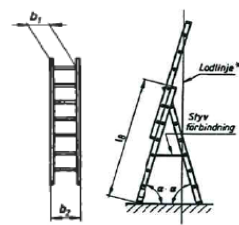
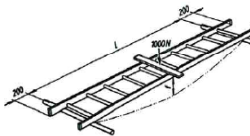
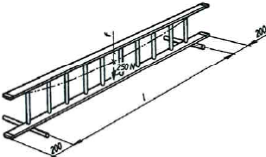
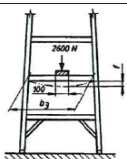
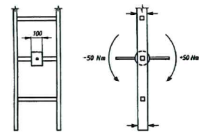
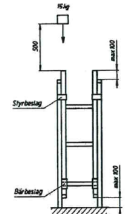
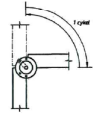


LADDERS

FÖRDJUPNING SKILLNADER MELLAN SVENSK STANDARD SS2091 OCH EUROPEISK STANDARD EN 131

BESKRIVNING	SS 2091	EN 131	FIGURER
Omfattning	Alla bärbara stegar	Ej stegstolar upp till h=1m	
Minsta invändig bredd	300 mm se avsnitt B1, C1, C2, D1, D2, D3 i standarden.	280 mm	
Minsta utvändig bredd	400 mm se avsnitt B1 i standarden.	340 mm	
Märkning	Separat stegdel skall märkas om den ej uppfyller minsta utvändiga bredd (400 mm)	Krav finns ej.	
Lodlinje	Lodlinje för 3-delade kombistegar	Anges ej.	
Provning	E 4.3 Prov skall göra på stegens ognsam-maste sida.	Specificerar ej på vilket sida stegen skall testas.	
	E.4.4 Prov skall göras på både separat stegdel och på stegen vid maximal längd.	Prov utförs på separata stegdelar.	
	Max nedböjning får vara 0,5% av stegens längd (l) för den separata stegdelen. Max nedböjning får vara högst 1% av stegenslängd (l).	Max nedböjning får vara 0,5% av stegens längd (l)	
	E.4.6 Max nedböjning under last 2% av det belastade stegets invändiga bredd.	Endast krav på att kvarstående deformation får var max 0,5% av det provade stegets invändiga bredd.	
	Kvarstående deformation får max vara 0,5% av det provade stegets invändiga bredd.		
	E.4.7 Ingen kvarstående deformation tillåten efter test.	I gr kvarstående deformation tillåten efter test.	
	E.4.9.2 Dynamiska prov av bäreslag	Dynamiskt prov av bärande beslag finns ej. Endast statiskt test finns.	
	E.4.10 Prov av led 5000 cykler.	Finns ej med i EN131.	
	E.4.11 Prov av knästötd	Finns ej med i EN131.	