

Draw Amps

Voltage DC	Amprères	Input Volts/Amps			Input Volts/Amps			
		1 Phase			3 Phase			
		120	208	240	208	240	480	600
12	30	4	2	2				
12	40	5	3	3				
12	50	7	4	4				
12	60	8	5	5				
12	80	11	6	6				
12	100	13	8	8				
12	120	17	10	10	6	5	3	2
24	25	7	4	4				
24	30	8	5	5				
24	40	11	6	6	4	3	2	1
24	50	13	8	8	5	4	2	2
24	60	17	10	10	6	5	3	2
24	80		13	13	8	7	3	3
24	100		15	15	10	8	4	3
24	120		19	19	12	10	5	4
24	140		22	22	14	12	6	5
24	160		27	27	16	13	7	5
24	180				18	15	8	6
24	200				19	17	8	7
24	220				21	19	9	7
24	240				23	20	10	8
24	260				25	22	11	9
24	280				27	24	12	9
24	300				29	25	13	10
24	320				31	27	13	11
24	340				33	29	14	11

Draw Amps

Voltage DC	Amprères	Input Volts/Amps			Input Volts/Amps			
		1 Phase			3 Phase			
		120	208	240	208	240	480	600
36	30	13	7	7				
36	40	17	10	10				
36	50	20	12	12				
36	60		14	14	9	7	4	3
36	80		19	19	12	10	5	4
36	100		23	23	14	13	6	5
36	120		29	19	17	15	7	6
36	140		35	35	20	18	8	7
36	160				23	20	9	8
36	180				26	23	11	9
36	200				29	25	13	10
36	220				34	32	16	11
36	240				37	35	18	12
36	260				39	37	18.5	13
36	280				41	35	18	14
36	300				43	38	19	15
36	320				46	40	20	16
36	340				49	43	21	17
48	30	17	10	10				
48	40		13	13	8	7	3	3
48	50		16	16	10	8	4	3
48	60		19	19	12	10	5	4
48	80		25	25	16	13	7	5
48	100		31	31	19	17	8	7
48	120		38	38	23	20	10	8
48	140				27	24	12	9

Draw Amps

Voltage DC	Amprères	Input Volts/Amps			Input Volts/Amps			
		1 Phase			3 Phase			
		120	208	240	208	240	480	600
48	160				31	27	13	11
48	180				35	30	15	12
48	200				39	34	17	13
48	220				43	37	19	15
48	240				47	40	20	16
48	260				51	44	22	18
48	280				54	47	24	19
48	300				58	51	25	20
48	320				62	54	27	22
48	340				66	57	29	23
80	100				32	28	14	11
80	120				35	35	15	13
80	140				43	37	19	15
80	160				49	42	21	17
80	180				55	48	24	19
80	200				61	53	26	21
80	220				67	58	29	23
80	240				73	64	32	25
80	260				79	69	34	28
80	280				86	74	37	30
80	300				92	79	40	32
80	320				98	85	42	34
80	340				104	90	45	36