

MODEL 3 Water Heater by Heatworks

Your next whole home, tankless electric water heater.

Flexible installation, solid performance.

The MODEL 3 is built to perform. Unlike other water heaters, it can be adjusted from 30-100 A upon installation, depending on your specific hot water needs. The higher the power setting, the more hot water you can expect.

The following charts highlight temperature rises you can expect at different voltages, amperages, and flow rates. Choose settings based upon your home's average demand. For example, 2 simultaneous showers = 4 GPM.

VOLTAGE 208	AMPERAGE	TEMPERATURE RISE °F															
		0.5 GPM	1 GPM	1.25 GPM	1.5 GPM	1.75 GPM	2 GPM	2.25 GPM	2.5 GPM	2.75 GPM	3 GPM	3.25 GPM	3.5 GPM	3.75 GPM	4 GPM	4.25 GPM	4.5 GPM
		30	85°	42°	34°	28°	24°	21°	19°	17°	15°	14°	13°	12°	11°	11°	10°
35	99°	50°	40°	33°	28°	25°	22°	20°	18°	17°	15°	14°	13°	12°	12°	11°	
40	113°	57°	45°	38°	32°	28°	25°	23°	20°	19°	17°	16°	15°	14°	13°	13°	
45	127°	64°	51°	42°	36°	32°	28°	26°	23°	21°	20°	18°	17°	16°	15°	14°	
50	-	70°	57°	47°	40°	35°	31°	28°	26°	24°	22°	20°	19°	18°	17°	16°	
60	-	85°	68°	57°	49°	42°	38°	34°	31°	28°	26°	24°	23°	21°	20°	19°	
70	-	99°	79°	66°	57°	50°	44°	40°	36°	33°	31°	28°	26°	25°	23°	22°	
80	-	113°	91°	75°	65°	57°	50°	45°	41°	38°	35°	32°	30°	28°	27°	25°	
90	-	127°	102°	85°	73°	64°	57°	51°	46°	42°	39°	36°	34°	32°	30°	28°	
100	-	-	113°	94°	81°	71°	63°	57°	51°	47°	44°	40°	38°	35°	33°	31°	

VOLTAGE 220	AMPERAGE	TEMPERATURE RISE °F															
		0.5 GPM	1 GPM	1.25 GPM	1.5 GPM	1.75 GPM	2 GPM	2.25 GPM	2.5 GPM	2.75 GPM	3 GPM	3.25 GPM	3.5 GPM	3.75 GPM	4 GPM	4.25 GPM	4.5 GPM
		30	90°	45°	36°	30°	26°	22°	20°	18°	16°	15°	14°	13°	12°	11°	11°
35	105°	52°	42°	35°	30°	26°	23°	21°	19°	17°	16°	15°	14°	13°	12°	12°	
40	120°	60°	48°	40°	34°	30°	27°	24°	22°	20°	18°	17°	16°	15°	14°	13°	
45	130°	67°	54°	45°	38°	34°	30°	27°	24°	22°	21°	19°	18°	17°	16°	15°	
50	-	75°	60°	50°	43°	37°	33°	30°	27°	25°	23°	21°	20°	19°	18°	17°	
60	-	90°	72°	60°	51°	45°	40°	36°	33°	30°	28°	26°	24°	22°	21°	20°	
70	-	105°	84°	70°	60°	52°	47°	42°	38°	35°	32°	30°	28°	26°	25°	23°	
80	-	120°	96°	80°	68°	60°	53°	48°	44°	40°	37°	34°	32°	30°	28°	27°	
90	-	130°	108°	90°	77°	67°	60°	54°	49°	45°	41°	38°	36°	34°	32°	30°	
100	-	-	120°	100°	85°	75°	66°	60°	54°	50°	46°	43°	40°	37°	35°	33°	

VOLTAGE 240	AMPERAGE	TEMPERATURE RISE °F															
		0.5 GPM	1 GPM	1.25 GPM	1.5 GPM	1.75 GPM	2 GPM	2.25 GPM	2.5 GPM	2.75 GPM	3 GPM	3.25 GPM	3.5 GPM	3.75 GPM	4 GPM	4.25 GPM	4.5 GPM
		30	98°	49°	39°	33°	28°	24°	22°	20°	18°	16°	15°	14°	13°	12°	12°
35	114°	57°	46°	38°	33°	29°	25°	22°	21°	19°	18°	16°	15°	14°	13°	13°	
40	130°	65°	52°	44°	37°	33°	29°	26°	24°	22°	20°	19°	17°	16°	15°	15°	
45	-	73°	59°	49°	42°	37°	33°	29°	27°	24°	23°	21°	20°	18°	17°	16°	
50	-	82°	65°	54°	47°	41°	36°	33°	30°	27°	25°	23°	22°	20°	19°	18°	
60	-	98°	78°	65°	56°	49°	44°	39°	36°	33°	30°	28°	26°	24°	23°	22°	
70	-	114°	91°	76°	65°	57°	51°	46°	42°	38°	35°	33°	30°	29°	27°	25°	
80	-	130°	104°	87°	75°	65°	58°	52°	47°	44°	40°	37°	35°	33°	31°	29°	
90	-	-	118°	98°	84°	73°	65°	59°	53°	49°	45°	42°	39°	37°	35°	33°	
100	-	-	130°	109°	93°	82°	73°	65°	59°	54°	50°	47°	44°	41°	38°	36°	