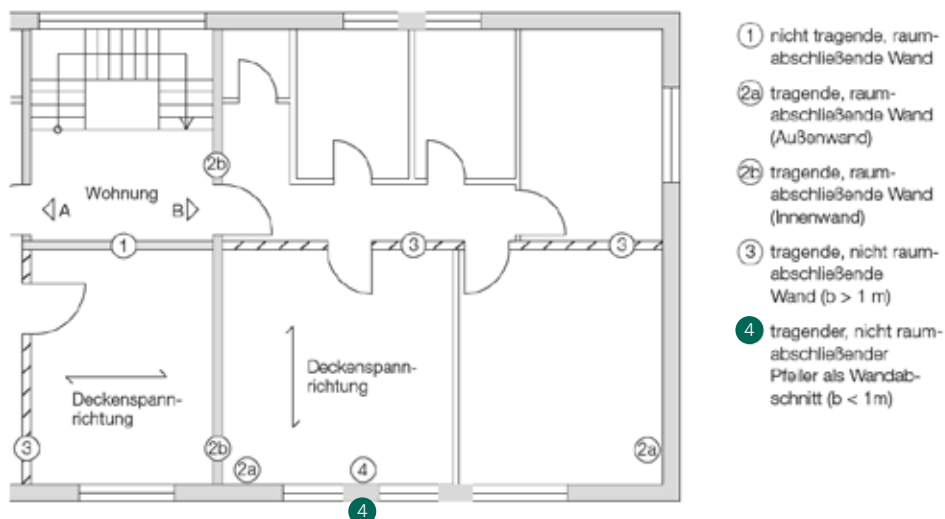


Brandschutz nach DIN EN 1996-1-2 von tragendem H+H Porenbeton Mauerwerk

Tragende Pfeiler bzw. nicht raumabschließende Wandabschnitte < 1 m

Tragende Pfeiler bzw. nicht raumabschließende Wandabschnitte < 1 m (mehreseitige Brandbeanspruchung) Rohdichteklasse $\leq 0,40$	Wanddicke [mm]	Mindestwandlänge l_f [mm] zur Einstufung in die Feuerwiderstandsklasse R				
		30	60	90	120	180
Ausnutzungsfaktor $a_{6,fi} \leq 0,42$	175	365	365	490	490	615
	200	240	365	365	490	615
	240	240	240	300	365	615
	300	240	240	240	300	490
	365	175	175	240	240	365
Ausnutzungsfaktor $a_{6,fi} \leq 0,70$	175	490	490	≥ 1000	≥ 1000	≥ 1000
	200	365	490	≥ 1000	≥ 1000	≥ 1000
	240	300	365	615	730	730
	300	240	300	490	490	615
	365	240	240	365	490	615

Werte in Klammern gelten für Wände mit beidseitigem Putz.



Dieses Informationsblatt dient der Beratung.
 Änderungen im Rahmen der technischen Weiterentwicklung sind vorbehalten.
 Stand 11/2019

H+H Deutschland GmbH
 Industriestr. 3
 23829 Wittenborn
 info@HplusH.de
 www.HplusH.de