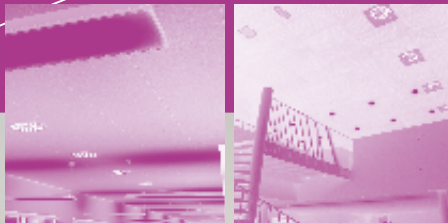


QUICK-LOCK®

Cross-Lock

*Ophangstelsysteem voor verdekt
of in stroken te monteren
plafondpanelen*



QUICK-LOCK® Cross-Lock



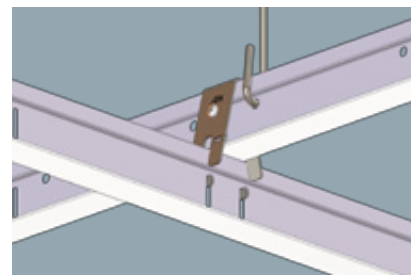
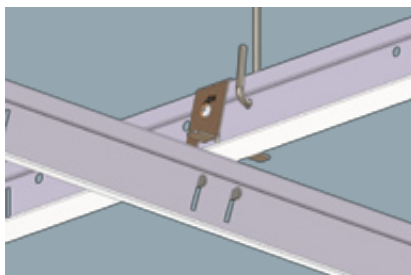
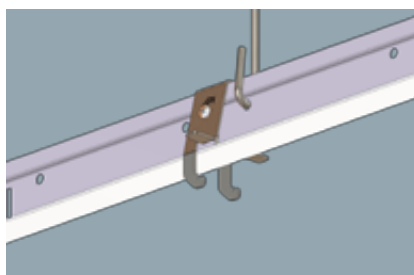
*Het ideale ophangstelsel voor verdekt
of in stroken te monteren akoestische
en decoratieve plafondpanelen.*

Akoestische plafonds esthetisch fraai vormgeven met de **voordelen** in montage en gebruik van een **standaard systeemplafond** wordt mogelijk met het Cross-Lock ophangstelsel. Dit unieke ophangstelsel is geschikt voor harde en zachte - mineraal, gips en houtdekor panelen in uitvoeringen geschikt voor verdeckte montage of montage in stroken.

Het Cross-Lock systeem bestaat uit **primaire** en **secundaire draagprofielen** die met de **unieke Cross-Lock beugels** kruislings eenvoudig onder elkaar bevestigd worden. De beugelbevestiging is zo ontworpen dat iedere verbinding bijdraagt aan de **stabiliteit en haaksheid** van het ophangstelsel.



Montage Cross-Lock verbinding





Doordat voor de maatvoering en bevestiging gebruik gemaakt wordt van fabrieksmatig voorgestante perforaties in de profielen, is een zeer **maatvast ophangstelsel** gegarandeerd.

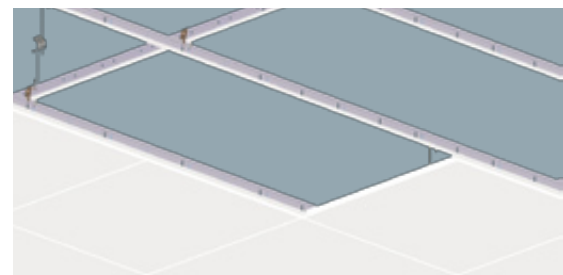
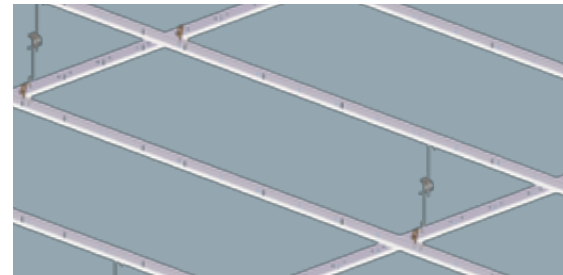
Een maatvast, **haaks en stabiel** ophangstelsel komt de esthetische kwaliteit van verdekt uitgevoerde demonteerbare systeemplafonds ten goede.

Door gebruik te maken van een "dubbel" ophangstelsel, kunnen afstanden tussen draagprofielen en ophangpunten zodanig gekozen worden dat de belasting optimaal wordt

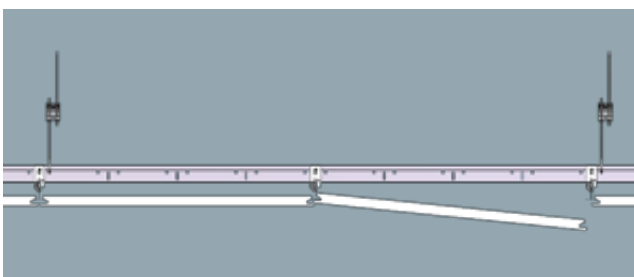
verdeeld. Hierdoor kan in de praktijk veelal met **minder ophangpunten** worden volstaan dan gebruikelijk. Door verkleining van de afstanden kan de **draagkracht** desgewenst op eenvoudige wijze **verhoogd** worden.

Afhankelijk van het type worden de plafondpanelen in opwaartse of neerwaartse richting aangebracht. Bij opwaartse montage richting moet rekening worden gehouden met de ruimte tussen de primaire profielen in relatie tot de paneelafmetingen. Bij neerwaartse montage richting zijn de panelen zonder belemmering aan te brengen of te demonteren.

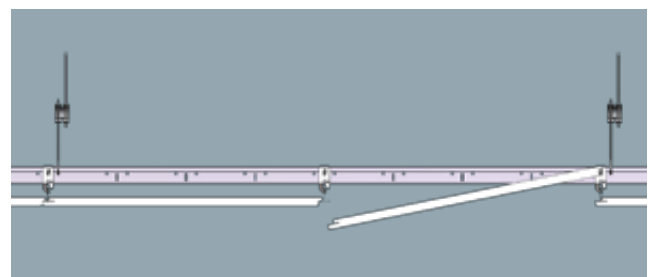
Opbouw Cross-Lock systeem voor verdekt uitneembare panelen

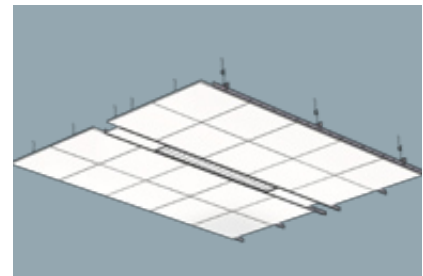
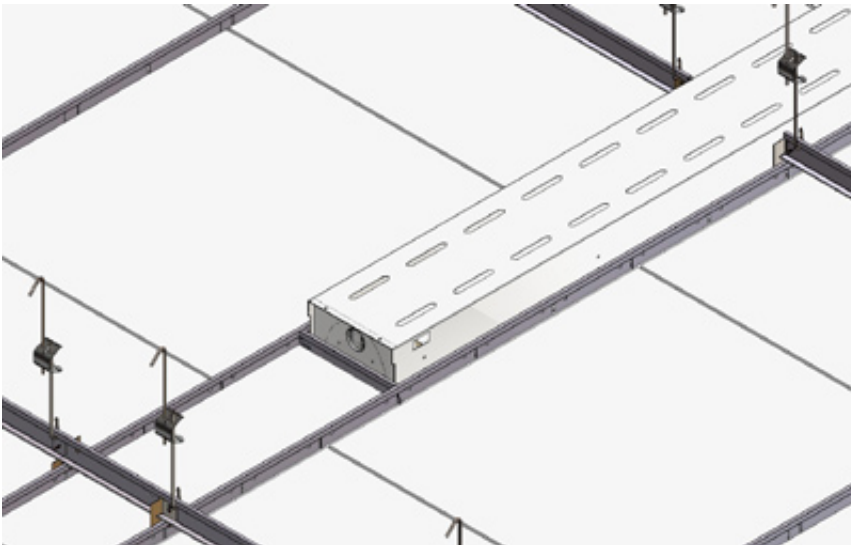


Cross-Lock systeem met neerwaarts uitneembaar paneel



Cross-Lock systeem met opwaarts uitneembaar paneel

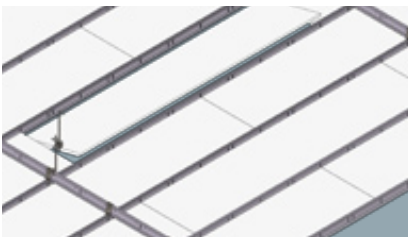




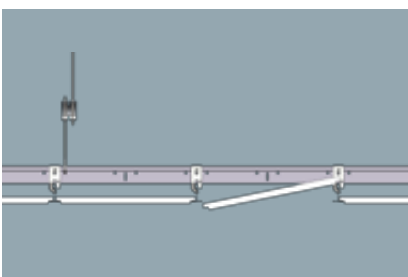
Verdekt uitgevoerd systeem met inleg-armaturen op zichtbare Quick-Lock draagprofielen

Verlichting kan in de panelen aangebracht worden in de vorm van spots en/of downlighters. **Armatuurbanen** in het plafond zijn eenvoudig realiseerbaar met de bij het **Cross-Lock** systeem horende **armatuurbeugels**. Hiermee zijn de Quick-Lock profielen waartussen de inlegarmaturen geplaatst worden, eenvoudig op de juiste hoogte aan het ophangstelsel te bevestigen.

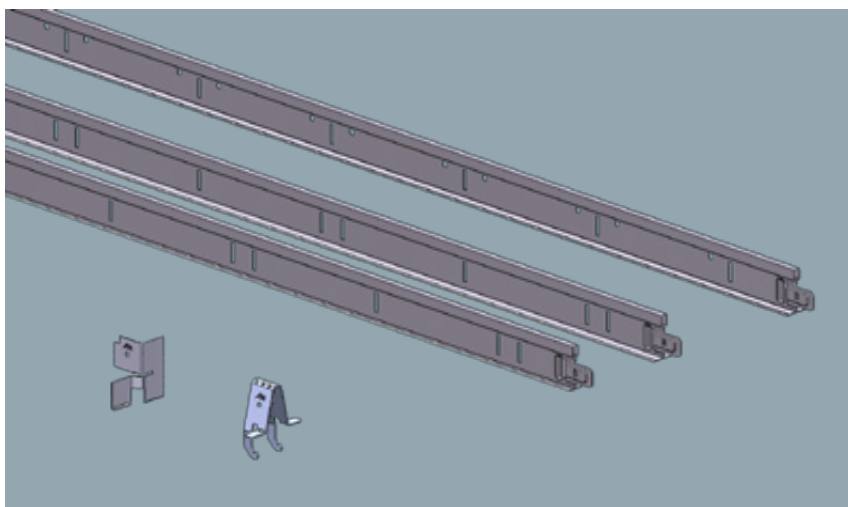
Cross-Lock systeem met in stroken gemonteerde akoestische panelen



Cross-Lock systeem met doorzak panelen in stroken



Assortimentsoverzicht



Product, uitvoering

- Primair draagprofiel
 - HP Quick-Lock 24-38
- Secundair draagprofiel
 - Quick-Lock 15-38 profiel met Cross-Lock perforatie
 - Quick-Lock 24-38 profiel met Cross-Lock perforatie

Accessoires

- Cross-Lock beugel
- Cross-Lock armatuurbeugel



Voordelen Cross-Lock:

- Stabiel, veilig en maatvast ophangstelsel voor maximale esthetische kwaliteit
- Snellere montage door eenvoud, minder meetwerk en ophangpunten
- Systeemplossingen voor armatuurbanen
- Ideaal systeem voor verdekt te monteren plafondpanelen
- Uitermate geschikt voor stroken-plafonds





Saint-Gobain API BV
Postbus 1
3840 AA
Harderwijk, Nederland

Telefoon (0)341 474600
Fax (0)341 474626
E-mail sales@api.nl
www.api.nl

