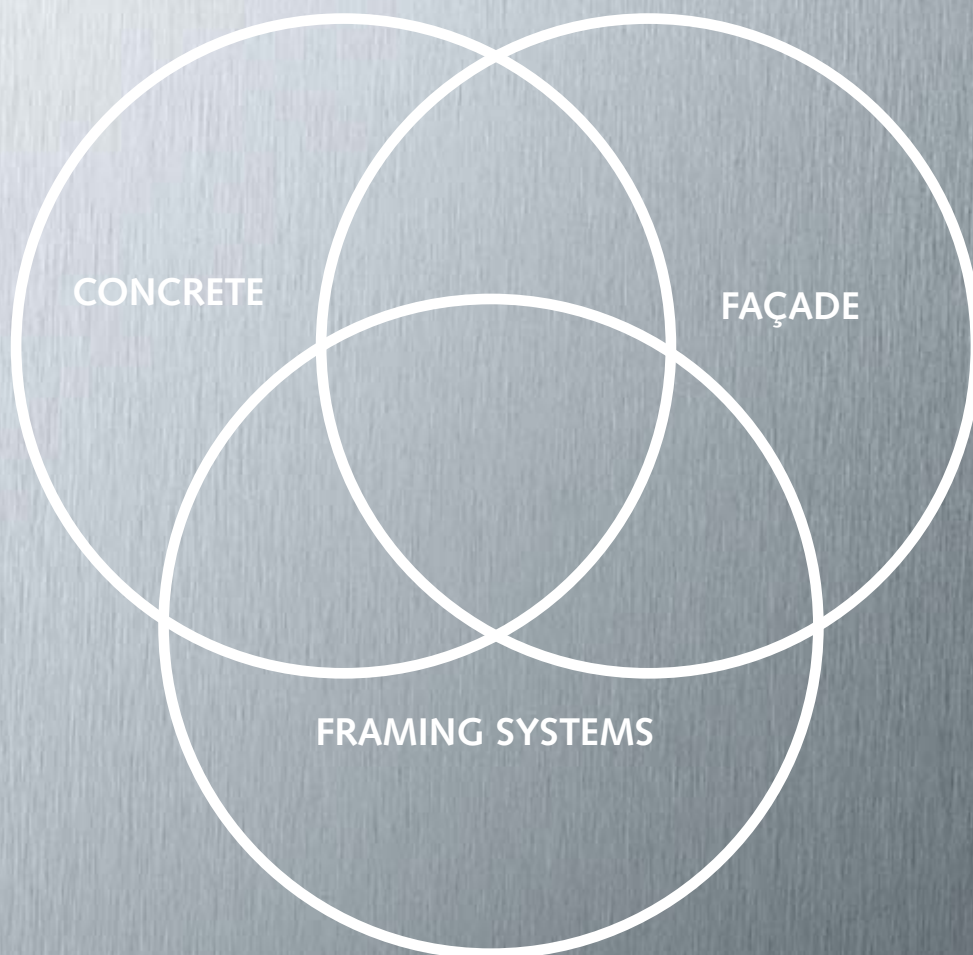


PRODUCT RANGE



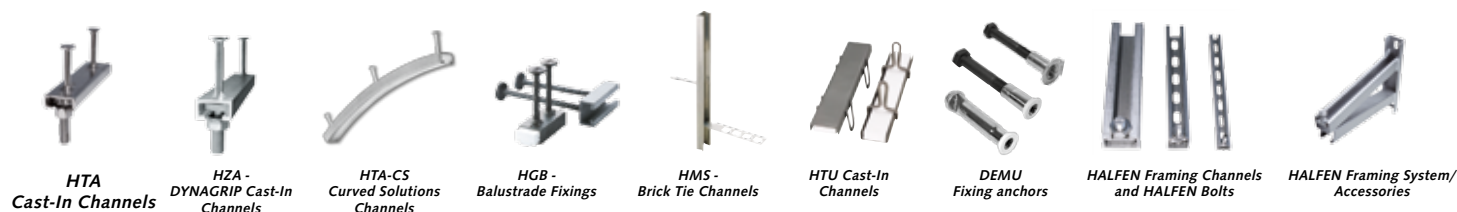
HALFEN
YOUR BEST CONNECTIONS

Connection Solutions.

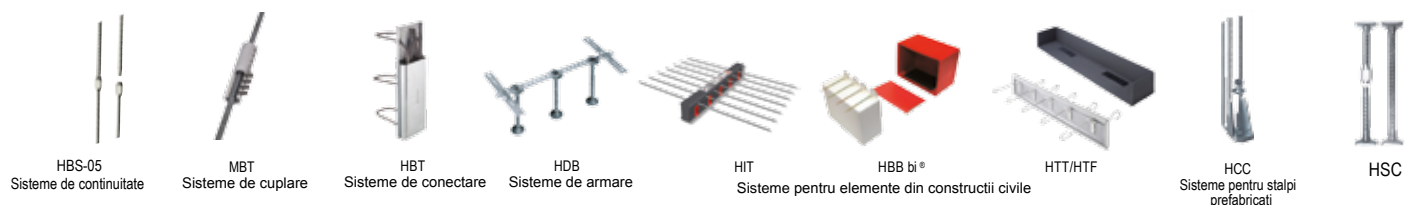
The HALFEN Product range.

Paserelle Simone de Beauvoir, France

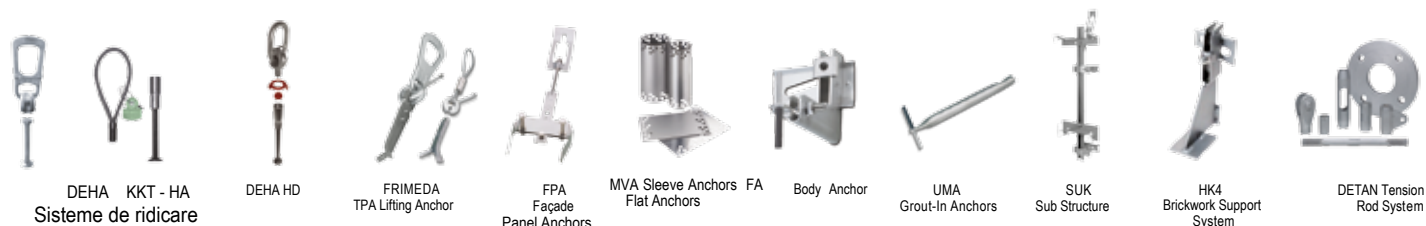
SISTEME DE FIXARE, SISTEME CADRE SI ACCESORII



SISTEME DE ARMARE HALFEN



SISTEME DE RIDICARE, SISTEME PENTRU PREFABRICATE, SISTEME FATADA DIN PIATRA, SISTEME SUPTOR PENTRU CARAMIDA, SISTEME DE TIRANTI



CONSTRUCTII, FATADE, INDUSTRIE:
pentru aceste domenii oferim o gama
largă de produse. Calitatea și competența
tehnică a marci stau la baza fiecărui
produs.

HALFEN, DEHA, DEMU, și FRIMEDA
sunt marci ale Grupului Halfen: o soluție
adevărată pentru fiecare problemă de
fixare.

O soluție specifică fiecărei aplicații, cu
soluții tehnice la cele mai ridicate
standarde, nivel de calitate maximă și
siguranță în lucru.





SISTEM DE FIXARE A PANOURILOR PENTRU FATADE

CATALOG DE PRODUSE



Acest sistem de fixare pentru fatade ventilate este compus dintr-o parte superioara cu o tija filetanta reglabila pe verticala și o parte inferioara prinsa pe panou. Partea inferioara cu sau fara reglare laterala.

Sistemul mai este prevazut cu un surub pentru reglarea distantei de la perete. Toate elementele acestui sistem sunt din otel inox.

Se pot aplica accesorii ca tija de sustinere, ancoraje, etc.

Caracteristici:

- Instalare rapida și sigura
- Reglare pe toate directiile



CONSOLE PENTRU PARAPETI

CATALOG DE PRODUSE



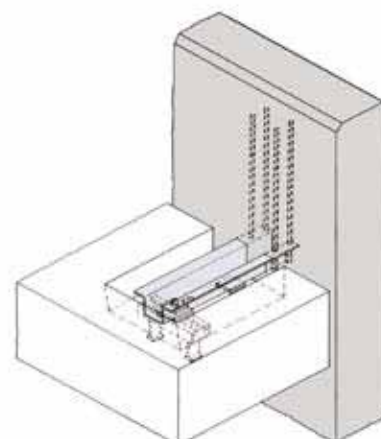
Consolele pentru parapeti sunt utilizate pentru fixarea parapetilor și a panourilor prefabricate, pentru pardoseli, tavane, balcoane sau stâlpi.

Sunt înglobate în elementele prefabricate și se transporta pe șantier. Caracteristica lor structurala este preluarea momentului de torsiune.

Când sunt fixate în profilele Halfen consolele pot fi plasate orizontal și reglate pe înălțime. Consolele pot fi livrate și cu buloane pentru reglarea pe verticala.

Caracteristici:

- Punte termica redusa
- Otel inox sau zincat la cald pentru asigurarea unei rezistente ridicate la coroziune
- Instalare rapida





HOP - CONSOLE PENTRU PARAPETI

CATALOG DE PRODUSE



Sistemul HOP este conceput pentru a suporta panouri prefabricate pozitionate orizontal și fixate pe stâlpi. Acest sistem brevetat permite executarea extrem de rapida și simpla a operatiilor de instalare și asamblare pe șantier.

Sistemul este constituit din trei elemente:

- Legatura cu stâlpul
- Suportul
- Legatura cu panoul

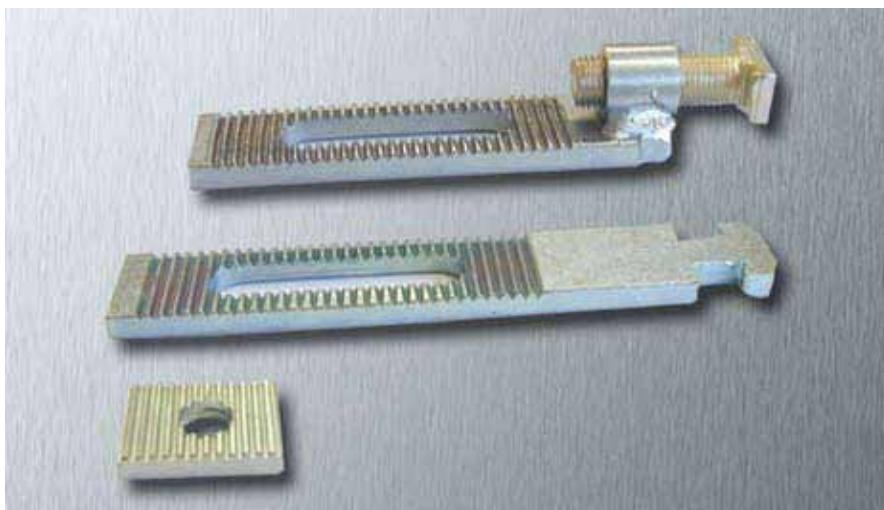


Sistemul HOP este disponibil în trei versiuni în functie de încărcările utile pe fiecare suport: 50 kN, 80 kN și 120 kN.

Acest sistem permite reglarea pe cele trei directii.

BAIONETE HALFEN

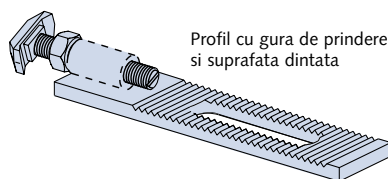
CATALOG DE PRODUSE



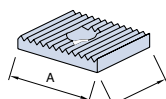
Baionetele pentru sustinerea panourilor, cu caracteristici care le ofera posibilitatea sa fie adaptate

Sunt realizat:

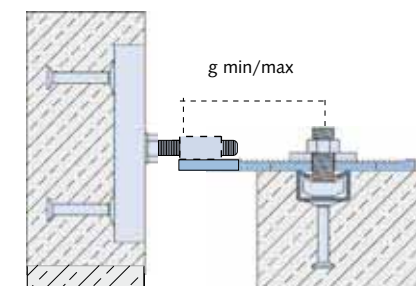
- Cu cap tip ancora sau ciocan
- Cu gura filetata sau nefiletata



Profil cu gura de prindere si suprafata dintata



Contra placuta A x 35 SP. 8
Gaura diam. 13; Gaura diam. 17
(A = 45 o 50 mm)

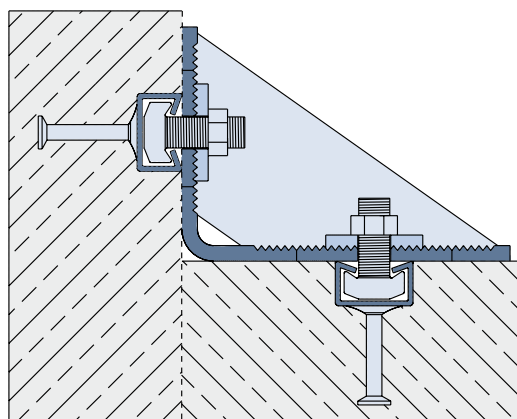
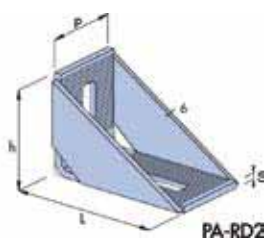
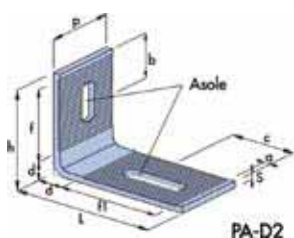




Profile de colt pentru fixarea in versiune standard sau la dimensiune

Caracteristici:

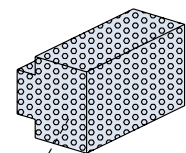
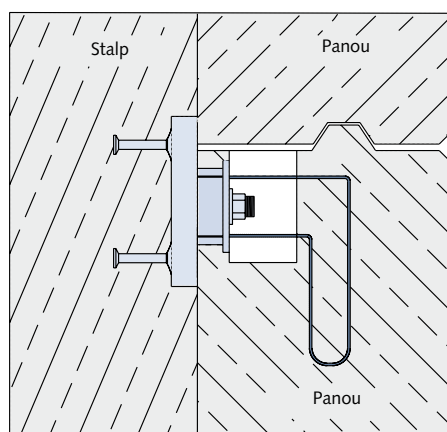
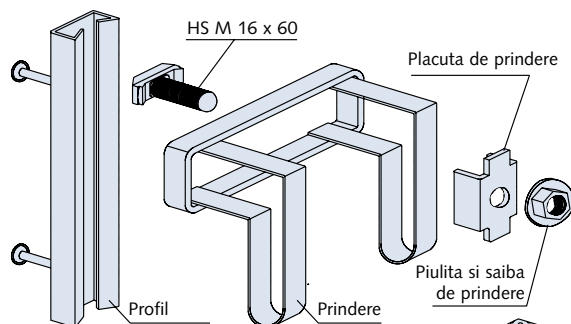
- simple sau armate
- cu gauri de diferite dimensiuni
- cu grosimi 6 sau 8 mm
- latime 60 sau 80 mm
- diferite lungimi
- cu finisare negre, zincate galvanic sau la cald
- se livreaza cu contraplacuta zimtata cu gauri si dimensiuni diferite, zincata galvanic



PROFILE HALFEN PENTRU IMBINARI



Profile pentru sustinerea, asamblarea panoului prefabricat. Este simplu și practic. Se utilizeaza în faza de montaj. Este livrat cu tratament de vopsire prin pulverizare.



Cofrag din polistiren pentru a obtine o nisa in panou

Exemplu de aplicatie

ANCORAJE HALFEN PENTRU PANOURI SANDWICH

CATALOG DE PRODUSE

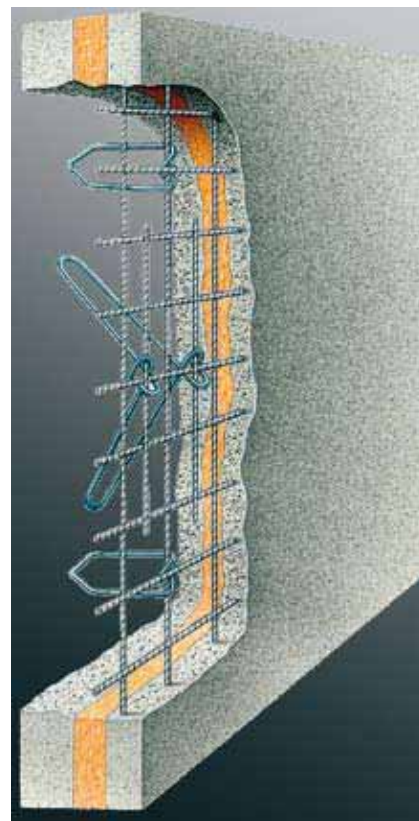


Ancorajele Halfen SPA pentru panouri sandwich sunt utilizate pentru a face legătura între stratul frontal și partea portantă din panoul multistrat. Ajută la transferarea greutății panoului frontal, cu atât mai mult a solicitărilor la panoul portant.

Ancorajele sunt realizate din oțel inox pentru prevenirea coroziunii. Pe lângă ancorajele portante se utilizează sisteme și alte profile de ancorare pentru împiedicarea deformării panoului.

Caracteristici:

- Instalare simplă și rapidă
- Se utilizează și la panouri cu strat izolant foarte gros.



PROFILE HALFEN PENTRU PERETI CORTINA

CATALOG DE PRODUSE



Profilele reglabile Halfen constituie o metodă ușoară și rapidă de menținere a montanților pentru transferarea încărcării verticale, cât și a celei din vânt, la care fațada este supusă.

Sistemul este aplicabil la structurile metalice cât și la cele din beton armat. Este disponibil în diferite dimensiuni pentru a permite o instalare rapidă deasupra sau frontal pe grinzi sau pe placă intermediară a etajelor.

Caracteristici:

- Fixare rapidă și sigură care permite o eficacitate structurală imediată
- Reglare ușoară în cele trei direcții
- Capacitate mare de încărcare
- Distanțe mici de la margine
- Nu necesită aparate speciale pentru instalare.



INDICAȚIE LA ACEST CATALOG

Dreptul de modificări tehnice și constructive.

Informațiile din acest catalog se bazează pe nivelul tehnicii cunoscut nouă la data editării. Modificări tehnice și constructive pot fi efectuate oricând. HALFEN-DEHA nu răspunde pentru corectitudinea datelor din catalog sau pentru eventualele greșeli de tipărire.

Sistemul de managementul calității al societății HALFEN GmbH este certificat conform **DIN EN ISO 9001:2000**, Zertifikat-Nr. QS-281 HH pentru reprezentanțele din Germania, Elveția și Polonia.



HALFEN

YOUR BEST CONNECTIONS

SC MIDAN SISTEME IN CONSTRUCTII SRL
DISTRIBUTOR ROMANIA

Bucuresti, Str. Magnetului, 60, sector 3, Tel.: +40 (0)723 157 806

E-mail: office@midan.ro · www.midan.ro