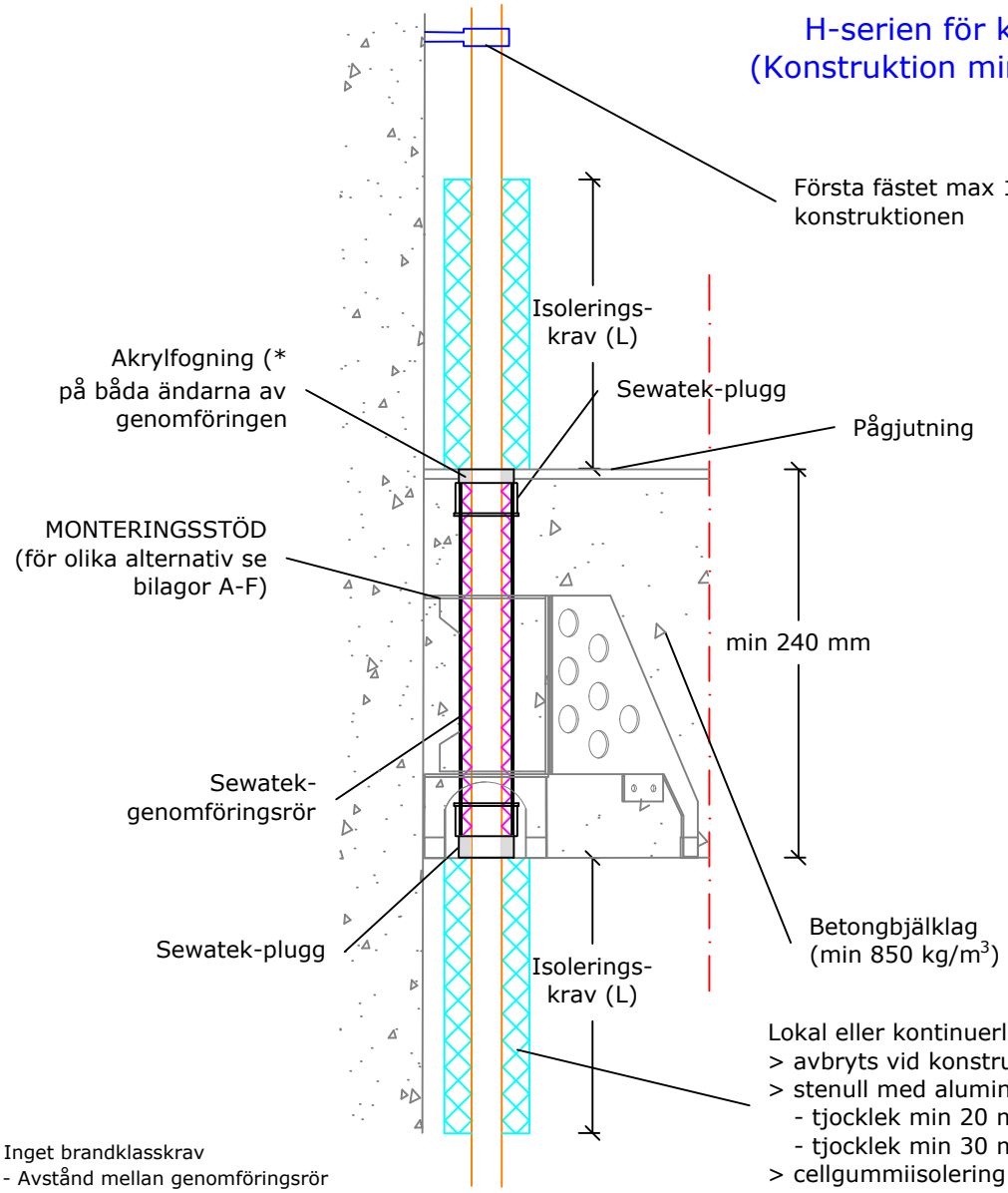
SEWATEK	Ritningsförteckning Installationsdetalj Sewatek H-serien i betongbjälklag Genomföringen monteras före gjutning.	Datum 31/8 2021	Detalj SWT-HK201
		Skala Ej i skala	Sida 3 (14)

H-serien för kopparrör (Konstruktion minst 240 mm)



(* Inget brandklasskrav
a_2 - Avstånd mellan genomföringsrör
c/c-mått - Avståndet från rörets centrum till centrum av nästa rör

Luftljudsisolering Rw: Effekt 0-2 dB i en betong-konstruktion Förväntad livslängd 25 år ETA-12/0045 (31/8 2021)	**Kopparrör**				**Isoleringskrav (**[4] L = min 350 mm		
	Rörstorlek (Ø mm)	*Genom-föringsrör (Ø mm)*	*min a_2 (mm)*	*min c/c-mått (mm)*	*Oisolerad*	*Lokal stenulls-isolering*	*Kontinuerlig stenullsisolering, avbryts*	*Cellgummi-isolering*
	Cu 8 - 22	40	10	50	EI 60	EI 120 ([4]	EI 120	EI 120 ([4]
	Cu 8 - 22	40	30	70	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120
	Cu 35	60	10	70	-	EI 120 ([4]	EI 120	EI 120 ([4]
	Cu 42	75	35	110	-	EI 120 ([4]	EI 120	-
	Cu 54	75	35	110	-	EI 90 ([4]	EI 120	-
	Cu 64	90	35	125	-	-	EI 120	-
	Cu 76 - 89	125	35	160	-	-	EI 120	-