

Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов (производитель - завод лифтового оборудования "Алекс-Лифт")

Лифты с машинным помещением

Основные параметры лифта		Основные характеристики потребителей энергии		Основные данные для проектирования электроснабжения лифта			
Грузоподъёмность лифта, кг	Номинальная скорость, м/с	Электропривод		Потребляемая мощность, кВт	Вводимая мощность, кВт	Потребляемый ток в момент пуска, А	Ток установки расцепителя автоматического выключателя лифта, А
		Мощность, кВт	Номинальный ток, А				
400	1,0	5,5	12,7	5,9	6,8	14,7	16
	1,6	5,5	12,7	5,9	6,8	14,7	16
450	1,0	5,5	12,7	5,9	6,8	14,7	16
	1,6	5,5	12,7	5,9	6,8	14,7	16
630	1,0	7,5	16,8	7,9	9	18,8	20
	1,6	9	20	9,4	10,8	22	25
1000	1,0	11	24	11,4	13,1	26	30
	1,6	13	28	13,4	15,4	30	35

Лифты без машинного помещения

Основные параметры лифта		Основные характеристики потребителей энергии		Основные данные для проектирования электроснабжения лифта			
Грузоподъёмность лифта, кг	Номинальная скорость, м/с	Электропривод		Потребляемая мощность, кВт	Вводимая мощность, кВт	Потребляемый ток в момент пуска, А	Ток установки расцепителя автоматического выключателя лифта, А
		Мощность, кВт	Номинальный ток, А				
400	1,0	2,5	8,38	2,9	3,3	10,4	16
	1,6	4,1	11,3	4,5	5,2	13,3	16
450	1,0	2,8	9,4	3,2	3,7	11,4	16
	1,6	4,4	12,3	4,8	5,5	14,3	16
630	1,0	3,7	11,41	4,1	4,7	13,4	16
	1,6	6	15,23	6,4	7,4	17,2	20
1000	1,0	5,9	16,9	6,3	7,3	18,9	20
	1,6	10,3	25,25	10,7	12,3	27,3	30