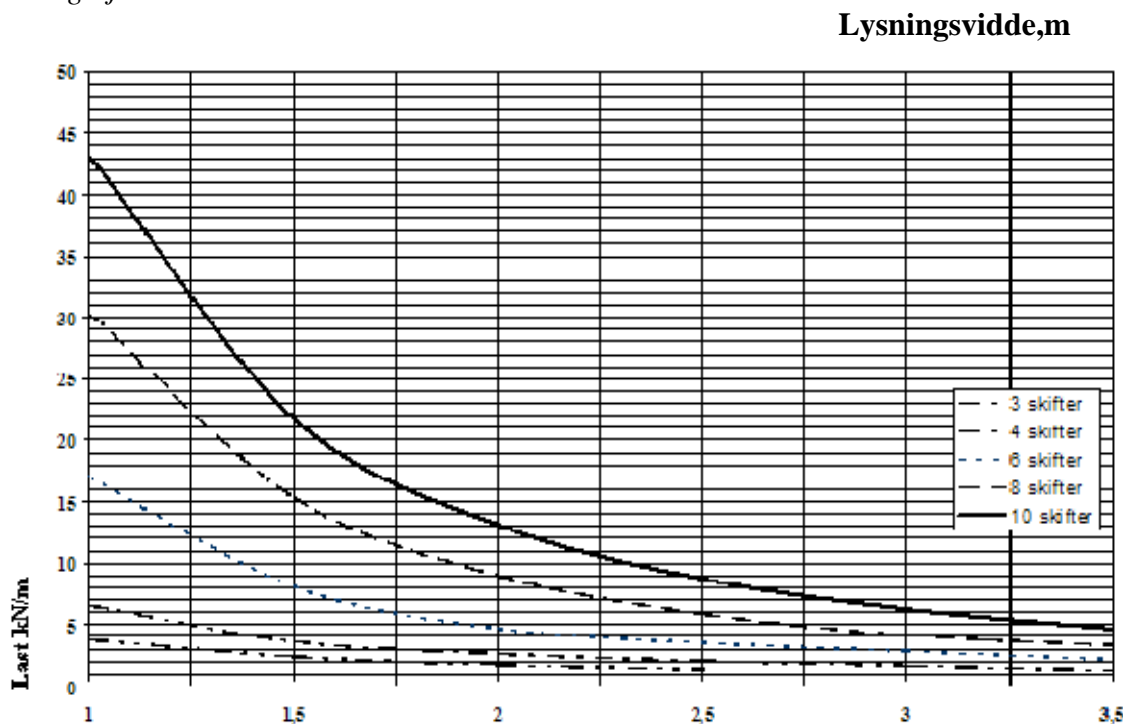


Styrkediagram for standardoverliggerere:

Nedenstående diagram angiver regningsmæssig bæreevne i kN/m for tegloverliggerere med jævn fordelt last.

Diagrammet gælder for ½-stens tegloverliggerere og for 200 mm tegloverliggerere med påmurede skifter med bredde på 108 mm. For bredstens tegloverliggerere og 1-stens tegloverliggerere kan bæreevnen findes ved multiplikation af diagrammets værdier med henholdsvis 1,5 og 2,0. Dette forudsætter dog, at de påmurede skifter har samme bredde som tegloverliggereren.

Teglbjælkers bæreevne



Forudsætninger:

Basistrykstyrke, f_{cnk}	: 4,4 Mpa
Kohæsion, c_k	: 0,2 Mpa
Vederlagslængde	: 228 mm
Format	: 108 mm
Kontrolklasse	: Normal
Sikkerhedsklasse	: Normal

Antallet af skifter i diagrammet er inkl. tegloverliggereren.

Maksimal nedbøjning for de angivne kurver:

10 skifter:	2 mm	/	$1/2000 l_0$
8 skifter:	3 mm	/	$1/1500 l_0$
6 skifter:	4 mm	/	$1/1000 l_0$
4 skifter:	7 mm	/	$1/500 l_0$
3 skifter:	5 mm	/	$1/500 l_0$