

Skandek bjælker



- nye normer for **fremtidens byggeri**, når det gælder **tid, pris og kvalitet ...**

Skandek
TAGELEMENTER

Skandek bjælker - stærkest i længden ...

Skandek bjælker er specielt udviklede profiler til Skandek tagelementer. På grund af deres store styrke og - ikke mindst - deres længde, der langt overgår andre produkter, er Skandek bjælker en interessant mulighed - også til andre formål.

Skandek bjælker er således anvendelige som konstruktion ved overdækning af fx servicestationer og tagkonstruktioner med et stort spænd.

De patenterede Skandek bjælker, der produceres i tre højder og i op til 22 meters længde, består af to profilerede skaller i galvaniseret stål. Skallerne sammenføjes via clinchning. Dette er en ny og attraktiv arbejds metode, fordi den bevarer korrosionsbeskyttelsen i modsætning til svejsede løsninger. Bjælkerne kan leveres med en pilhøjde på op til 6 cm, ligesom der er mulighed for at få bjælken leveret med isolering.

Skandek bjælker sætter nye normer for fremtidens byggeri, når det gælder tid, pris og kvalitet ...



Skandek bjælker leveres i 6 forskellige typer.

Den viste tabel er regnet ud fra følgende forudsætninger:

L/200, afstand cc 1000 mm samt følgende karakteristiske laster egenlast 0,25 kN/ m² exc. egenvægt og snelast 0,8 kN/m².

Type	Tykkelse	Max. spænd	Vægt
SD 201	1,50 mm	10,48 m	14 kg/lbm.
SD 202	2,00 mm	11,52 m	19 kg/lbm.
SD 301	1,50 mm	14,18 m	16 kg/lbm.
SD 302	2,00 mm	15,76 m	22 kg/lbm.
SD 351	1,50 mm	15,89 m	17 kg/lbm.
SD 352	2,00 mm	17,64 m	23 kg/lbm.

De to første cifre henviser til højden og det sidste ciffer til bjælkens godstykkelse.



Skandek
TAGELEMENTER

Skandek Tagelementfabrik A/S
Langelandsvej 3
9500 Hobro
Tlf. 96 52 52 96
Fax 96 52 52 97
www.skandek.dk
skandek@skandek.dk