

Hoogte van dragende muren

Omwille van het gevaar op uitknikken van dragende muren heeft men in de Europese Norm [prENV 1996-1-1](#) voorzien dat de hoogte ervan niet groter mag zijn dan 27 keer zijn breedte. Dit impliceert volgende maximale hoogtes van dragende muren:

Nominale breedte metselsteen	Maximale hoogte van een dragende muur
90 mm	243 cm
140 mm	378 cm
190 mm	513 cm

Men dient er wel rekening mee te houden dat deze maximale hoogte verder nog beïnvloed wordt door de grootte van de erop aangrijpende krachten. Doorgaans zal de maximale hoogte dus kleiner zijn dan de hierboven vermelde waarden.