

Tabla plana moale este un material fara varsta, elegant si versatil, ce poate fi astfel modelat incat sa satisfaca cele mai mari exigente in materie de acoperisuri, fiind deja apreciat de mai multe secole. Acoperisul sau fatada cu tabla plana se remarca printr-o mare usurinta in intretinere si are o frumusetate naturala.

Descrierea produsului

Agrafe pentru fixarea tablei plane faltuite in structura secundara, prin strat intermediar de vata minerala bazaltica.

Utilizare

Invelitori si fatade faltuite la constructii civile si industriale.

Tabla faltuita Lindab se monteaza usor si sigur cu ajutorul agrafelor fixe si mobile.

Agrafele vor fi fixate in structura de rezistenta sau structura secundara, prin stratul de termoizolatie, cu ajutorul unui ansamblu surub+taler H30-H 705. Daca stratul de termoizolatie este mai mic de 30 mm, se vor folosi saibe H06 - H09. Surubul se va alege in functie de suportul in care se fixeaza sistemul.

Incarcarea din zapada poate provoca o compresie a stratului izolator (ex.: vata minerala bazaltica). Pentru a preveni deteriorarea tablei din cauza fixarilor, pentru prinderea in structura secundara se folosesc talere din poliamida si suruburi ce vor asigura un efect telescopic. Acest efect telescopic va fi de min. 10% din grosimea izolatiei dar nu mai putin de 20 mm. Cu ajutorul acestui sistem de fixare, puntea termica va fi diminuata considerabil deoarece conductivitatea termica a poliamidei este mult mai mica decat cea a otelului.

In afara de rezistenta la vant si la incarcările din zapada, agrafele sunt proiectate si fabricate pentru a prelua miscarile de dilatare / contractie ale materialului faltuit.

KR

Descriere: Agrafa mobila

Standard de referinta partea superioara: EN 1.4310

Standard de referinta partea inferioara: EN 1.4301

Material: otel austenitic inoxidabil

Grosime: partea superioara: 0.4 mm

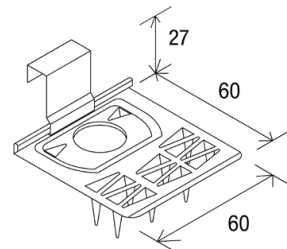
partea inferioara: 0.6 mm

Rezistenta la smulgere centrata: Valoarea ultima: 1080N

Valoarea caracteristica: 1030N

Valorile sunt valabile pentru utilizare impreuna cu ansamblul surub + taler H30-H705 sau saiba H06 - H09. Asigurati-va ca fixarea in stratul suport este mai rezistenta decat clema insasi.

Preluare miscari de dilatare-contractie: ± 15 mm



Ansamblu TEP: surub LS + taler H

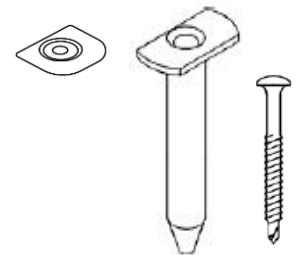
LS 50 - LS 300: surub autoforant pentru otel

Material: otel carbon

Grosime x Lungime: 4.8 x 50 - 300 mm

Calitate: SS 1370

Cap torx T25



Substrat	Grosime substrat	Rezistenta la smulgere	Tip otel pentru substrat
Otel	0.7 mm	1050 N	Limita de curgere min. 320 Mpa
	0.8 mm	1220N	

Capacitate perforare: min. 0.7 mm / max. 2x1.25 mm

Acoperire: Enduroguard, echivalent cu cu 15 cicluri Kesternish, conform ETAG 006

H30 - H705: taler telescopic testat la impact si imbatranire conform ETAG-006

H06 - H09: saiba A2, 6 sau 9 mm pentru grosimi de termoizolatie mai mici de 30 mm