

1 Технические характеристики охлаждающих устройств

Таблица 1

Обозначение типа	Тип и обозначение основного конструкторского документа	Основные параметры																	
		Номинальное напряжение, В; род тока; число фаз	Номинальная частота, Гц	Число секций	Номинальный тепловой поток, кВт		Номинальная подача масла устройства, м ³ /с	Номинальный напор устройства, м	Номинальный температурный напор на входе устройства охладителя, °С	Номинальный расход масла через охладитель, м ³ /с	Гидродинамическое сопротивление охладителя, кПа	Номинальная производительность пускового электронасоса, м ³ /с	Номинальный напор пускового электронасоса, м	Температура сред, °С			Максимальное давление масла, МПа		
					Устройства	охладителя								воздух	масло				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
		Рисунки																	
		2.1	2.2																
УДЦБ -2-ОМ -У1	ВИКА.065217.001 -	-	01	380 ~ 3	50	2	360,3	180,1,5	0,06	5,5 _{-0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵			40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -2-ОМ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОМ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОМ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОМ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОМ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ОМ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ОМ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ОЭ -У1	ВИКА.065217.002 -	-	01	380 ~ 3	50	2	360,3	180,1,5	0,06	5,5 _{-0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵			40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -2-ОЭ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОЭ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОЭ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОЭ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ОЭ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ОЭ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ОЭ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ПМ -У1	ВИКА.065217.003 -	-	01	380 ~ 3	50	2	360,3	180,1,5	0,06	5,5 _{-0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵	0,0278	8	40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -2-ПМ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПМ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПМ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПМ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПМ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ПМ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ПМ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ПЭ -У1	ВИКА.065217.004 -	-	01	380 ~ 3	50	2	360,3	180,1,5	0,06	5,5 _{-0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵	0,0278	8	40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -2-ПЭ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПЭ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПЭ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПЭ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -2-ПЭ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ПЭ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -2-ПЭ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		

Продолжение таблицы 1

Обозначение типа	Тип и обозначение основного конструкторского документа	Основные параметры																	
		Номинальное напряжение, В; род тока; число фаз	Номинальная частота, Гц	Число секций	Номинальный тепловой поток, кВт		Номинальная подача масла устройства, м ³ /с	Номинальный напор устройства, м	Номинальный температурный напор на входе устройства охладителя, °С	Номинальный расход масла через охладитель, м ³ /с	Гидродинамическое сопротивление охладителя, кПа	Номинальная производительность пускового электронасоса, м ³ /с	Номинальный напор пускового электронасоса, м	Температура сред, °С			Максимальное давление масла, МПа		
					Устройства	охладителя								воздух	масло				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
		Рисунки																	
		2.3	2.4																
УДЦБ -3-ОМ -У1	ВИКА.065217.005 -	-	01	380 ~ 3	50	3	540 _{4,5}	180 _{1,5}	0,09	5,5 _{0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵			40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -3-ОМ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОМ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОМ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОМ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОМ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ОМ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ОМ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ОЭ -У1	ВИКА.065217.006 -	-	01	380 ~ 3	50	3	540 _{4,5}	180 _{1,5}	0,09	5,5 _{0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵			40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -3-ОЭ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОЭ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОЭ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОЭ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ОЭ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ОЭ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ОЭ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ПМ -У1	ВИКА.065217.007 -	-	01	380 ~ 3	50	3	540 _{4,5}	180 _{1,5}	0,09	5,5 _{0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵	0,0278	8	40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -3-ПМ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПМ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПМ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПМ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПМ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ПМ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ПМ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ПЭ -У1	ВИКА.065217.008 -	-	01	380 ~ 3	50	3	540 _{4,5}	180 _{1,5}	0,09	5,5 _{0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵	0,0278	8	40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -3-ПЭ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПЭ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПЭ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПЭ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -3-ПЭ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ПЭ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -3-ПЭ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		

Обозначение типа	Тип и обозначение основного конструкторского документа	Основные параметры																	
		Номинальное напряжение, В; род тока; число фаз	Номинальная частота, Гц	Число секций	Номинальный тепловой поток, кВт		Номинальная подача масла устройства, м ³ /с	Номинальный напор устройства, м	Номинальный температурный напор на входе устройства охладителя, °С	Номинальный расход масла через охладитель, м ³ /с	Гидродинамическое сопротивление охладителя, кПа	Номинальная производительность пускового электронасоса, м ³ /с	Номинальный напор пускового электронасоса, м	Температура сред, °С			Максимальное давление масла, МПа		
					Устройства	охладителя								воздух	масло				
1	2	Рисунки		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			2.5	2.6															
УДЦБ -4-ОМ -У1	ВИКА.065217.009 -	-	01	380 ~ 3	50	4	720 _{.6}	180 _{.1,5}	0,12	5,5 _{.0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵			40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -4-ОМ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОМ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОМ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОМ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОМ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ОМ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ОМ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ОЭ -У1	ВИКА.065217.010 -	-	01	380 ~ 3	50	3	720 _{.6}	180 _{.1,5}	0,12	5,5 _{.0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵			40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -4-ОЭ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОЭ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОЭ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОЭ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ОЭ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ОЭ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ОЭ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ПМ -У1	ВИКА.065217.011 -	-	01	380 ~ 3	50	3	720 _{.6}	180 _{.1,5}	0,09	5,5 _{.0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵	0,0278	8	40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -4-ПМ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПМ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПМ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПМ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПМ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ПМ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ПМ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ПЭ -У1	ВИКА.065217.012 -	-	01	380 ~ 3	50	3	720 _{.6}	180 _{.1,5}	0,09	5,5 _{.0,5}	35	0,03	60 ⁺⁵	0,0278	8	40	75	80 (95 ⁺)	0,2
УДЦБ -4-ПЭ -У1эксп		02	03	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПЭ -У1эксп		06	07	400 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПЭ -У1эксп		08	09	415 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПЭ -ХЛ1		12	13	380 ~ 3												40	75		
УДЦБ -4-ПЭ -Т1эксп		14	15	380 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ПЭ -Т1эксп		18	19	400 ~ 3												45	80		
УДЦБ -4-ПЭ -Т1эксп		20	21	415 ~ 3												45	80		

2 Габаритные и присоединительные размеры.

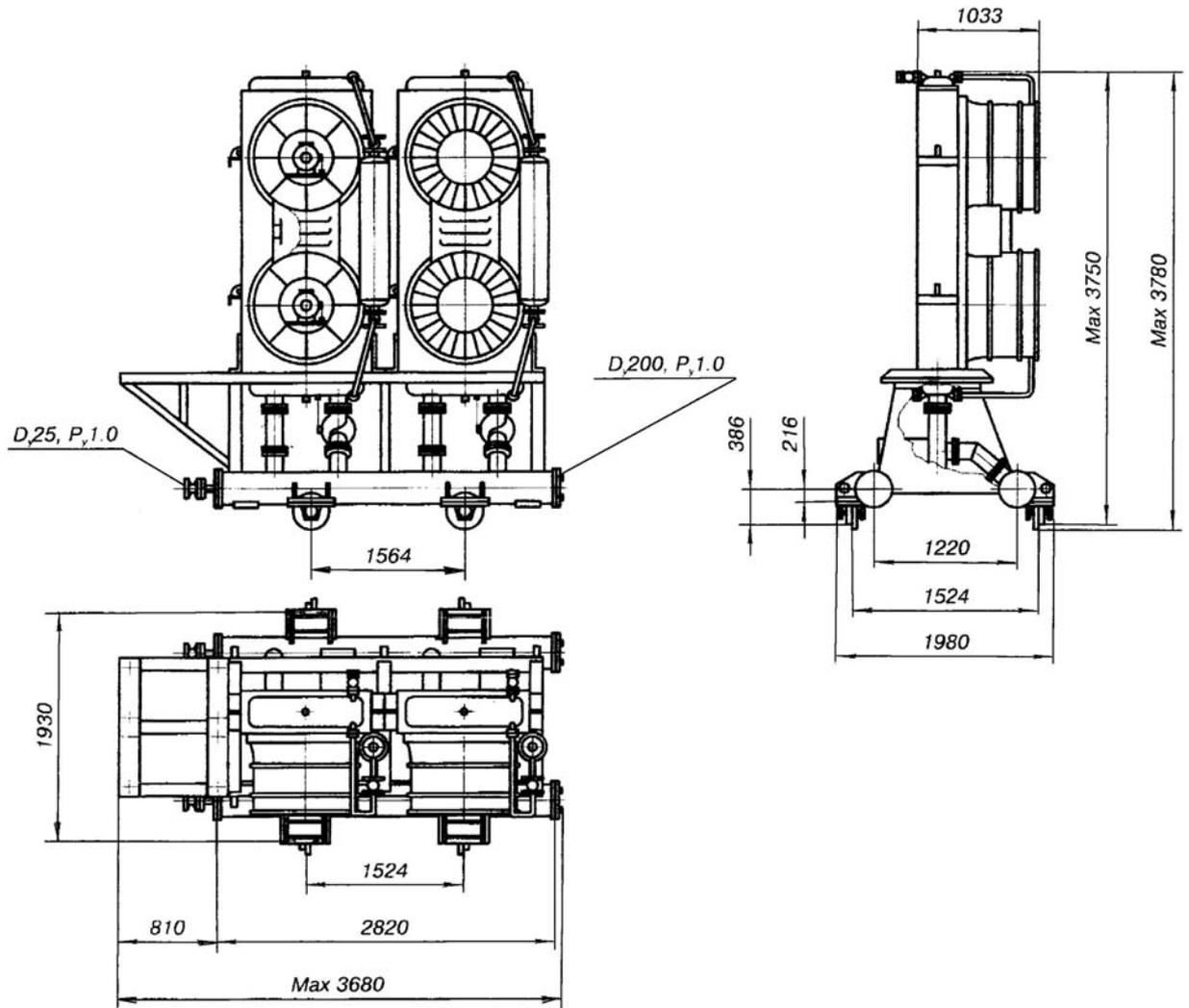


Рисунок 2.1

Таблица 6.2

Тип	Рис.	Масса, не более, кг
УДЦБ-2-ОМ-У1; ХЛ1; Т1	2.1; 6.2.2	3470
УДЦБ-2-ОЭ -У1; ХЛ1; Т1	2.1; 6.2.2	3550
УДЦБ-2-ПМ -У1; ХЛ1; Т1	2.1; 6.2.2	3640
УДЦБ-2-ПЭ -У1; ХЛ1; Т1	2.1; 6.2.2	3720

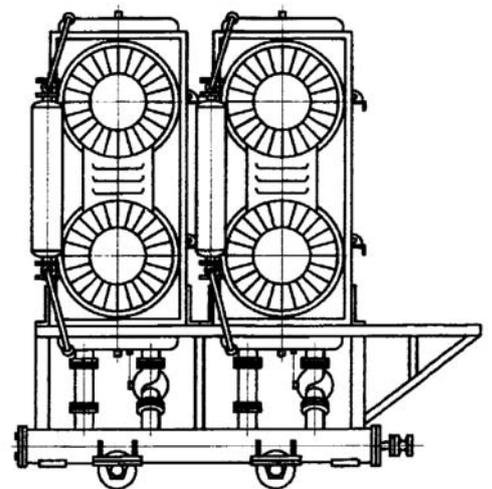


Рисунок 2.2 (остальное см.Рис.2.1)

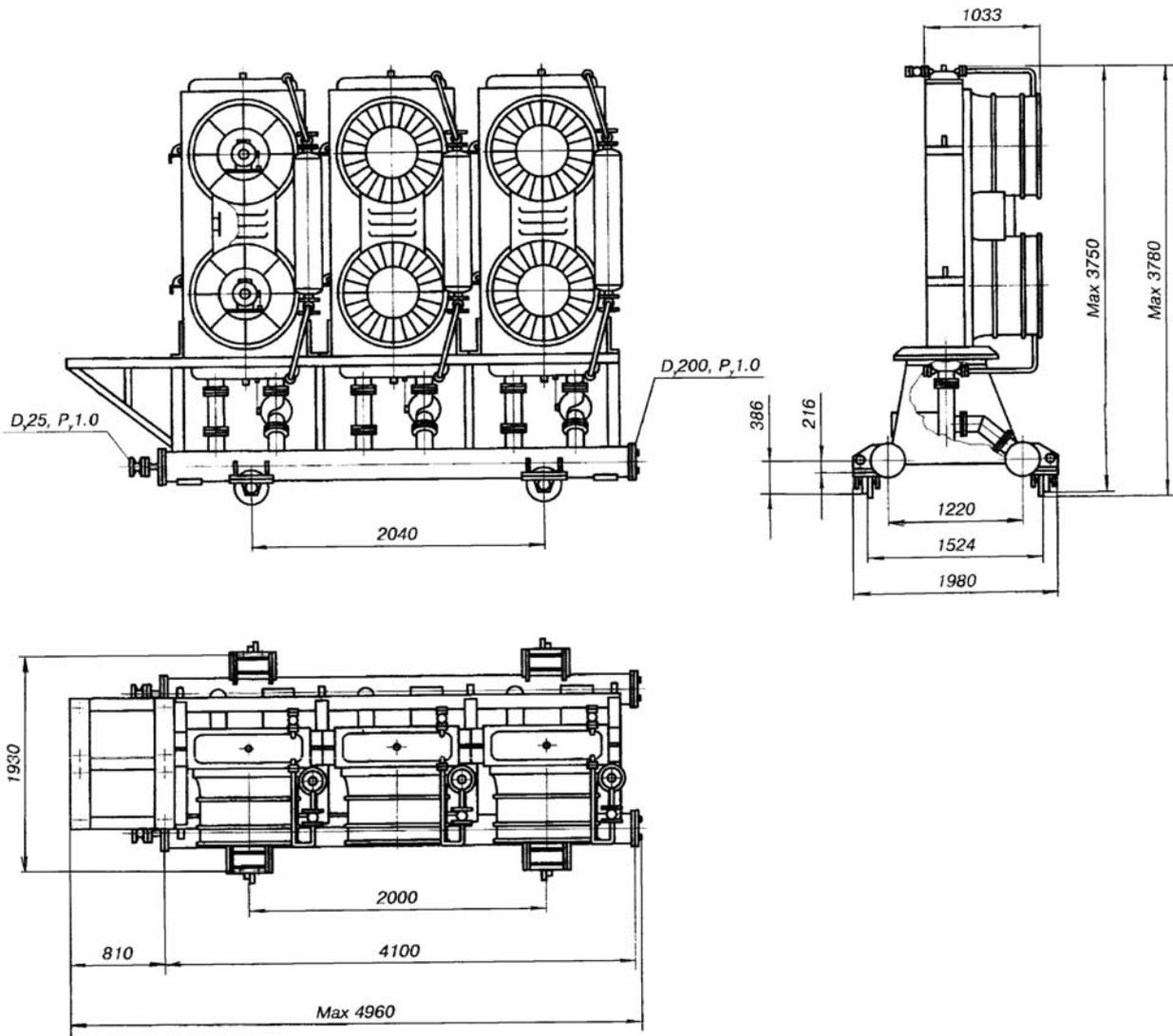


Рисунок 2.3

Таблица 3

Тип	Рис.	Масса, не более, кг
УДЦБ-3-ОМ-У1; ХЛ1; Т1	2.3; 6.2.4	4860
УДЦБ-3-ОЭ -У1; ХЛ1; Т1	2.3; 6.2.4	4960
УДЦБ-3-ПМ -У1; ХЛ1; Т1	2.3; 6.2.4	5060
УДЦБ-3-ПЭ -У1; ХЛ1; Т1	2.3; 6.2.4	5140

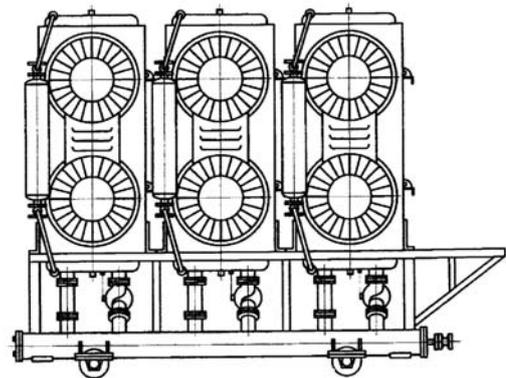


Рисунок 2.4 (остальное см. Рис. 2.3)

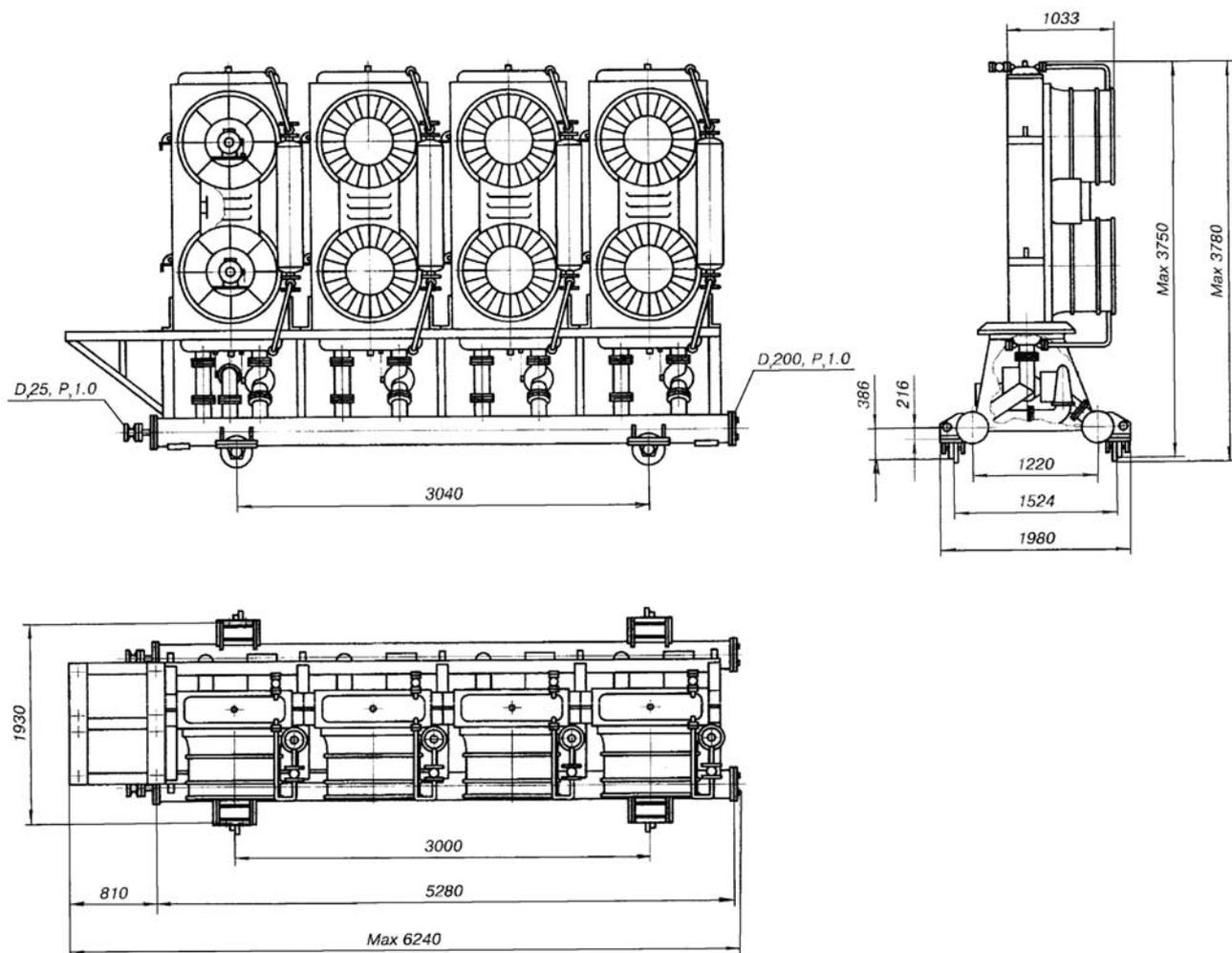


Рисунок 2.5

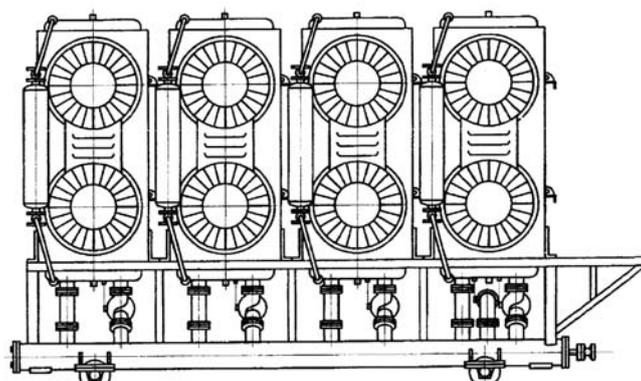


Рисунок 2.6 (остальное см. Рис. 2.5)

Таблица 6.4

Тип	Рис.	Масса, не более, кг
УДЦБ-4-ОМ-У1; ХЛ1; Т1	2.5; 6.2.6	6280
УДЦБ-4-ОЭ -У1; ХЛ1; Т1	2.5; 6.2.6	6380
УДЦБ-4-ПМ -У1; ХЛ1; Т1	2.5; 6.2.6	6470
УДЦБ-4-ПЭ -У1; ХЛ1; Т1	2.5; 6.2.6	6550