

	1800	
②	ø104.1-1800mm:14ks	
	2200	
⑤	ø104.1-2200mm:13ks	
	2600	
⑧	ø104.1-2600mm:26ks	
	2700	
⑨	ø104.1-2700mm:37ks	
	3000	
⑪	ø104.1-3000mm:8ks	
	3200	
⑫	ø104.1-3200mm:8ks	
	3500	
⑭	ø104.1-3500mm:26ks	
	4500	//
⑳	ø104.1-4500mm:37ks	
	5200	//
⑳	ø104.1-5200mm:14ks	
	5300	//
㉓	ø104.1-5300mm:4 ks	
	5500	//
㉔	ø104.1-5500mm:63ks	
	5600	//
㉕	ø104.1-5600mm:87ks	
	5700	//
㉖	ø104.1-5700mm:188ks	
	6100	//
㉗	ø104.1-6100mm:36ks	
	6500	//
㉘	ø104.1-6500mm:94ks	
	6600	//
㉙	ø104.1-6600mm:99ks	
	6900	//
㉚	ø104.1-6900mm:10 ks	
	7000	//
㉛	ø104.1-7000mm:136ks	
	7100	//
㉜	ø104.1-7100mm:168ks	

Zivotnost 54 50 let
Navrzeno dle ČSN EN 1992-1-1:2019
Nádrst pevnosti betonu – pomalý
Dlwoer určí technolog
Krytí : Cnom 25 mm

OCEl B 500B

Uvádéné délky jsou vztaheny k vnějšním lici prutů
Poloměr oblouků jsou poloměry ohýbacích trnů
Neoznačené poloměry jsou 1/2 Ø_{min} (tab. 8.1)
Neoznačené úhly jsou 45°, 90° resp. 180°.
Rovné vložky jsou ve výkazu označeny *.
Celkové délky vložek jsou střížné délky

TABULKA KOTEVNÍCH(l_{bd}) A PŘESAHOVÝCH(l_0) DĚLEK

C30/37	#8	#10	#12	#14	#16	#18	#20	#22	#25	#28	#32
	PRÍZNAVA POLOHA VŤZTUŽE										
PRÉŠAŠOVA DELKA	430	540	650	760	860	970	1080	1190	1350	1510	1730
KOTEVNÍ DELKA	290	360	430	500	580	650	720	790	900	1010	1150
	NEPRÍZNAVA POLOHA VŤZTUŽE (VŤZTUŽE JE NAD BEDNĚM 250 MM A VÝŠE)										
PRÉŠAŠOVA DELKA	620	770	930	1080	1230	1390	1540	1700	1930	2160	2470
KOTEVNÍ DELKA	410	510	620	720	820	930	1030	1130	1290	1440	1650

dle ČSN EN 1992-1-1; beton dle ČSN EN 206+A1; ocel B500B, $f_{yk}=500\text{MPa}$

- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNO NEZÁVISLE ZKONTROLOVAT KRYTÍ VYVÁŽENÉ VÝZTUŽE OD VŠECH BETONOVÝCH PLOCH.
- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNO NEZÁVISLE ZKONTROLOVAT VYVÁŽENÍ A FIXACI ARMOKOŠE.
- DODRŽET PŘEDPISANÉ SMĚRY A ROZTĚČE VÝZTUŽE.
- SVAŘOVÁNÍ VÝZTUŽE SE NEPŘÍPOUŠTÍ.
- OHYB VÝZTUŽE POMOCÍ NAHRÁTÍ PLAMENEM SE NEPŘÍPOUŠTÍ.
- KRÁCENÍ A NASTAVOVÁNÍ VÝZTUŽE BEZ SOUHLASU STATIKA SE NEPŘÍPOUŠTÍ.
- KONSTRUKČNÍ ROZTĚČ OKOLO OTVORŮ DO ROZMĚRU 200/200mm NEPŘERUŠOVAT, ALE ROZHRNOUT.
- PŘEDPISANÁ ROZTĚČ NEMUSÍ BÝT LOKÁLNĚ U ROZHRNUTÍ VÝZTUŽE DODRŽENA.
- U OTVORŮ DO ROZMĚRU 200/200mm NENÍ NUTNÁ LEMOVACÍ VÝZTUŽ, POKUD NENÍ VE VÝKRESU STANOVENO JINAK.
- VNITŘNÍ ZALÁČE LEMOVACÍ VÝZTUŽE ROZMÍSTIT ROVNOMĚRNĚ PO PRŮŘEZU LEMU.
- POKUD NENÍ STYKOVÁNÍ A KOTVENÍ VÝZTUŽE NAKOTŮVANO, TAK DODRŽET DÉLKY DLE TAB. ČSN EN 1992-1-1.
- NAVRŽENOU SYSTÉMOVOU DISTANČNÍ VÝZTUŽ LZE TYPOVĚ ZAMĚNIT POUZE S SOUHLASEM STATIKA.
- DISTANČNÍ VÝZTUŽ ULOŽIT TAK, ABY NEDOCHÁZELO K POHYBU A SEŠLAPÁNÍ ARMOKOŠE.
- VLOŽKY BEZ ČÍSLA V ŘEZECH A DETAILECH ZNAČÍ PŘÍMOU KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ.
- PŘI UKLÁDÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DODRŽET TECHNOLOGICKÉ POSTUPY POPISANÉ V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ A VE VÝKRESU TVARU PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ.
- TVAR KONSTRUKCE JE NUTNO PŘEVÁDĚT DLE PLATNÉHO VÝKRESU TVARU.
- VÝKOVÉ KÓTY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, BĚHENÍ JE NUTNO PŘEVÁDĚT DLE PLATNÉHO TVARU.

10.11.21 22:15					
Pol	Profil	De(lka [mm]	ks	B 500	
					10
#2	10	1800	14	25.2	
#5	10	2200	13	28.6	
#8	10	2600	26	67.6	
#9	10	2700	37	99.0	
#11	10	3000	8	24.9	
#12	10	3200	8	25.6	
#14	10	3500	26	91.0	
#15	10	4500	37	166.5	
#26	10	5200	14	72.8	
#27	10	5300	41	217.3	
#30	10	5500	63	346.5	
#31	10	5600	87	487.2	
#33	10	5700	108	1071.6	
#36	10	6100	36	219.6	
#40	10	6500	94	611.0	
#44	10	6600	99	653.4	
#45	10	6900	101	696.9	
#47	10	7000	136	962.0	
#45	10	7100	168	1192.8	
CELKOVÁ DELKA			[m]	7049.5	
HMOTNOST			[kg]	4346.3	
CELKOVÁ HMOTNOST			[kg]	4346.3	