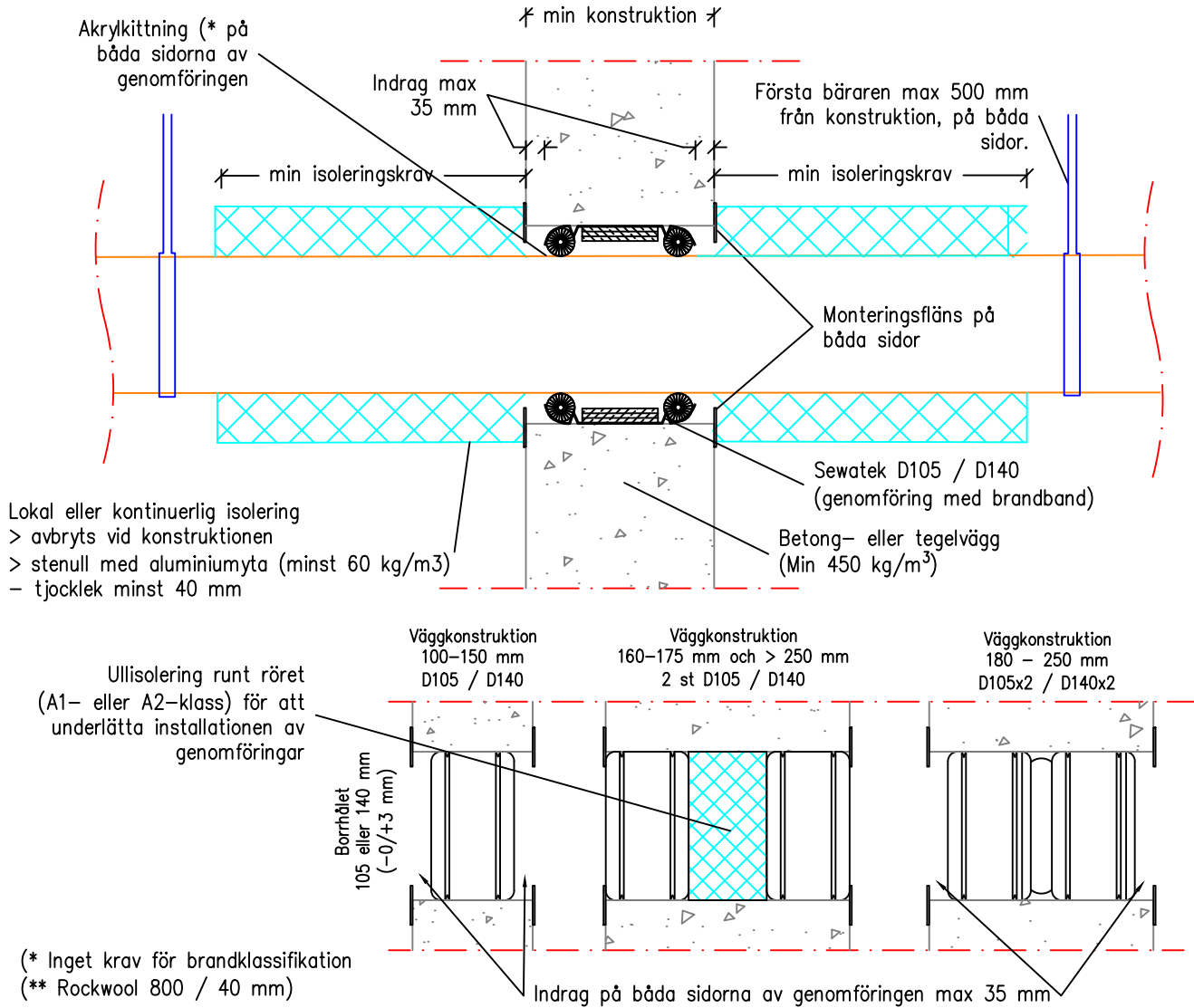


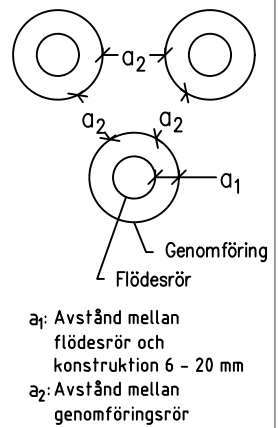
D-serien för avloppsrör  
 (Isolerad)



Lokal eller kontinuerlig isolering  
 > avbryts vid konstruktionen  
 > stennull med aluminiumyta (minst 60 kg/m<sup>3</sup>)  
 - tjocklek minst 40 mm

(\* Inget krav för brandklassifikation  
 (\*\* Rockwool 800 / 40 mm)  
 Se även detaljsidan 6 (isolerade rör)

Luftljuds- isolering Rw: Försvagning 0-2 dB i stenkonstruktion	BRANDKLASS			
	Genomföringar i D-serien i vägg av stenkonstruktion			
Förväntad användningstid 25 år	Rör att genomföra	Isoleringskrav	Konstruktion	a <sub>2</sub> -avstånd Brandkl.
	ETA-12/0045	Avloppsrör		
PP $\varnothing$ 75 och 110 mm		350 mm	100 mm	200 mm EI 120
Fe $\varnothing \leq$ DN100		Kontinuerlig stennull	100 mm	200 mm EI 120
Gjutjärn $\varnothing \leq$ DN100		Kontinuerlig stennull (** 100 mm		200 mm EI 120
	Plast avloppsrör			
	$\varnothing$ 75 mm och 110 mm	Kontinuerlig stennull	100 mm	200 mm EI 120
	Testade rör: Polypropen, Geberit Silent dB20			



a<sub>1</sub>: Avstånd mellan flödesrör och konstruktion 6 - 20 mm  
 a<sub>2</sub>: Avstånd mellan genomförrör