

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.14I-I Выпуск 63 УДК 691.022-413
	ЦИТП	МЖБИ
СЕНТЯБРЬ 1984	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОУСТУПНЫЕ	На 5 листах На 9 страницах Страница I

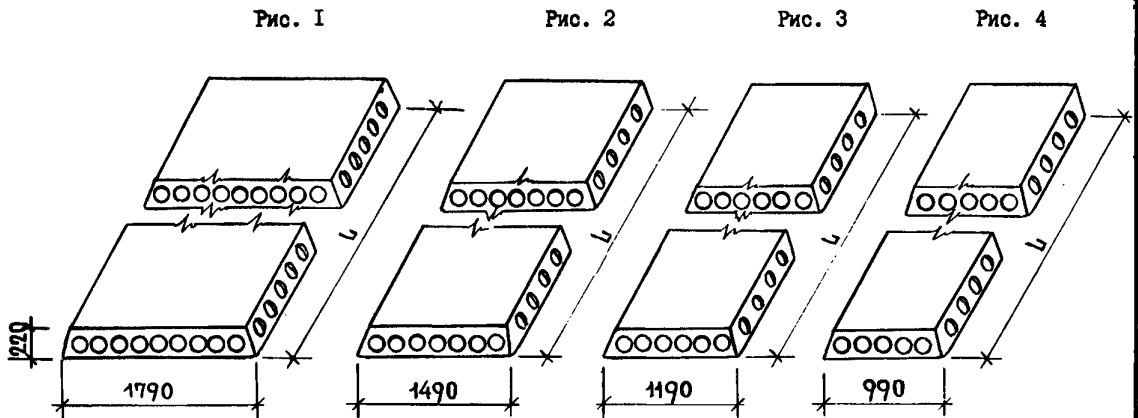


Таблица ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон марки 200
Рабочая арматура - из стали класса Ат-У диаметром 10+14 мм по ГОСТ 10884-81
Конструктивная арматура из стали класса Вр-I
диаметром 3+5 мм по ГОСТ 6727-80.
Панели перекрытий армированы предварительно напряженными стержнями
Метод натяжения электротермический

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ

Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³ приведенная толщина, см	Расход стали, кг		Масса, кг
				натуральный на панель на 1 м ²	приведенный к кл. А-I на панель на 1 м ²	
ПК 60.18-8АтУТ	I	5980	<u>I,27</u> II,90	<u>53,45</u> 4,98	<u>102,61</u> 9,60	3175
ПК 57.18-8АтУТ	I	5680	<u>I,21</u> II,91	<u>44,68</u> 4,40	<u>83,52</u> 8,20	3025
ПК 54.18-8АтУТ	I	5380	<u>I,15</u> II,91	<u>37,61</u> 3,90	<u>69,95</u> 7,27	2875
ПК 51.18-8АтУТ	I	5080	<u>I,08</u> II,91	<u>33,26</u> 3,65	<u>60,59</u> 6,66	2700
ПК 48.18-8АтУТ	I	4780	<u>I,02</u> II,92	<u>29,85</u> 3,49	<u>53,58</u> 6,26	2550

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I, I4I-I Выпуск 63		Лист I Страница 2	
Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³ приведенная толщина, см	Расход стали, кг		Масса, кг		
				натуральной на панель на I м ²	приведенный к кл.А-I на панель на I м ²			
ПК 63. I8-6AтУТ	I	6280	<u>I,34</u>	<u>47,90</u>	<u>89,22</u>	3350		
			II,90	4,25	7,92			
ПК 60. I8-6AтУТ	I	5980	<u>I,27</u>	<u>40,63</u>	<u>76,25</u>	3175		
			II,90	3,80	7,13			
ПК 57. I8-6AтУТ	I	5680	<u>I,2I</u>	<u>34,76</u>	<u>64,42</u>	3025		
			II,9I	3,42	6,34			
ПК 54. I8-6AтУТ	I	5380	<u>I, I5</u>	<u>3I, I5</u>	<u>56,96</u>	2875		
			II,9I	3,23	5,90			
ПК 5I. I8-6AтУТ	I	5080	<u>I,08</u>	<u>28,45</u>	<u>5I,23</u>	2700		
			II,9I	3, I4	5,63			
ПК 48. I8-6AтУТ	I	4780	<u>I,02</u>	<u>25,48</u>	<u>45,00</u>	2550		
			II,92	2,97	5,26			
ПК 63. I8-4AтУТ	I	6280	<u>I,34</u>	<u>39,86</u>	<u>72,40</u>	3350		
			II,90	3,54	6,45			
ПК 60. I8-4AтУТ	I	5980	<u>I,27</u>	<u>34, I2</u>	<u>62,79</u>	3175		
			II,90	3, I8	5,86			
ПК 57. I8-4AтУТ	I	5680	<u>I,2I</u>	<u>30,78</u>	<u>56,0I</u>	3025		
			II,9I	3,02	5,52			
ПК 54. I8-4AтУТ	I	5380	<u>I, I5</u>	<u>27,6I</u>	<u>49,34</u>	2875		
			II,9I	2,87	5, I3			
ПК 5I. I8-4AтУТ	I	5080	<u>I,08</u>	<u>24,88</u>	<u>43,60</u>	2700		
			II,9I	2,73	4,80			
ПК 48. I8-4AтУТ	I	4780	<u>I,02</u>	<u>23,97</u>	<u>4I,84</u>	2550		
			II,92	2,80	4,88			
ПК 63. I8-3AтУТ	I	6280	<u>I,34</u>	<u>35,5I</u>	<u>63, I9</u>	3350		
			II,90	3, I6	5,62			
ПК 60. I8-3AтУТ	I	5980	<u>I,27</u>	<u>29,73</u>	<u>53,65</u>	3175		
			II,90	2,78	5,00			
ПК 57. I8-3AтУТ	I	5680	<u>I,2I</u>	<u>26,84</u>	<u>47,66</u>	3025		
			II,9I	2,64	4,68			
ПК 54. I8-3AтУТ	I	5380	<u>I, I5</u>	<u>25,93</u>	<u>45,80</u>	2875		
			II,9I	2,70	4,76			
ПК 63. I5-8AтУТ	2	6280	<u>I, I8</u>	<u>48,34</u>	<u>93,49</u>	2950		
			I2,55	5, I7	I0,0I			
ПК 60. I5-8AтУТ	2	5980	<u>I, I2</u>	<u>45,08</u>	<u>86,42</u>	2800		
			I2,60	5,07	9,7I			
ПК 57. I5-8AтУТ	2	5680	<u>I,07</u>	<u>36,63</u>	<u>68,00</u>	2675		
			I2,60	4,33	8,06			
ПК 54. I5-8AтУТ	2	5380	<u>I,0I</u>	<u>3I,75</u>	<u>58,9I</u>	2525		
			I2,60	3,96	7,36			
ПК 5I. I5-8AтУТ	2	5080	<u>0,96</u>	<u>27,65</u>	<u>50,06</u>	2400		
			I2,60	3,65	6,58			
ПК 48. I5-8AтУТ	2	4780	<u>0,90</u>	<u>24,54</u>	<u>43,62</u>	2250		
			I2,63	3,44	6, I3			
ПК 63. I5-6AтУТ	2	6280	<u>I, I8</u>	<u>38,95</u>	<u>74,39</u>	2950		
			I2,55	4, I6	7,95			

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОЛУСТОВЫЕ				СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I, I4I-I Выпуск 63	Лист 2 Страница 3	
Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³ приведенная толщина, см	Расход стали, кг		Масса, кг
				натуральный на панель на I м ²	приведенный к кл. А-I на панель на I м ²	
ПК 60. I5-6АтУТ	2	5980	<u>I, I2</u> I2,60	<u>34,30</u> 3,85	<u>64,25</u> 7,22	2800
ПК 57. I5-6АтУТ	2	5680	<u>I,07</u> I2,60	<u>28,88</u> 3,42	<u>53,22</u> 6,28	2675
ПК 54. I5-6АтУТ	2	5380	<u>I,0I</u> I2,60	<u>25,57</u> 3,18	<u>46,3I</u> 5,78	2525
ПК 5I. I5-6АтУТ	2	5080	<u>0,96</u> I2,60	<u>23,12</u> 3,05	<u>4I,II</u> 5,43	2400
ПК 48. I5-6АтУТ	2	4780	<u>0,90</u> I2,63	<u>22,25</u> 3,12	<u>39,3I</u> 5,50	2250
ПК 63. I5-4АтУТ	2	6280	<u>I, I8</u> I2,55	<u>3I,II</u> 3,32	<u>57,85</u> 6,17	2950
ПК 60. I5-4АтУТ	2	5980	<u>I, I2</u> I2,60	<u>27,99</u> 3,14	<u>5I,IO</u> 5,73	2800
ПК 57. I5-4АтУТ	2	5680	<u>I,07</u> I2,60	<u>24,98</u> 2,95	<u>44,93</u> 5,3I	2675
ПК 54. I5-4АтУТ	2	5380	<u>I,0I</u> I2,60	<u>24,II</u> 3,0I	<u>43,IO</u> 5,38	2525
ПК 63. I5-3АтУТ	2	6280	<u>I, I8</u> I2,55	<u>26,84</u> 2,88	<u>48,75</u> 5,21	2950
ПК 60. I5-3АтУТ	2	5980	<u>I, I2</u> I2,60	<u>25,97</u> 2,9I	<u>46,94</u> 5,25	2800
ПК 63. I2-8АтУТ	3	6280	<u>0,88</u> II,80	<u>4I,5I</u> 5,54	<u>79,70</u> 10,65	2200
ПК 60. I2-8АтУТ	3	5980	<u>0,84</u> II,82	<u>36,18</u> 5,08	<u>68,07</u> 9,58	2100
ПК 57. I2-8АтУТ	3	5680	<u>0,80</u> II,85	<u>28,77</u> 4,26	<u>55,35</u> 8,18	2000
ПК 54. I2-8АтУТ	3	5380	<u>0,76</u> II,85	<u>24,20</u> 3,78	<u>46,62</u> 7,28	1900
ПК 5I. I2-8АтУТ	3	5080	<u>0,72</u> II,88	<u>2I,78</u> 3,60	<u>4I,44</u> 6,84	1800
ПК 48. I2-8АтУТ	3	4780	<u>0,68</u> II,92	<u>18,95</u> 3,30	<u>35,54</u> 6,24	1700
ПК 63. I2-6АтУТ	3	6280	<u>0,88</u> II,80	<u>32,09</u> 4,29	<u>60,20</u> 8,03	2200
ПК 60. I2-6АтУТ	3	5980	<u>0,84</u> II,82	<u>29,35</u> 4,12	<u>54,27</u> 7,63	2100
ПК 57. I2-6АтУТ	3	5680	<u>0,80</u> II,85	<u>22,79</u> 3,38	<u>42,44</u> 6,27	2000
ПК 54. I2-6АтУТ	3	5380	<u>0,76</u> II,85	<u>2I,62</u> 3,37	<u>40,19</u> 6,28	1900
ПК 5I. I2-6АтУТ	3	5080	<u>0,72</u> II,88	<u>18,9I</u> 3,14	<u>34,38</u> 5,69	1800
ПК 48. I2-6АтУТ	3	4780	<u>0,68</u> II,92	<u>16,64</u> 2,93	<u>29,64</u> 5,2I	1700

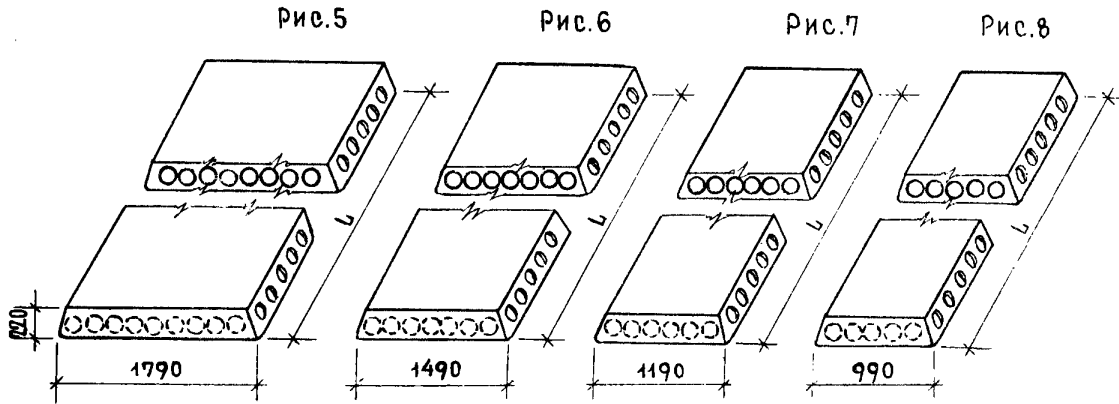
ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОУСТОЙНЫЕ				СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.14I-I Выпуск 63	Лист 2 Страница 4	
Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³ приведенная толщина, см	Расход стали, кг		Масса, кг
				натуральный на панель на 1 м ²	приведенный к кл.А-I на панель на 1 м ²	
ПК 63.12-4АтУТ	3	6280	<u>0,88</u>	<u>26,16</u>	<u>47,75</u>	2200
			II,80	3,49	6,38	
ПК 60.12-4АтУТ	3	5980	<u>0,84</u>	<u>25,31</u>	<u>45,97</u>	2100
			II,82	3,54	6,44	
ПК 57.12-4АтУТ	3	5680	<u>0,80</u>	<u>20,52</u>	<u>37,68</u>	2000
			II,85	3,04	5,57	
ПК 54.12-4АтУТ	3	5380	<u>0,76</u>	<u>18,08</u>	<u>32,57</u>	1900
			II,85	2,82	5,08	
ПК 51.12-4АтУТ	3	5080	<u>0,72</u>	<u>17,31</u>	<u>31,02</u>	1800
			II,88	2,86	5,15	
ПК 63.12-3АтУТ	3	6280	<u>0,88</u>	<u>23,68</u>	<u>42,52</u>	2200
			II,80	3,17	5,69	
ПК 60.12-3АтУТ	3	5980	<u>0,84</u>	<u>21,08</u>	<u>37,07</u>	2100
			II,82	2,96	5,21	
ПК 57.12-3АтУТ	3	5680	<u>0,80</u>	<u>18,75</u>	<u>33,95</u>	2000
			II,85	2,77	5,02	
ПК 63.10-8АтУТ	4	6280	<u>0,73</u>	<u>35,19</u>	<u>68,21</u>	1825
			II,72	5,65	10,97	
ПК 60.10-8АтУТ	4	5980	<u>0,69</u>	<u>28,75</u>	<u>54,12</u>	1725
			II,72	4,85	9,15	
ПК 57.10-8АтУТ	4	5680	<u>0,66</u>	<u>26,13</u>	<u>48,48</u>	1650
			II,75	4,64	8,61	
ПК 54.10-8АтУТ	4	5380	<u>0,63</u>	<u>22,07</u>	<u>40,96</u>	1575
			II,75	4,16	7,70	
ПК 51.10-8АтУТ	4	5080	<u>0,59</u>	<u>19,39</u>	<u>35,08</u>	1475
			II,78	3,86	6,96	
ПК 48.10-8АтУТ	4	4780	<u>0,56</u>	<u>17,04</u>	<u>30,23</u>	1400
			II,80	3,61	6,40	
ПК 63.10-6АтУТ	4	6280	<u>0,73</u>	<u>26,37</u>	<u>49,98</u>	1825
			II,72	4,23	8,02	
ПК 60.10-6АтУТ	4	5980	<u>0,69</u>	<u>23,83</u>	<u>44,47</u>	1725
			II,72	4,02	7,51	
ПК 57.10-6АтУТ	4	5680	<u>0,66</u>	<u>20,15</u>	<u>37,13</u>	1650
			II,75	3,58	6,61	
ПК 54.10-6АтУТ	4	5380	<u>0,63</u>	<u>17,41</u>	<u>31,58</u>	1575
			II,75	3,27	5,93	
ПК 51.10-6АтУТ	4	5080	<u>0,59</u>	<u>16,67</u>	<u>30,02</u>	1475
			II,78	3,32	5,98	
ПК 63.10-4АтУТ	4	6280	<u>0,73</u>	<u>21,70</u>	<u>40,32</u>	1825
			II,72	3,49	6,49	
ПК 60.10-4АтУТ	4	5980	<u>0,69</u>	<u>19,04</u>	<u>34,79</u>	1725
			II,72	3,22	5,88	
ПК 57.10-4АтУТ	4	5680	<u>0,66</u>	<u>18,06</u>	<u>32,99</u>	1650
			II,75	3,21	5,86	
ПК 63.10-3АтУТ	4	6280	<u>0,73</u>	<u>19,45</u>	<u>35,79</u>	1825
			II,72	3,12	5,75	

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОУСТОВНЫЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.14I-I
Выпуск 63

Лист 3
Страница 5

ПАНЕЛИ С УСИЛЕННЫМИ ТОРЦАМИ



Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³ приведенная толщина, см	Расход стали, кг		Масса, кг
				натуральный на 1 м ²	приведенный к кл. А-I на панель на 1 м ²	
ПК 63.18-8АтУТ-а	5	6280	<u>1,36</u>	<u>61,88</u>	<u>118,06</u>	3400
			I2,10	5,50	10,53	
ПК 60.18-8АтУТ-а	5	5980	<u>1,30</u>	<u>53,45</u>	<u>102,61</u>	3250
			I2,10	4,98	9,60	
ПК 57.18-8АтУТ-а	5	5680	<u>1,23</u>	<u>44,68</u>	<u>83,52</u>	3075
			I2,12	4,40	8,20	
ПК 54.18-8АтУТ-а	5	5380	<u>1,17</u>	<u>37,61</u>	<u>69,95</u>	2925
			I2,14	3,90	7,27	
ПК 51.18-8АтУТ-а	5	5080	<u>1,11</u>	<u>33,26</u>	<u>60,59</u>	2775
			I2,15	3,65	6,66	
ПК 48.18-8АтУТ-а	5	4780	<u>1,04</u>	<u>29,85</u>	<u>53,58</u>	2600
			I2,20	3,49	6,26	
ПК 63.18-6АтУТ-а	5	6280	<u>1,36</u>	<u>47,90</u>	<u>89,22</u>	3400
			I2,10	4,25	7,92	
ПК 60.18-6АтУТ-а	5	5980	<u>1,30</u>	<u>40,63</u>	<u>76,25</u>	3250
			I2,10	3,80	7,13	
ПК 57.18-6АтУТ-а	5	5680	<u>1,23</u>	<u>34,76</u>	<u>64,42</u>	3075
			I2,12	3,42	6,34	
ПК 54.18-6АтУТ-а	5	5380	<u>1,17</u>	<u>31,15</u>	<u>56,96</u>	2925
			I2,14	3,23	5,90	
ПК 51.18-6АтУТ-а	5	5080	<u>1,11</u>	<u>28,45</u>	<u>51,23</u>	2775
			I2,15	3,14	5,63	
ПК 48.18-6АтУТ-а	5	4780	<u>1,04</u>	<u>25,48</u>	<u>45,00</u>	2600
			I2,20	2,97	5,26	
ПК 63.18-4АтУТ-а	5	6280	<u>1,36</u>	<u>39,86</u>	<u>72,40</u>	3400
			I2,10	3,54	6,45	
ПК 60.18-4АтУТ-а	5	5980	<u>1,30</u>	<u>34,12</u>	<u>62,79</u>	3250
			I2,10	3,18	5,86	

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. I4I-I Выпуск 63	Лист 3 Страница 6
Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³ приведенная толщина, см	Расход стали, кг		Масса, кг
				натуральный на панель на 1 м ²	приведенный к кл. А-I на панель на 1 м ²	
ПК 57.18-4АтУТ-а	5	5680	<u>1,23</u>	<u>30,78</u>	<u>56,01</u>	3075
			I2, I2	3,02	5,52	
ПК 54.18-4АтУТ-а	5	5380	<u>1,17</u>	<u>27,61</u>	<u>49,34</u>	2925
			I2, I4	2,87	5,13	
ПК 51.18-4АтУТ-а	5	5080	<u>1,11</u>	<u>24,88</u>	<u>43,60</u>	2775
			I2, I5	2,73	4,80	
ПК 48.18-4АтУТ-а	5	4780	<u>1,04</u>	<u>23,97</u>	<u>41,84</u>	2600
			I2, 20	2,80	4,88	
ПК 63.18-3АтУТ-а	5	6280	<u>1,36</u>	<u>35,51</u>	<u>63,19</u>	3400
			I2, I0	3,16	5,62	
ПК 60.18-3АтУТ-а	5	5980	<u>1,30</u>	<u>29,73</u>	<u>53,65</u>	3250
			I2, I0	2,78	5,00	
ПК 57.18-3АтУТ-а	5	5680	<u>1,23</u>	<u>26,84</u>	<u>47,66</u>	3025
			I2, I2	2,64	4,68	
ПК 54.18-3АтУТ-а	5	5380	<u>1,17</u>	<u>25,93</u>	<u>45,80</u>	2925
			I2, I4	2,70	4,76	
ПК 63.15-8АтУТ-а	6	6280	<u>1,19</u>	<u>48,34</u>	<u>93,49</u>	2975
			I2, 75	5,17	10,01	
ПК 60.15-8АтУТ-а	6	5980	<u>1,14</u>	<u>45,08</u>	<u>86,42</u>	2850
			I2, 77	5,07	9,71	
ПК 57.15-8АтУТ-а	6	5680	<u>1,08</u>	<u>36,63</u>	<u>68,00</u>	2700
			I2, 80	4,33	8,06	
ПК 54.15-8АтУТ-а	6	5380	<u>1,03</u>	<u>31,75</u>	<u>58,91</u>	2575
			I2, 82	3,96	7,36	
ПК 51.15-8АтУТ-а	6	5080	<u>0,97</u>	<u>27,65</u>	<u>50,06</u>	2425
			I2, 83	3,65	6,58	
ПК 48.15-8АтУТ-а	6	4780	<u>0,92</u>	<u>24,54</u>	<u>43,62</u>	2300
			I2, 90	3,44	6,13	
ПК 63.15-6АтУТ-а	6	6280	<u>1,19</u>	<u>38,95</u>	<u>74,39</u>	2975
			I2, 75	4,16	7,95	
ПК 60.15-6АтУТ-а	6	5980	<u>1,14</u>	<u>34,30</u>	<u>64,25</u>	2850
			I2, 77	3,85	7,22	
ПК 57.15-6АтУТ-а	6	5680	<u>1,08</u>	<u>28,88</u>	<u>53,22</u>	2700
			I2, 80	3,42	6,28	
ПК 54.15-6АтУТ-а	6	5380	<u>1,03</u>	<u>25,57</u>	<u>46,31</u>	2575
			I2, 82	3,18	5,78	
ПК 51.15-3АтУТ-а	6	5080	<u>0,97</u>	<u>23,12</u>	<u>41,11</u>	2425
			I2, 83	3,05	5,43	
ПК 48.15-6АтУТ-а	6	4780	<u>0,92</u>	<u>22,25</u>	<u>39,31</u>	2300
			I2, 90	3,12	5,50	
ПК 63.15-4АтУТ-а	6	6280	<u>1,19</u>	<u>31,11</u>	<u>57,85</u>	2975
			I2, 75	3,32	6,17	

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. I4I-I Выпуск 63	Лист 4 Страница 7	
Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³		Расход стали, кг		Масса, кг
			приведенная толщина, см	натуральный на панель на I м2	приведенный к кл. А-I на панель на I м2		
ПК 60. I5-4АтУТ-а	6	5980	<u>1,14</u> I2,77	<u>27,99</u> 3,14	<u>51,10</u> 5,73	2850	
ПК 57. I5-4АтУТ-а	6	5680	<u>1,08</u> I2,80	<u>24,98</u> 2,95	<u>44,93</u> 5,31	2700	
ПК 54. I5-4АтУТ-а	6	5380	<u>1,03</u> I2,82	<u>24,11</u> 3,01	<u>43,10</u> 5,38	2575	
ПК 63. I5-3АтУТ-а	6	6280	<u>1,19</u> I2,75	<u>26,84</u> 2,88	<u>48,75</u> 5,21	2975	
ПК 60. I5-3АтУТ-а	6	5980	<u>1,14</u> I2,77	<u>25,97</u> 2,91	<u>46,94</u> 5,25	2850	
ПК 63. I2-8АтУТ-а	7	6280	<u>0,90</u> I2,00	<u>41,51</u> 5,54	<u>79,70</u> 10,65	2250	
ПК 60. I2-8АтУТ-а	7	5980	<u>0,86</u> I2,05	<u>36,18</u> 5,08	<u>68,07</u> 9,58	2150	
ПК 57. I2-8АтУТ-а	7	5680	<u>0,82</u> I2,07	<u>28,77</u> 4,26	<u>55,35</u> 8,18	2050	
ПК 54. I2-8АтУТ-а	7	5380	<u>0,78</u> I2,08	<u>24,20</u> 3,78	<u>46,62</u> 7,28	1950	
ПК 51. I2-8АтУТ-а	7	5080	<u>0,73</u> I2,12	<u>21,78</u> 3,60	<u>41,44</u> 6,84	1825	
ПК 48. I2-8АтУТ-а	7	4780	<u>0,69</u> I2,15	<u>18,95</u> 3,30	<u>35,54</u> 6,24	1725	
ПК 63. I2-6АтУТ-а	7	6280	<u>0,90</u> I2,00	<u>32,09</u> 4,29	<u>60,20</u> 8,03	2250	
ПК 60. I2-6АтУТ-а	7	5980	<u>0,86</u> I2,05	<u>29,35</u> 4,12	<u>54,27</u> 7,63	2150	
ПК 57. I2-6АтУТ-а	7	5680	<u>0,82</u> I2,07	<u>22,79</u> 3,38	<u>42,44</u> 6,27	2050	
ПК 54. I2-6АтУТ-а	7	5380	<u>0,78</u> I2,08	<u>21,62</u> 3,37	<u>40,19</u> 6,28	1950	
ПК 51. I2-6АтУТ-а	7	5080	<u>0,73</u> I2,12	<u>18,91</u> 3,14	<u>34,38</u> 5,69	1825	
ПК 48. I2-6АтУТ-а	7	4780	<u>0,69</u> I2,15	<u>16,64</u> 2,93	<u>29,64</u> 5,21	1725	
ПК 63. I2-4АтУТ-а	7	6280	<u>0,90</u> I2,00	<u>26,16</u> 3,49	<u>47,75</u> 6,38	2250	
ПК 60. I2-4АтУТ-а	7	5980	<u>0,86</u> I2,05	<u>25,31</u> 3,54	<u>45,97</u> 6,44	2150	
ПК 57. I2-4АтУТ-а	7	5680	<u>0,82</u> I2,07	<u>20,52</u> 3,04	<u>37,68</u> 5,57	2050	
ПК 54. I2-4АтУТ-а	7	5380	<u>0,78</u> I2,08	<u>18,08</u> 2,82	<u>32,57</u> 5,08	1950	

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОУСТОТНЫЕ				СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I, I4I-I Выпуск 63		Лист 4 Страница 8	
Марка панели	Рис.	Длина L, мм	Объем бетона, м ³ приведенная толщина, см	Расход стали, кг		Масса, кг	
				натуральный на панель на I м ²	приведенный к кл.А-I на панель на I м ²		
ПК 51.12-4АтУТ-а	7	5080	<u>0,73</u>	<u>17,31</u>	<u>31,02</u>	1825	
			12,12	2,86	5,15		
ПК 63.12-3АтУТ-а	7	6280	<u>0,90</u>	<u>23,68</u>	<u>42,52</u>	2250	
			12,00	3,17	5,69		
ПК 60.12-3АтУТ-а	7	5980	<u>0,86</u>	<u>21,08</u>	<u>37,07</u>	2150	
			12,05	2,96	5,21		
ПК 57.12-3АтУТ-а	7	5680	<u>0,82</u>	<u>18,75</u>	<u>33,95</u>	2050	
			12,07	2,77	5,02		
ПК 63.10-8АтУТ-а	8	6280	<u>0,74</u>	<u>35,19</u>	<u>68,21</u>	1850	
			11,93	5,65	10,97		
ПК 60.10-8АтУТ-а	8	5980	<u>0,71</u>	<u>28,75</u>	<u>54,12</u>	1775	
			11,96	4,85	9,15		
ПК 57.10-8АтУТ-а	8	5680	<u>0,67</u>	<u>26,13</u>	<u>48,48</u>	1675	
			11,98	4,64	8,61		
ПК 54.10-8АтУТ-а	8	5380	<u>0,64</u>	<u>22,07</u>	<u>40,96</u>	1600	
			12,00	4,16	7,70		
ПК 51.10-8АтУТ-а	8	5080	<u>0,61</u>	<u>19,39</u>	<u>35,08</u>	1525	
			12,04	3,86	6,96		
ПК 48.10-8АтУТ-а	8	4780	<u>0,57</u>	<u>17,04</u>	<u>30,23</u>	1425	
			12,05	3,61	6,40		
ПК 63.10-6АтУТ-а	8	6280	<u>0,74</u>	<u>26,37</u>	<u>49,98</u>	1850	
			11,93	4,23	8,02		
ПК 60.10-6АтУТ-а	8	5980	<u>0,71</u>	<u>23,83</u>	<u>44,47</u>	1775	
			11,96	4,02	7,51		
ПК 57.10-6АтУТ-а	8	5680	<u>0,67</u>	<u>20,15</u>	<u>37,13</u>	1675	
			11,98	3,58	6,61		
ПК 54.10-6АтУТ-а	8	5380	<u>0,64</u>	<u>17,41</u>	<u>31,58</u>	1600	
			12,00	3,27	5,93		
ПК 51.10-6АтУТ-а	8	5080	<u>0,61</u>	<u>16,67</u>	<u>30,02</u>	1525	
			12,04	3,32	5,98		
ПК 63.10-4АтУТ-а	8	6280	<u>0,74</u>	<u>21,70</u>	<u>40,32</u>	1850	
			11,93	3,49	6,49		
ПК 60.10-4АтУТ-а	8	5980	<u>0,71</u>	<u>19,04</u>	<u>34,79</u>	1775	
			11,96	3,22	5,88		
ПК 57.10-4АтУТ-а	8	5680	<u>0,67</u>	<u>18,06</u>	<u>32,99</u>	1675	
			11,98	3,21	5,86		
ПК 63.10-3АтУТ-а	8	6280	<u>0,74</u>	<u>19,45</u>	<u>35,79</u>	1850	
			11,93	3,12	5,75		

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.14I-I Выпуск 63	Лист 5 Страница 9
---	--	----------------------

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели перекрытий предназначены для применения при проектировании жилых и общественных зданий для строительства в обычных условиях и для производства этих изделий предприятиями строительной промышленности.

С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия:

ПК 63.18-8АтУТ-а

ПК - наименование изделия - панель перекрытия с круглыми пустотами

63.18 - габариты изделия - длина 628 см, шириной 179 см - в дм

8 - под расчетную нагрузку 800 кгс/м² (без учета собственной массы панели)

АтУ - с напрягаемой рабочей арматурой из стали класса Ат-У

т - материал перекрытия - тяжелый бетон

а - индекс для панели с усиленным торцом

Данный выпуск разработан взамен выпуска 58 серии I.14I-I.

В7ВА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 63 Предварительно напряженные панели с круглыми пустотами длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780мм, шириной 1790, 1490, 1190 и 990мм, армированные стержнями из термически упрочненной стали класса Ат-У.
Метод натяжения электротермический
Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 416 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, 127434, Москва, Дмитровское шоссе, дом 9, корпус "Б" при участии НИИЖБ

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Госгражданстроем с 30.07.1984г., приказ от 06.06.1984г. № 155.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, ул. Смольная, 22

Инв. № 19763

Катал.л. № 050227

Главный инженер проекта
Н. Луканская

Руководитель отделения проектных работ
А. Крушина