

# 1 Suositusjännevälit

Seuraavassa esitetään eräiden betonielementtirakenteiden suositusjännevälialueita.

## Taulukko 1

JB-leukapalkki, C50

$B_u = 480$  (suositeltava), H taulukosta,  $H_l = H$ -laatan paksuus

Ontelolaatta

Kuormitus

$$g_k = 2.5 \text{ kN/m}^2$$

$$s = 0.8 * 2.75 = 2.2 \text{ kN/m}^2 \text{ lumikuorma}$$

Laatan jänneväli	Laatan paksuus	Palkin jänneväli (uunaleveys 480mm)					
		6 000	7 200	8 400	9 000	9 600	10 800
6 000	200	380	380	480	480	580	580
	265	450	450	550	550	650	650
7 000	200	380	380	480	480	580	580
	265	450	450	550	550	650	650
8 000	200	480	480	480	580	580	680
	265	450	450	550	650	650	750
9 000	200	480	480	580	580	580	680
	265	450	550	550	650	650	750
	320	500	500	600	700	700	800
10 000	265	450	550	550	650	750	850
	320	500	600	600	700	800	800
11 000	400	580	580	680	680	780	880
	320	500	600	700	700	800	900
12 000	320	480	580	680	780	780	880
14 000	400	580	680	780	880	880	980
16 000	400	580	680	780	880	980	1080



Suositusalue likimäärin

