



Baeck Aluminium nv
Langvennen 108
B-2490 Balen
www.baeckaluminium.be
ba@baeck.be

T +32 (0)14 33 01 80
F +32 (0)14 33 01 85

(27) Gh4 (M2)
BB SfB

Felsbanen



Leveringsprogramma

Profielplaten in aluminium, RVS, koper en zink
walsblank, gelakt of Alclad
lichtdoorlatende platen in PVC of polyester
getoogde of gebuigknikte uitvoering
alle bijhorende afwerkstukken & bevestigingen

Sandwichpanelen voor dak- en wandbekleding

isolatiekern polystyreen (EPS-SE)
polyurethaan (PUR)
polyisocyanuraat (PIR)
rotswol

enkele of dubbele sandwich

bijpassende lichtdoorlatende panelen

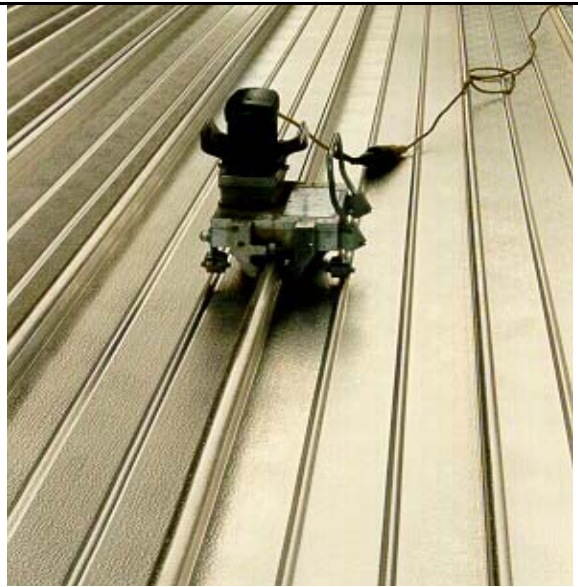
Felsbanen in aluminium, RVS, koper en zink

alle bijhorende afwerkstukken & bevestigingen

Plankprofielen in aluminium, koper en zink

Maat-, knip-, plooi- en laswerk in aluminium of RVS

Advies of documentatie op verzoek



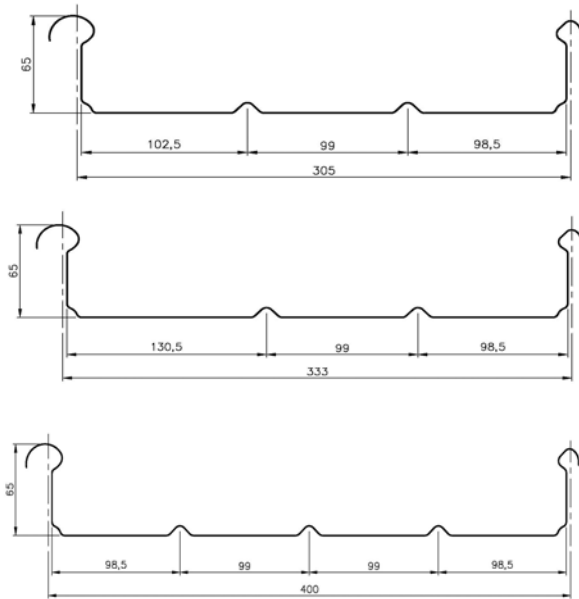


Baeck Aluminium nv
 Langvennen 108
 B-2490 Balen
www.baeckaluminium.be
ba@baeck.be

T +32 (0)14 33 01 80
F +32 (0)14 33 01 85

(27) Gh4 (M2)
 BB SfB

Felsbanen



Felsbaan

Aluminium

Legering: AA3004, AA3004 Alclad, [AA3003], [AA3005]

Oppervlakte aspect: stucco of glad

Dikte: 0,7mm, 0,8mm, 0,9mm, 1,0mm of 1,2mm

Kleur: walsblank of PE coil coating

Speciaaluitvoeringen: anticodensfolie, getoogde uitvoering

Gewicht 305 x 65: 4,298 kg/m² mm

Gewicht 333 x 65: 4,150 kg/m² mm

Gewicht 400 x 65: 3,932 kg/m² mm

Lengte: op maat

Zink

Legering: kopertitaanzink

Dikte: 0,7mm, 0,8mm, 1,0mm

Kleur: natuur of Quartz

Gewicht 305 x 65: 11,252 kg/m² mm

Gewicht 333 x 65: 10,865 kg/m² mm

Gewicht 400 x 65: 10,296 kg/m² mm

Lengte: op maat

*Op aanvraag ook verkrijgbaar in RVS en Koper

Toebehoren

Afwerkstukken

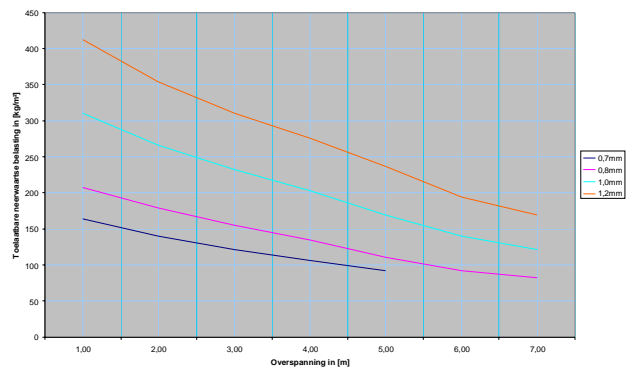
Bevestigingsmaterialen

Isolatedikte in mm per haltertype		
Haltertype	Zonder thermovoet	Met thermovoet
H81	20	25
H94	35	40
H106	45	50
H116	55	60
H136	75	80
H146	85	90
H156	95	100
H166	105	110
H176	115	120
H186	125	130
H196	135	140
H206	145	150
GH86	25	30

(J) Mechanische prestaties

Behalve het eigen gewicht moeten de felsbanen ook klimaat en gebruiksbelastingen kunnen weerstaan. In de grafieken hieronder zijn voor het 400x65 profiel in aluminium de toelaatbare opwaartse en neerwaartse belasting weergegeven.

Toelaatbare opwaartse belasting voor felsbaan 400x65 bij 2-veldoverspanning



Toelaatbare neerwaartse belasting voor felsbaan 400x65 bij 2-veldoverspanning



Voor andere overspanningsconfiguraties of andere metalen: info bij Baeck Aluminium nv.

(T) Geschiktheid voor gebruik

Toepassingsgebied:

Dakbedekking voor hellende daken in de woning- en utiliteitsbouw.

(V) Randvoorwaarden, eisen in verband met opbouw

Verpakking, transport, opslag:

Felsbanen worden op paletten aangeleverd. Lees de "Richtlijnen ivm het laden, transport lossen en stockeren" bij ontvangst van de materialen. Ook is het mogelijk om felsbanen op de werf te profileren.

(W) Onderhoud

Reiniging

Zuiver water en synthetische schoonmaakproducten, geen schurende of abrasieve middelen gebruiken.

(Y) Economische, commerciële voorwaarden

Prijzen, termijnen, voorwaarden

Op verzoek aan Baeck Aluminium nv.