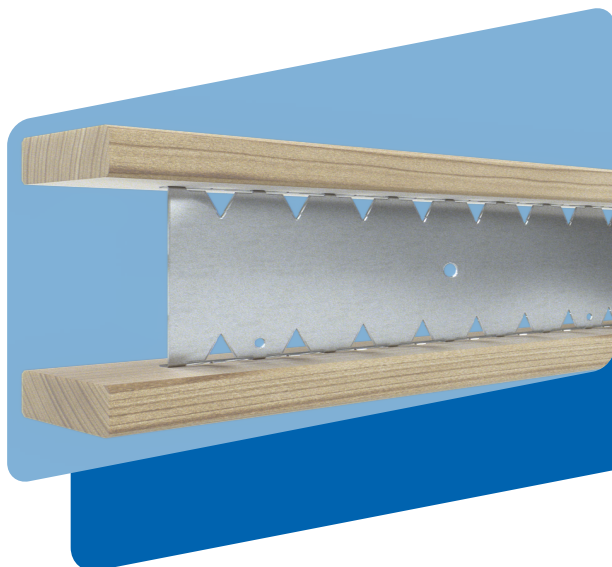




GYPROC® GHR HYBRIDREGEL

PRODUKTDATABLAD

PRODUKTBEKRIVNING

gyproc hybridregel är en byggregel med flänsar av trä sammankopplade med plåtbleck i livet. Beräkningar visar att sammansättningen av trä och stål ger ca 81 procent lägre CO₂ påverkan än en traditionell stålregel. Trämaterialet är dimensionshyvlat obehandlat virke från FSC-certifierade sågverk.

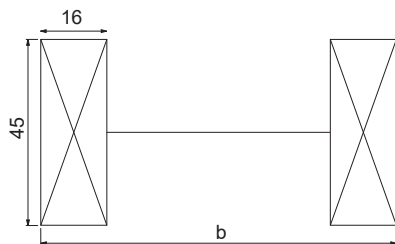
Hybridregeln levereras platt och viks ut vid montage, en design som ger optimal lagerhantering, transport och förvaring på byggarbetsplatsen. Designen ger även möjlighet till klammermontage som är testad och godkänd i både brand-, akustik- och böjtester. Klammermontage har visat sig kunna spara upp till 50 procent i installationstid och erbjuda 87 procent bättre ergonomi genom lägre belastning på montören jämfört med traditionellt skruvmontage.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

gyproc hybridregel används vid konstruktion av icke bärande innerväggar tillsammans med gyproc SK, SKP eller AC-skenor.

DIMENSIONER [mm]

Beteckning	b
GHR 70	70
GHR 95	95
GHR 120	120



Se gyproc produktkatalog för standardlängder.

RELATERADE PRODUKTER

- gyproc GHA akustikinlägg
- gyproc HB-BK blindkarm
- gyproc HB-FIX gipsklammer
- gyproc HB-STC gipsskruv

BEARBETNING

gyproc hybridregel kan kapas med handsåg eller cirkelsåg på arbetsplatsen.

FÖRVARING

Hybridregeln kan förvaras i den emballerade förpackningen utomhus under en kortare tid om den är helt skyddad mot nederbörd och uppfuktning. Förpackningen bör placeras sluttande i skugga så att eventuell nederbörd kan ledas bort från profilerna.

För långtidsförvaring rekommenderas en torr och ren miljö. Byggravirke ska vid inbyggnad ha en ytfuktkvot av högst 18 procent. Inomhus ska hybridregeln förvaras i den emballerade förpackningen till dess installation påbörjas för att bibehålla fuktkvoten i träet.

MILJÖDATA

Beräkningar visar ca 81 procent lägre CO₂ påverkan än en standardstålregel.*

MONTERING

Hybridregeln levereras platt och viks ut med handkraft på de båda träflänsarna, fördelaktigt är att plåtblecket är på den bortre sidan jämt mot kroppen. Infästning mot skena görs med gyproc HB-FIX gipsklammer, så att klammern överbryggas skenan och regeln. Vid skruvning används montageskruv. För konstruktion av icke-bärande innerväggar se monteringsanvisning.

AVFALLSHANTERING

Avfallskod 17 02 01 Trä. Sorteras som träavfall obehandlat (rent, omålat trä). Klamrar och beslag får förekomma. Materialet ska vara rent från betongspill, gips och isoleringsmaterial.

* Beräknad besparing i jämförelse med standardstålregel gyproc ER 70. EPD-IES-0000782:003.