



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ

INSTITUTE OF CONCRETE AND MASONRY STRUCTURES

P4. 19 VÝKAZ PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE

DIPLOMOVÁ PRÁCE

DIPLOMA THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. Jiří Kutálek

VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

doc. Ing. Ladislav Klusáček, CSc.

BRNO 2021

1. Kabely se soudržností

[illegible]

2. Výkaz předpínací výztuže

Dodatečně předpjatý kabel se soudržností

Výkaz předpínací výztuže

KBL		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	38,57	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	41,57	789,74
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	929,9
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,77
KBL1		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	19,61	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	22,61	429,62
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	505,9
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	18,81
KBL2		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	38,58	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	41,58	790,05
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	930,3
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,78
KBL3		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	19,61	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	22,61	429,60
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	505,9
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	18,81
KBL4		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	38,58	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	41,58	790,01
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	930,2
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,78
KBL5		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	19,61	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	22,61	429,59
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	505,8
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	18,81
KBL6		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	19,61	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	22,61	429,58
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	505,8
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	18,81
KBL7		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	38,58	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	41,58	789,94
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	930,2
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,78
KBL8		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	19,61	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	22,61	429,56
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	505,8
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	18,81
KBL9		

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	38,57	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	41,57	789,90
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	930,1
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,77
KBL10		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	19,61	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	22,61	429,54
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	505,8
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	18,81
KBL11		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	38,56	1,50
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	41,56	789,65
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	929,8
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,76
KBL12		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,88
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,14
KBL13		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,84
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,14
KBL14		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,80
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,14
KBL15		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,78
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,14
KBL16		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,73
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,4
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,13
KBL17		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,69
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,4
Kotvy, Délka kanálu [m]	2	37,13
KBL18		

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,94
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,7
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14

KBL19

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,93
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14

KBL20

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,89
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14

KBL21

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,84
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14

KBL22

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,80
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14

KBL23

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,74
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,4
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13

KBL24

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,95	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,95	758,98
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,7
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,15

KBL25

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,95
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,7
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14

KBL26

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,92

Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL27		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,91
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL28		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,87
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL29		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,83
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL30		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,90
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL31		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,95
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,7
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL32		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,92
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL33		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,87
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL34		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,83
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL35		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1

Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,67
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,3
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13
KBL36		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,89
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL37		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,85
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL38		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,81
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL39		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,79
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL40		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,75
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,4
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13
KBL41		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,71
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,4
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13
KBL42		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,84
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL43		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,94	758,81
Hmotá kabelu [kg/m], Hmotá kabelu [kg]	1,2	893,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,14
KBL44		

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,76
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,4
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13

KBL45

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,70
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,4
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13

KBL46

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,65
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,3
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13

KBL47

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	37,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	39,93	758,61
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	893,3
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	37,13

KBL48

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	48,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	50,94	967,80
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	1139,6
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	48,14

KBL49

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	48,94	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	50,94	967,77
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	1139,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	48,14

KBL50

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	48,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	50,93	967,75
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	1139,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	48,13

KBL51

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	48,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	50,93	967,71
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	1139,5
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	48,13

KBL52

Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	48,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	50,93	967,67

Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	1139,4
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	48,13
KBL53		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	48,93	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	50,93	967,63
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	1139,4
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	48,13
KBL54		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	29,97	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	31,97	607,34
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	715,1
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	29,17
KBL55		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	29,97	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	31,97	607,42
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	715,2
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	29,17
KBL56		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	29,97	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	31,97	607,40
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	715,2
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	29,17
KBL57		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	29,97	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	31,97	607,37
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	715,2
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	29,17
KBL58		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	29,97	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	31,97	607,34
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	715,1
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	29,17
KBL59		
Y1860S7-15,7		
Plocha [mm ²]	150	
Počet prvků v kabelu (ns), Počet kabelů ve skupině (ng)	19	1
Teoretická délka 1 kabelu [m], Přesah na předpjaté straně [m]	29,96	1,50
Přesah na nepředpjaté straně [m]	0,50	
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]	31,96	607,25
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]	1,2	715,0
Kotvy, Délka kanálku [m]	2	29,16
Celkem		
Y1860S7-15,7		
Celková délka 1 kabelu [m], Celková délka kabelů [m]		44084,87
Hmota kabelu [kg/m], Hmota kabelu [kg]		51909,9
Kotvy, Délka kanálku [m]	120	2140,26

Celkem

Výkaz předpínací výztuže

Materiál	Celková délka kabelů [m]	Hmota kabelu [kg]	Délka kanálku [m]	Kotvy
Y1860S7-15,7	44084,87	51909,9	2140,26	120
Celkem		51909,9	2140,26	120