

Repedést szabályozó elemek

Tervezett szerkezetépítési elem, amely szabályozza és meghatározza a vb. falban a szerkezeti repedések helyét és vonalvezetését. A profil a vb. szerkezetet a tervezett helyeken, a kétféle vaszereléssel köti megcsuklítja, és a felületi bordákkal, valamint a mindkét oldalon előkészített betonon csuklik, ha szükséges, vízvívóvá teszi. Rögzítése a vaszereléssel U-hopcsókra történik, a fal szelvényét érintkező felülethez ékírző profilal kell szerelni. (Az 1,50 m hosszú elemek egymásba tolhatók.)
 Az BSA 150 elem a 30 cm vastag vb. falban helyezkedik el. A profilokat a járólt helyeken kell beépíteni, a qyrtó utasításai figyelembe véve!

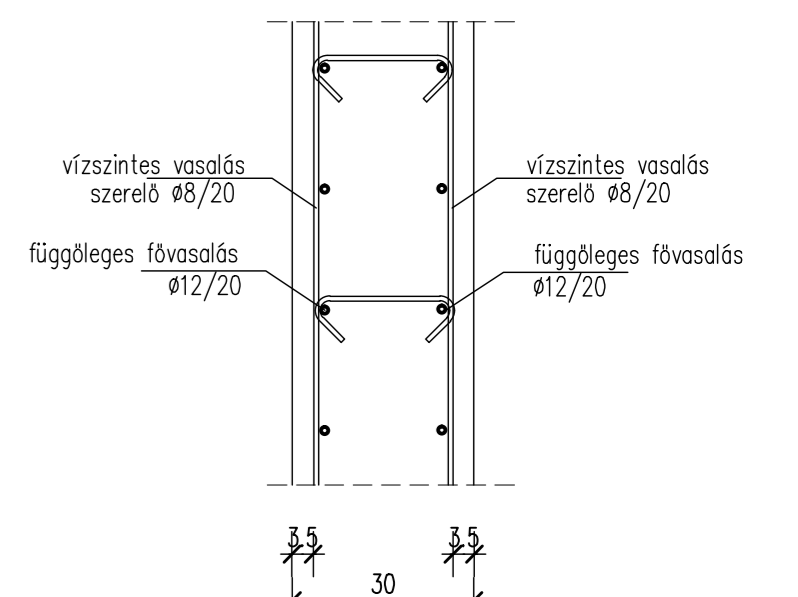
Vagy SI-148 (30 cm fal) zsugorcső is beépíthető, melyeket a külső oldalakon hároméü szegélyléc kiegészítéssel kell ellátni. Így a repedési irány és hely előre meghatározható.

FALBA KERÜLŐ TÁVTARTÓK ELHELYEZÉSE

Folyastegség: $\gamma=30$ cm

VÍZSZINTES METSZET





Elhelyezendő 60x60cm osztásban (4 db/m²)



BETONACÉL-KIMUTATÁS

Jet	db	r	H _{max}	Time/Pos	θ_{jet}	θ_{10}	θ_{15}
		[mm]	[mm]	[μ s]			
1	324	12	2.34	673.25			738.1
2	524	8	10.00	200.00	520.00		
3	52	8	6.60	135.96	343.20		
4	160	8	1.23	77.74	136.80		
5	292	8	1.23	133.35	373.68		
6	655	8	0.35	90.55	229.25		
7	320	12	1.50	426.24			480.00
8	218	12	1.35	590.43			664.40
9	635	8	6.55	84.63	212.80		
10	32	8	6.50	82.16	206.00		
11	20	12	1.93	34.28			36.61
12	10	10	1.52	9.38		15.20	
13	28	8	6.00	66.36	168.00		
14	28	8	4.35	48.11	125.60		
15	6	8	4.10	9.72	24.60		
16	6	8	2.17	5.14	13.02		
17	6	8	1.30	5.08	7.80		
18	8	12	2.50	17.36			20.00
Oscillation χ^2 [s]					2382.86		
Fm. Sines χ^2 [s/deg]					0.95	0.91	0.68
Osc/geom χ^2 [s]					941.23	9.38	1741.49
Data/geom χ^2							

Anyagjelölések

-  Beton szerkezet
 Vasbeton szerkezet
 Vázkerámia falazat
 Hőszigetelés

Megjegyzés:

Betonminőség: Választott oldalfal: C25/30-XVI(H)-XC2-24
A falak vastagsága 30 cm.
Betonacél: B500B. Toldási hossz 50xD.
Betonvakarás 3.5 cm, belső falban 3.0 cm

A szigetelések kialakítását, azok csomópontjait lásd ÉPÍTÉSZ Kiviteli tervekben.

A gépészeti öttörések helye, mérete csak a statikussal történt egyeztetést követően a gépész tervek szerint!
KITÜZÉS ÉPÍTÉSZ TERVEK SZERINT! A méreteket a helyszínen ellenőrizni kell!

Jelölőmód megnevezése:					
BŐRÁSZATI TURISZTIKAI KIÁLLÍTÓHELY STATIKAI KIVITELI TERVE HAJDÚHODHÁZ, GÁBORKERT, hrsz.: 19633/1					
Rajz megnevezése:					
Vasalás falak szaluzási és vasalási terve			Tervező: Külliétl 04/78	Tervszám: 04/78	
Vasalási terv 1.			Váram: Ajtó, 1988.10.02	Ajánló: 1:25	
Vezető tervező:		Egyeztetők:	Rajztétel:	1100x840 mm	
Tervező:	Építész	Géplész	Belsőteremtés	Rajzszerkesztő:	
Hordozó: Zoltán okl.ép.m. 1-7/89-0627					
Szerkesztő:	S-2.1				