



	Water Temp			Fridge Temp			WATTS			AMPS			Current Draw amp/h			
	Ambient Temp	Start	1 Hour	2 Hour	Start	1 Hour	2 Hour	Start	1 Hour	2 Hour	Start	1 Hour	2 Hour	Start	1 Hour	2 Hour
SnoMaster 42l																
Auto Setting	25	22,2	8,4	0,2	21,2	-18	-19,9	46	60	59	3,66	4,81	4,77	0	5,6	9
Low Setting	23	22,4	8,9	0,2	21	-15	-19,4	40	33	31	3,2	2,67	2,5	0	3,1	5,8
ARB 40l																
	25,6	22,8	10,9	0	22	-14,5	-19,7	44	45	41	3,5	3,65	3,39	0	4,3	7,8
Engel 40l																
	22,7	22,2	14,1	2,7	21,3	-3,7	-12,1	37	28	22	3	2,33	2,11	0	2,3	4,6
Waeco 40l																
	26,5	22,6	14,3	1,4	22,5	-10,5	-16,4	42	39	28	3,5	3	2,35	0	3,4	6,1

Episode 3 Fridge Cycling

	Time to Cycle	Consumption	Fridge Temp
SnoMaster 42l			
Auto Setting	1h17	6.7 A/H	-20,4
Low Setting	2h32	6.9 A/H	-22,9
ARB 40l			
	2h08	8.1 A/H	-20,7
Engel 40l			
	3h55	9.6 A/H	-21,9
Waeco 40l			
	4h38 Infiniti	11.7 A/H	-23,1

Episode 5 Insulation Test

	Start Temp Fridge	Start Temp Water	Ambient Temp	2 hours Fridge Temp	2 hours Water Temp
SnoMaster 42l					
	-10,6	3,2	26,5	6	4
ARB 40l					
	-10,5	3,1	26,5	9	6,4
Engel 40l					
	-10,5	3,2	26,9	5,9	4,2
Waeco 40l					
	-10,7	3,1	27,1	8,1	4,4

Episode 4 12 Hours Test

	Consumption	Water Temp	Fridge Temp
SnoMaster 42l			
Auto Setting	9.2 A/H	-0,8	-2,8
Low Setting	8.5 A/H	-0,7	0,2
ARB 40l			
	8.2 A/H	2,3	3,5
Engel 40l			
	7.9 A/H	-1,5	-1,2
Waeco 40l			
	7.9 A/H	-1	-2,3

Episode 6 24 hour Test

	Consumption	Water Temp	Fridge Temp
SnoMaster 42l			
Auto Setting	29.2 A/H	-0,5	0
Low Setting	29.3 A/H	-0,3	-1
ARB 40l			
	23.4 A/H	2,3	0
Engel 40l			
	30.1 A/H	-0,1	0
Waeco 40l			
	23.8 A/H	-0,5	0