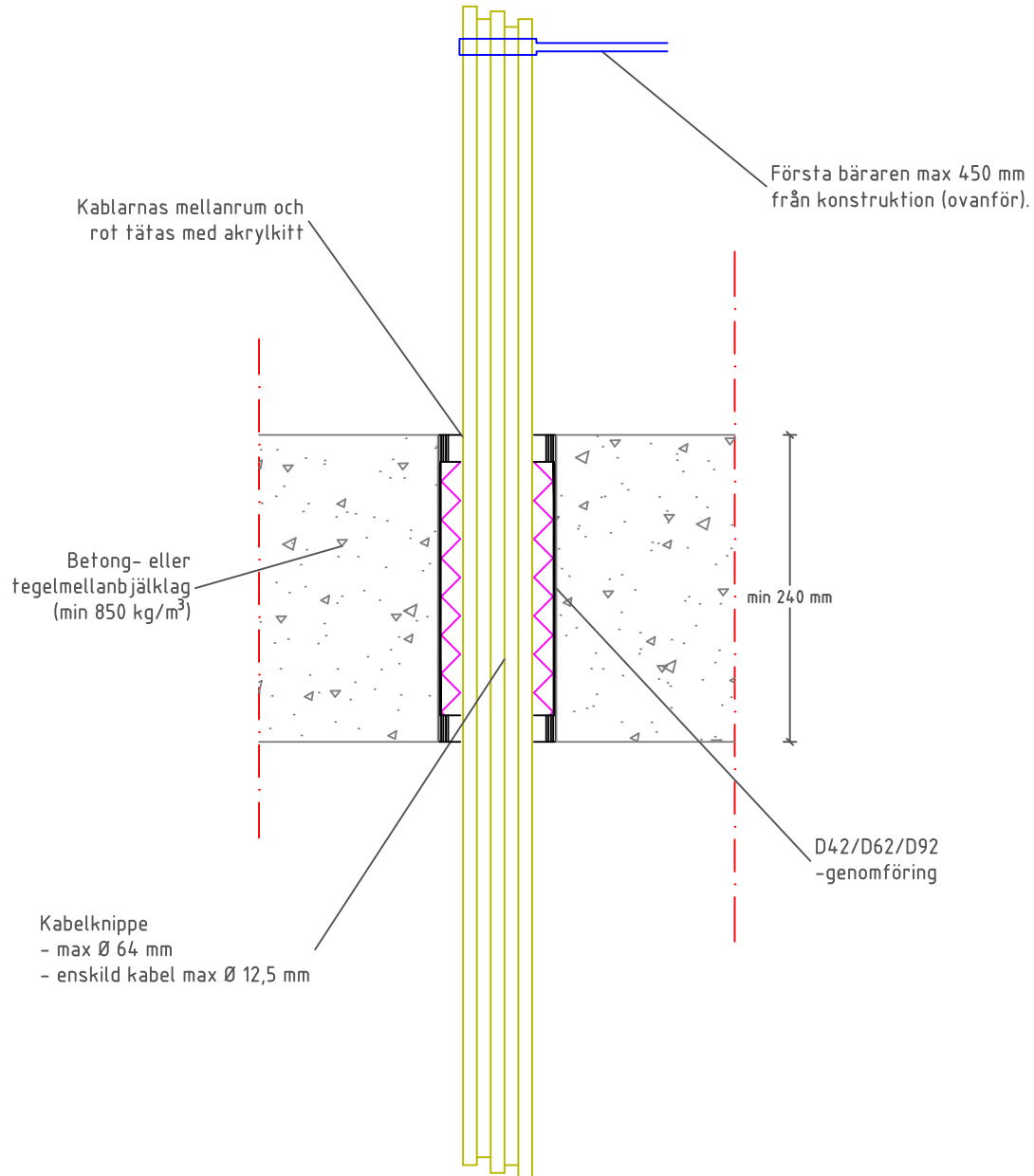


### Genomföring i D-serien för kabelknippe (Utan isolering)



Luftljudsisolering  $R_w$ :  
Försvägnig 0-2 dB i  
stenkonstruktion

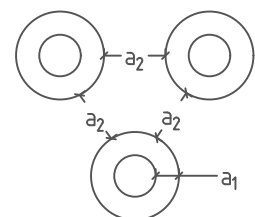
Förväntad  
användningstid  
25 år

ETA-12/0045

#### BRANDKLASSER

Genomföringar i D-serien i mellanbjälklag av stenkonstruktion

Kabel att genomföra	Isolerings krav	$a_2$ -avstånd	Brandklass
Kabelknippe $\phi \leq 64$ mm (enskild kabel $\phi \leq 12,5$ mm)		200 mm	EI 120



$a_1$ : Avstånd mellan kabel och konstruktion 6 - 20 mm  
 $a_2$ : Avstånd mellan genomföringsrör