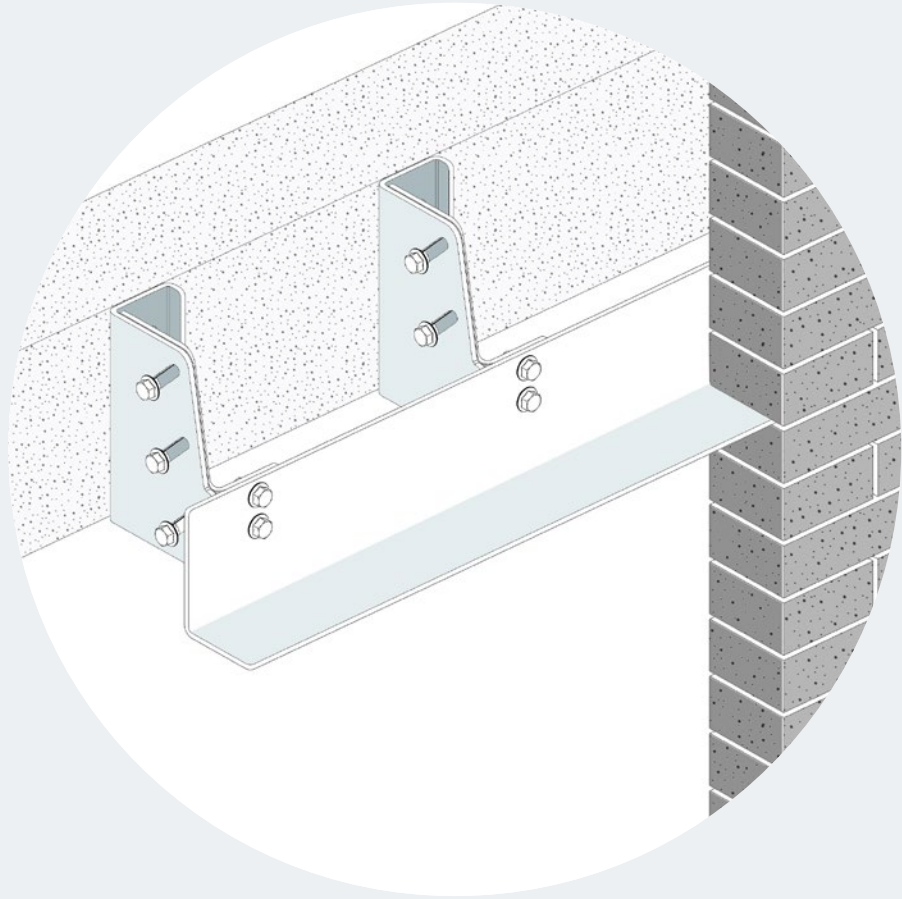
Wat doen geveldragers?

Onze geveldrager is een ondersteuningsproduct voor gevelconstructies. BK GEVELDRAGERS bieden uitkomst in situaties waar geen draagmuur onder een gevel aanwezig is, maar waar wel een raamopening, overkraging of hoekraam gewenst is. Daarnaast kan deze geveldrager worden toegepast om het buitenblad te dragen boven een dilatatievoeg.

Waarom kiezen plaatsers en bouwheren voor BK GEVELDRAGERS?

- + Het slimme ontwerp van deze hybride console maakt deze uniek in zijn soort. Door de console tweedelig te maken kan hij volledig in 3D afgesteld worden. Hierdoor zijn geen vulplaten meer nodig bij oneffenheden in de dragende structuur.
- + De draagprofielen kunnen gelakt worden in elke gewenste kleur en voldoen aan de strengste kwaliteitseisen. Ook kunnen de profielen thermisch verzinkt worden. Deze duurzame toepassing wordt meestal gekozen wanneer het profiel onzichtbaar geplaatst wordt in combinatie van eventuele rollaag beugels voor onderhangende strikken.
- + Het systeem van BK GEVELDRAGERS is volledig moduleerbaar, waardoor er op het laatste moment ook nog wijzigingen aangebracht kunnen worden.
- + Alle consoles en hulpstukken zijn uit voorraad leverbaar.
- + Het bestellen van op maat gemaakte geveldragers verloopt eenvoudig via ons bestelsysteem.
- + De materialen worden geleverd in compacte pakketten.

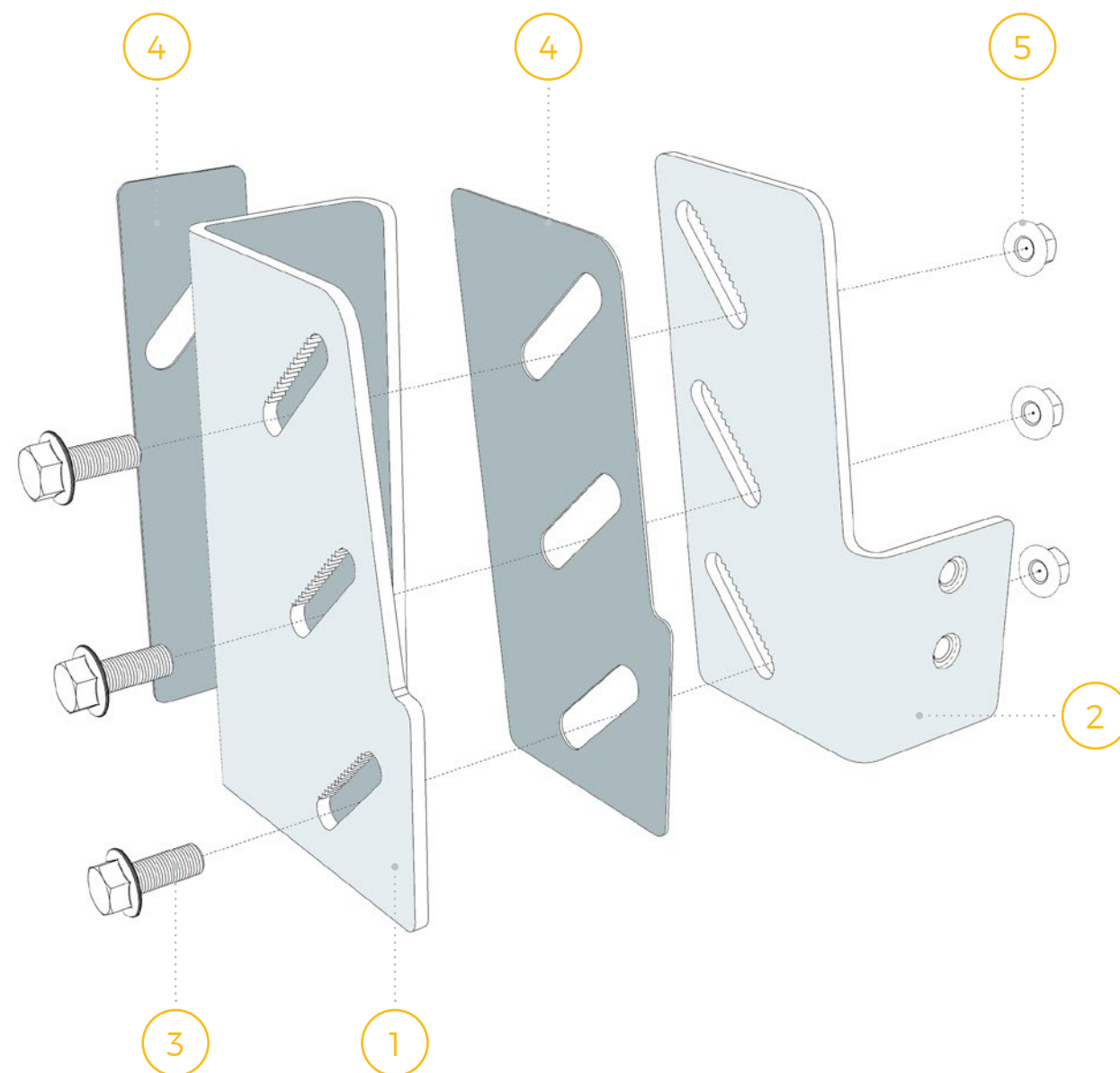
BK-Geveldrager



Een BK-geveldrager bestaat uit een horizontaal geplaatst L-vormig draagprofiel dat met bouten op meerdere consoles is gemonteerd. Elke console wordt door middel van een betonanker bevestigd aan het dragende binnenspouwblad van het gebouw. Het draagprofiel en de consoles zijn in verschillende maten beschikbaar.



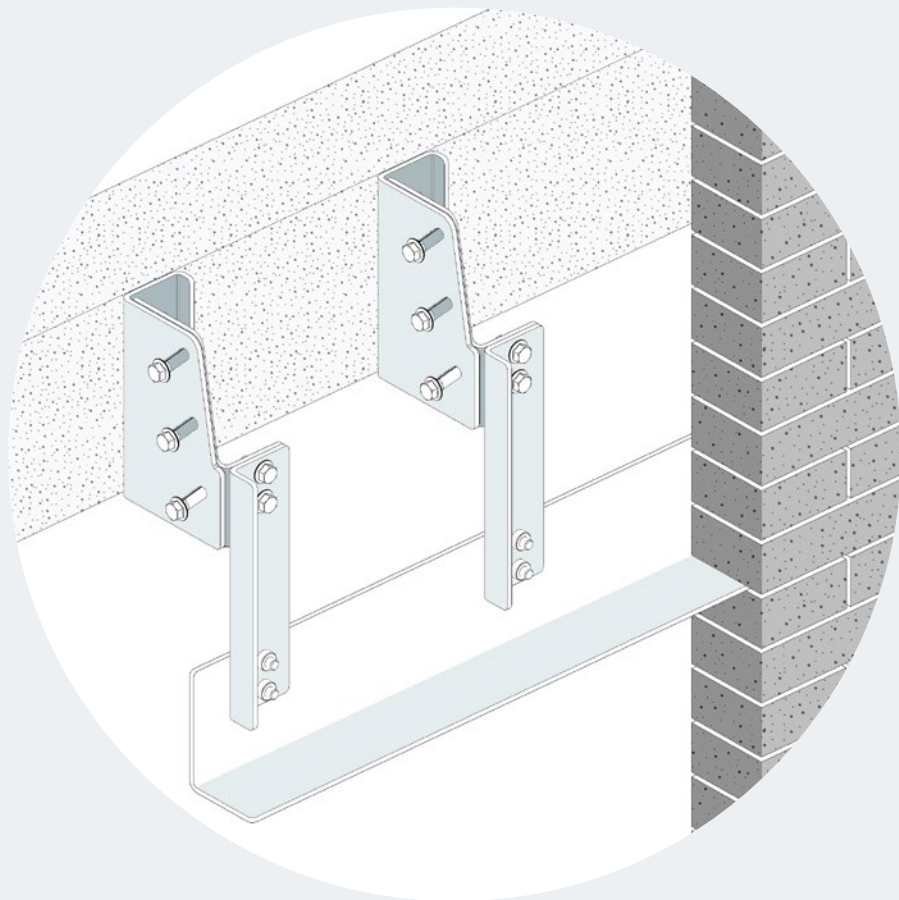
Console



Elke console is uitgerust met:

- ① Muurbeugel, verkrijgbaar in verschillende formaten
- ② Stelplaat, in 3D regelbaar, met inpersmoeren M10
- ③ Verzinkte M10 zeskantflensbouten
- ④ Dubbele koudebrugonderbreking uit vezelplaat
- ⑤ Flensmoer M10

Consoles zijn beschikbaar met een diepte van 13 tot 25 cm. Elke afmeting daartussen is traploos mogelijk dankzij de sluiven in de muurbeugel.

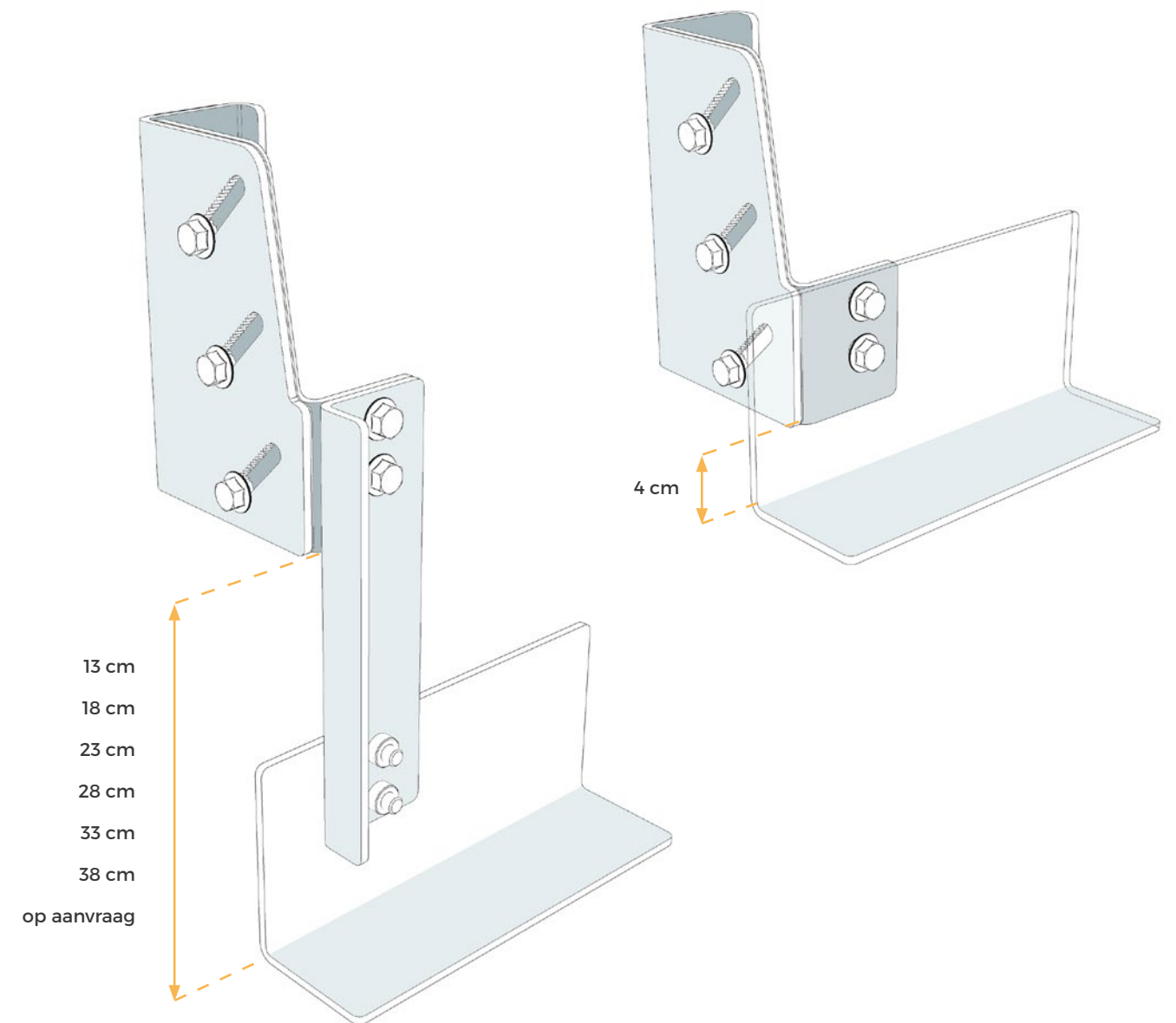


Optioneel verlengstuk

De standaard aanslag hoogte is 4 cm. Deze hoogte kan vergroot worden door middel van een verlengstuk. Dit biedt uitkomst als er bijvoorbeeld een rolluik of zonwering geplaatst moet worden.

Volgende rabatprofielen zijn uit voorraad leverbaar:

13, 18, 23, 28, 33, 38 cm, op aanvraag.



Verlengen

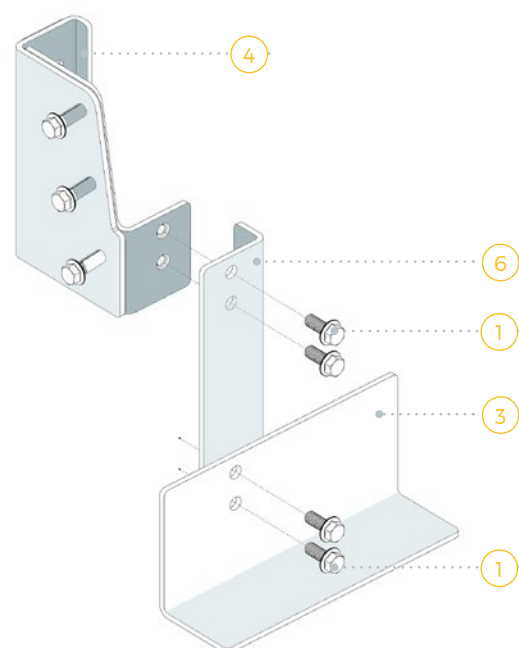
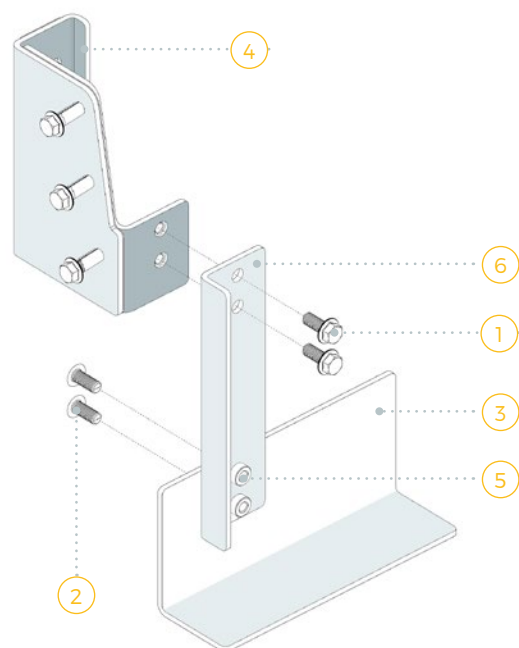
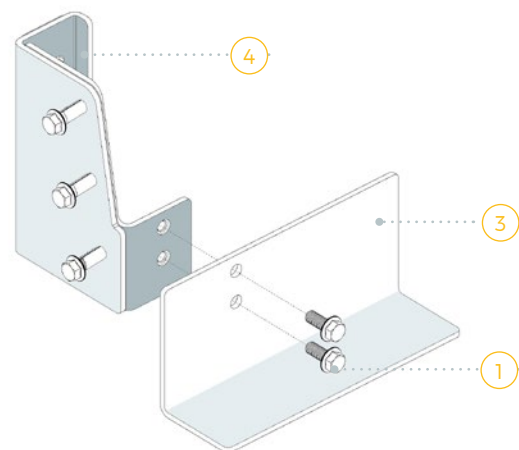
Montage



Het systeem wordt geleverd in een modulair pakket. Dat wil zeggen dat de consoles afgemonteerd worden per geveldrager. Maar let op:

- + Tijdens montage en metselwerken dienen de geveldragers steeds 100% ondersteund te worden. Dit kan in de meeste gevallen bijvoorbeeld door middel van schoren gebeuren. Deze mogen weg genomen worden nadat het metselwerk volledig is uitgehard.
- + Het opgaand metselwerk moet steeds voorzien te worden van spouwankers volgens de richtlijnen van de ingenieur. Het is ook aangewezen om de voegen te voorzien van extra wapening, bijvoorbeeld Murfor.
- + Men dient het metselwerk op te trekken volgens de regels der kunst en de huidige voorschriften van het WTCB en de geldende NBN normeringen. Alle producten worden aangeleverd ervan uitgaande dat deze werden voorgelegd ter goedkeuring aan de ingenieur die belast wordt met de controlerende functie.

- 1a Bevestig de consoles tegen de geveldragers, in de daarvoor voorziene montagegaten.
- 1b Voorzie indien nodig de consoles van het optioneel verlengstuk
- 2 Breng de geveldragers naar de gewenste raamopening of overspanning. Je kan hiervoor gebruik maken van de hijsogen dewelke zijn voorzien in de consoles.
- 3 Plaats de geveldrager in lijn met het metselwerk.
- 4 De achterzijde van de consoles worden gefixeerd tegen de dragende structuur Door middel van bijgeleverde betonankers en volgens specificaties van de ankers. 1 betonanker per console.
- 5 Wanneer de geveldrager correct geplaatst is, dienen de consoles afgemonteerd te worden. De voorziene bouten in de zijkant van de console mogen nu vastgezet worden.



Onderdeel	Specificatie (afmetingen in mm)
① Bout	M10 x 25, zeskantflensbout
② Bout	M10 x 25, inbusbout - platkop
③ L-profiel	h 120 x d 60/70/80/90 x 4 of afwerking poederlak + RAL (structuur / satijn) of afwerking gegalvaniseerd of afwerking RVS
④ Hybride console +	h 200 x d 130 <-> 240 met M10 inpersmoeren
⑤ Inpersmoer	M10, in het rabat geperst
⑥ Verlengstuk - rabat	h 130/180/230/280/330/380 d 35

Bestellen

U hoeft ons enkel de volgende gegevens te bezorgen, en wij doen de rest:

- 1 Afmetingen & type van de façade steen en/of type L profiel
- 2 Spouw afmeting
- 3 Gewenste afwerking van de profielen (Ralcode, kleurnummer of galva)
- 4 Bouwplannen & gevelaanzichten voorzien van afmetingen
- 5 Rollraag + type (indien onzichtbare profielen gewenst zijn)

Consoles zijn beschikbaar met een diepte van 2 tot 30 cm. Elke afmeting daartussen is mogelijk met tussenstappen van 10mm.

Bouwplannen dienen steeds mee doorgestuurd te worden. Zo kunnen de belastingen die op de BK geveldrager komen berekend worden door onze software. Elke berekening is een voorstel en dient door de klant / ingenieur nagekeken te worden voor bestelling & uitvoering.