

# FREE MATCH

## UNIDADES EXTERIORES ATÉ 5X1

[www.thermosite.com](http://www.thermosite.com)


COMERCIAL

A série Gree Free-Match multisplit é ideal para edifícios residenciais e de escritórios, uma vez que permite a instalação de até 5 unidades interiores, ou seja, até 208 combinações possíveis com splits de parede, cassete, conduta, cônica e pavimento/teto.



U-Crown



G-Tech



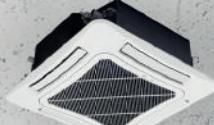
Fair



Lomo



Condutas



Cassettes



Consolas



Chão-Teto



De série  
Opcional



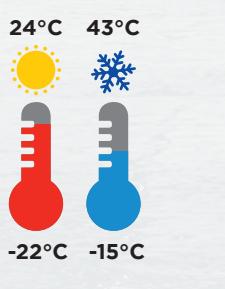
FM 14 - 18



FM 21



FM 36 - 42



## Até 5 unidades interiores

- Combinações múltiplas de unidades interiores tipo cassete, condutas, consolas, chão/teto e 4 opções entre paredes.
- As unidades interiores monosplit podem ser utilizadas em unidades interiores Free Match.

## Classe energética A++/A+

## Alta eficiência

## Amplo intervalo de operação

- A unidade pode funcionar em grandes intervalos de operação: -15°C a +43°C no frio e -22°C a +24°C no calor.

## Tecnologia G10 Inverter da Gree

- Os dispositivos Free Match utilizam tecnologia ultra-sensível para variar o consumo de ar condicionado de acordo com os valores requeridos. Quando a temperatura desejada é atingida, a tecnologia G10 Inverter da Gree garante um funcionamento contínuo, com um baixo nível de ruído, pois os compressores podem ser reduzidos para 10Hz.

## Baixo nível de ruído

- A tecnologia de variação de velocidade da onda sinusoidal DC da Gree 180° proporciona um controlo mais preciso. Ao operar numa frequência mais ampla, o compressor é menos solicitado, o que proporciona uma maior fiabilidade e níveis sonoros mais baixos.

## Maior comodidade

- A utilização da tecnologia G10 Inverter significa que mesmo em temperaturas exteriores extremas, o ar condicionado irá manter a temperatura com um diferencial de 3 0,5°C.

## Sistemas de controlo

- Cada unidade interior tem o seu próprio controlo remoto, o que significa que é perfeitamente possível personalizar a temperatura em cada divisão sem afetar as outras divisões.
- O controlo remoto com fios é opcional, e incluído de série para as condutas (consoante o modelo).

## Operação num amplo intervalo de voltagem

- O sistema Free Match pode funcionar com segurança entre 198V e 264V, o que significa que as variações de tensão são menos suscetíveis de causar danos.

## Reinicialização automática

- Durante uma falha de energia, as unidades internas reiniciam automaticamente com o mesmo modo e parâmetros que antes do desligamento.

MODELO	FM 14	FM 18	FM 21	FM 24	FM 28	FM 36	FM 42
Código	3NGR4507	3NGR4508	3NGR4513	3NGR4509	3NGR4510	3NGR4511	3NGR4512
Referência de fabricante	GWHD(14)NK6LO	GWHD(18)NK6LO	GWHD(21)NK6LO	GWHD(24)NK6LO	GWHD(28)NK6LO	GWHD(36)NK6LO	GWHD(42)NK6LO
Sistema multisplit	2 × 1	2 × 1	3 × 1	3 × 1	4 × 1	4 × 1	5 × 1
Potência	Frio (W)	4100 (2052 - 4396)	5200 (2140 - 5800)	6100 (2200 - 7327)	7100 (2286 - 8499)	8000 (2286 - 10258)	10500 (2100 - 11000)
	Calor (W)	4400 (2491 - 5422)	5400 (2579 - 5510)	6500 (3600 - 8500)	8500 (3664 - 8792)	9300 (3664 - 10258)	11000 (2600 - 12000)
Potência -7°C	(W)	4050	4600	5980	6100	7000	8200
Eficiência energética	SEER	6.1	6.3	6.1	6.1	6.1	6.1
	SCOP	4	4	4	4	4	4
Classe energética	Frio / Calor	A++ / A+					
Consumo elétrico	Frio (W)	1200	1450	1740	1950	2300	3100
	Calor (W)	1020	1300	1600	2200	2650	3200
Corrente	Frio (A)	5.32	6.43	7.72	8.65	10.2	14
	Calor (A)	4.53	5.77	7.1	9.76	11.76	13
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Faixa de temperatura externa	Frio (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
	Calor (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
	Frio (°C)	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43
	Calor (°C)	-22 - +24	-22 - +24	-20 - +24	-20 - +24	-22 - +24	-22 - +24
Conexões	Líquido (Pul.)	2 × 1/4	2 × 1/4	3 × 1/4	3 × 1/4	4 × 1/4	5 × 1/4
	Gás (Pul.)	2 × 3/8	2 × 3/8	3 × 3/8	3 × 3/8	4 × 3/8	5 × 3/8
Comprimento pré-carregado	(m)	10	10	30	30	40	40
Comprimento máximo unidade interior	(m)	10	10	20	20	20	25
Comprimento total máximo	(m)	20	20	60	60	70	75
Comprimento vertical máximo	(m)	5	5	10	10	10	15
Cabo de comunicação	(m)	3 × 0.75 + T					
Cabo de alimentação	(nº × s)	U,E, 2 × 2.5 + T					
Compressor		DC Inverter Rotativo Gree					
Fluxo de ar	(m³/h)	2600	2600	3200	4000	4000	7200
Pressão sonora	(dB(A))	55	55	58	58	58	60
Potência sonora	(dB(A))	65	65	68	68	68	70
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Carregamento de refrigerante	(kg)	1.05	1.05	1.6	1.8	2	2.75
Carregamento adicional	(g/m)	20	20	20	20	20	20
Largura do produto / altura / profundidade	(mm)	899 / 596 / 378	899 / 596 / 378	955 / 700 / 396	980 / 790 / 427	980 / 790 / 427	1088 / 1103 / 440
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	948 / 645 / 420	948 / 645 / 420	1029 / 750 / 458	1083 / 855 / 488	1083 / 855 / 488	1158 / 1235 / 493
Peso líquido / bruto	(kg)	43 / 46	43 / 46	55 / 59.5	68 / 73	69 / 74	94 / 98

MODO	CONDIÇÕES DE TESTE NOMINAIS			
	Exterior		Interior	
	CBS (°C)	CBH (°C)	CBS (°C)	CBH (°C)
Modo frio	35	24	27	19
Modo de aquecimento	7	6	20	15

Faça o download do aplicativo **Gree+** digitalizando este código QR:



# UNIDADES INTERIORES FREE MATCH

## ÍNDICE DE POTÊNCIA

SÉRIE	MODELO	2,1	2,7	3,5	5	6	7
U-Crown			●	●			
G-Tech			●	●	●		
Fair			●	●	●		●
Lomo		●	●	●	●		●
Condutas			●	●	●	●	●
Cassete				●	●		●
Chão-Teto			●	●	●		●
Consola			●	●	●		

## 8 COMBINAÇÕES

FM 14	1 UNIDAD	2 UNIDADES	
	7	7 + 7	9 + 9
	9	7 + 9	9 + 12
	12	7 + 12	-

## 9 COMBINAÇÕES

FM 18	1 UNIDAD	2 UNIDADES	
	7	7 + 7	9 + 9
	9	7 + 9	9 + 12
	12	7 + 12	12 + 12

## 17 COMBINAÇÕES

FM 21	2 UNIDADES		3 UNIDADES	
	7 + 7	9 + 12	7 + 7 + 7	7 + 9 + 12
	7 + 9	9 + 18	7 + 7 + 9	7 + 12 + 12
	7 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	9 + 9 + 9
	7 + 18	12 + 18	7 + 9 + 9	9 + 9 + 12
	9 + 9	-	-	-

## 23 COMBINAÇÕES

FM 24	2 UNIDADES		3 UNIDADES	
	7 + 7	9 + 12	7 + 7 + 7	7 + 12 + 12
	7 + 9	9 + 18	7 + 7 + 9	9 + 9 + 9
	7 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	9 + 9 + 12
	7 + 18	12 + 18	7 + 7 + 18	9 + 9 + 18
	9 + 9	18 + 18	7 + 9 + 9	9 + 12 + 12
	-	-	7 + 9 + 12	12 + 12 + 12
	-	-	7 + 9 + 18	-



## 40 COMBINAÇÕES



FM 28

2 UNIDADES		3 UNIDADES		4 UNIDADES	
7 + 7	9 + 12	7 + 7 + 7	7 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 12 + 12
7 + 9	9 + 18	7 + 7 + 9	9 + 9 + 9	7 + 7 + 7 + 9	7 + 9 + 9 + 9
7 + 12	12 + 12	7 + 7 + 12	9 + 9 + 12	7 + 7 + 7 + 12	7 + 9 + 9 + 12
7 + 18	12 + 18	7 + 7 + 18	9 + 9 + 18	7 + 7 + 7 + 18	7 + 9 + 12 + 12
9 + 9	18 + 18	7 + 9 + 9	9 + 12 + 12	7 + 7 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 9
-	-	7 + 9 + 12	9 + 12 + 18	7 + 7 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 12
-	-	7 + 9 + 18	12 + 12 + 12	7 + 7 + 9 + 18	9 + 9 + 12 + 12
-	-	7 + 12 + 12	12 + 12 + 18	-	-

## 107 COMBINAÇÕES



FM 36

2 UNIDADES		3 UNIDADES			4 UNIDADES		
7 + 12	18 + 24	7 + 7 + 7	7 + 18 + 18	9 + 18 + 21	7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 9
7 + 18	21 + 21	7 + 7 + 9	7 + 18 + 21	9 + 18 + 24	7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 18 + 21	9 + 9 + 9 + 12
7 + 21	21 + 24	7 + 7 + 12	7 + 18 + 24	9 + 21 + 21	7 + 7 + 7 + 12	7 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 18
7 + 24	24 + 24	7 + 7 + 18	7 + 21 + 21	9 + 21 + 24	7 + 7 + 7 + 18	7 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 21
9 + 9	-	7 + 7 + 21	7 + 21 + 24	12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 21	7 + 9 + 9 + 18	9 + 9 + 9 + 24
9 + 12	-	7 + 7 + 24	9 + 9 + 9	12 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 24	7 + 9 + 9 + 21	9 + 9 + 12 + 12
9 + 18	-	7 + 9 + 9	9 + 9 + 12	12 + 12 + 21	7 + 7 + 9 + 9	7 + 9 + 9 + 24	9 + 9 + 12 + 18
9 + 21	-	7 + 9 + 12	9 + 9 + 18	12 + 12 + 24	7 + 7 + 9 + 12	7 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 21
9 + 24	-	7 + 9 + 18	9 + 9 + 21	12 + 18 + 18	7 + 7 + 9 + 18	7 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 12 + 24
12 + 12	-	7 + 9 + 21	9 + 9 + 24	12 + 18 + 21	7 + 7 + 9 + 21	7 + 9 + 12 + 21	9 + 9 + 18 + 18
12 + 18	-	7 + 9 + 24	9 + 12 + 12	12 + 18 + 24	7 + 7 + 9 + 24	7 + 9 + 12 + 24	9 + 12 + 12 + 12
12 + 21	-	7 + 12 + 12	9 + 12 + 18	12 + 21 + 21	7 + 7 + 12 + 12	7 + 9 + 18 + 18	9 + 12 + 12 + 18
12 + 24	-	7 + 12 + 18	9 + 12 + 21	18 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 18	7 + 12 + 12 + 12	9 + 12 + 12 + 21
18 + 18	-	7 + 12 + 21	9 + 12 + 24	-	7 + 7 + 12 + 21	7 + 12 + 12 + 18	12 + 12 + 12 + 12
18 + 21	-	7 + 12 + 24	12 + 12 + 21	7 + 7 + 12 + 18	7 + 7 + 12 + 24	7 + 9 + 9 + 9 + 21	9 + 12 + 12 + 12 + 18
18 + 24	-	7 + 12 + 21	12 + 12 + 24	7 + 12 + 18 + 18	9 + 12 + 21 + 21	7 + 9 + 9 + 9 + 24	12 + 12 + 12 + 12 + 21
21 + 21	7 + 12 + 24	12 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 24	7 + 12 + 18 + 21	9 + 18 + 18 + 18	7 + 7 + 7 + 12 + 24	7 + 9 + 9 + 12 + 12
21 + 24	7 + 18 + 18	12 + 18 + 21	7 + 7 + 18 + 18	7 + 12 + 18 + 24	12 + 12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 18 + 18	7 + 9 + 9 + 12 + 18
24 + 24	7 + 18 + 21	12 + 18 + 24	7 + 7 + 18 + 21	7 + 12 + 21 + 21	12 + 12 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 18 + 21	7 + 9 + 9 + 12 + 21
-	7 + 18 + 24	12 + 21 + 21	7 + 7 + 18 + 24	7 + 18 + 18 + 18	12 + 12 + 12 + 21	7 + 7 + 7 + 18 + 24	7 + 9 + 9 + 12 + 24
-	7 + 21 + 21	12 + 21 + 24	7 + 7 + 21 + 21	9 + 9 + 9 + 9	12 + 12 + 12 + 24	7 + 7 + 7 + 21 + 21	7 + 9 + 9 + 18 + 18
-	7 + 21 + 24	12 + 24 + 24	7 + 7 + 21 + 24	9 + 9 + 9 + 12	12 + 12 + 18 + 18	7 + 7 + 9 + 9 + 9	7 + 9 + 12 + 12 + 12
-	7 + 24 + 24	18 + 18 + 18	7 + 7 + 24 + 24	9 + 9 + 9 + 18	12 + 12 + 18 + 21	7 + 7 + 9 + 9 + 12	7 + 9 + 12 + 12 + 18
-	9 + 9 + 9	18 + 18 + 21	7 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 21	-	7 + 7 + 9 + 9 + 18	7 + 9 + 12 + 12 + 21
-	9 + 9 + 12	18 + 18 + 24	7 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 24	-	7 + 7 + 9 + 9 + 21	7 + 12 + 12 + 12 + 12
-	9 + 9 + 18	18 + 21 + 21	7 + 9 + 9 + 18	9 + 9 + 12 + 12	-	7 + 7 + 9 + 9 + 24	7 + 12 + 12 + 12 + 18
-	9 + 9 + 21	18 + 21 + 24	7 + 9 + 9 + 21	9 + 9 + 12 + 18	-	7 + 7 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 9 + 9
-	9 + 9 + 24	21 + 21 + 21	7 + 9 + 9 + 24	9 + 9 + 12 + 21	-	7 + 7 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 9 + 12

## 208 COMBINAÇÕES



FM 36 - 42

2 UNID.	3 UNIDADES	4 UNIDADES	5 UNIDADES
7 + 18	7 + 7 + 7	9 + 12 + 12	7 + 7 + 9 + 12 + 21
7 + 21	7 + 7 + 9	9 + 12 + 18	7 + 7 + 9 + 12 + 24
7 + 24	7 + 7 + 12	9 + 12 + 21	7 + 7 + 9 + 18 + 18
9 + 12	7 + 7 + 18	9 + 12 + 24	7 + 7 + 9 + 18 + 24
9 + 18	7 + 7 + 21	9 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 12 + 12
9 + 21	7 + 7 + 24	9 + 18 + 21	7 + 7 + 12 + 12 + 21
9 + 24	7 + 9 + 9	9 + 18 + 24	7 + 7 + 12 + 12 + 24
12 + 12	7 + 9 + 12	9 + 21 + 21	7 + 7 + 12 + 12 + 24
12 + 18	7 + 9 + 18	9 + 21 + 24	7 + 7 + 12 + 18 + 18
12 + 21	7 + 9 + 21	9 + 24 + 24	7 + 9 + 9 + 9 + 9
12 + 24	7 + 9 + 24	12 + 12 + 12	7 + 9 + 9 + 12 + 21
18 + 18	7 + 12 + 12	12 + 12 + 18	7 + 9 + 9 + 9 + 18
18 + 21	7 + 12 + 18	12 + 12 + 21	7 + 9 + 9 + 9 + 21
18 + 24	7 + 12 + 21	12 + 12 + 24	7 + 9 + 9 + 9 + 24
21 + 21	7 + 12 + 24	12 + 18 + 18	7 + 9 + 9 + 12 + 12
21 + 24	7 + 18 + 18	12 + 18 + 21	7 + 9 + 9 + 12 + 18
24 + 24	7 + 18 + 21	12 + 18 + 24	7 + 9 + 9 + 12 + 21
-	7 + 18 + 24	12 + 21 + 21	7 + 9 + 9 + 12 + 24
-	7 + 21 + 21	12 + 21 + 24	7 + 9 + 9 + 18 + 18
-	7 + 21 + 24	12 + 24 + 24	7 + 9 + 9 + 12 + 12
-	7 + 24 + 24	18 + 18 + 18	7 + 9 + 9 + 12 + 18
-	9 + 9 + 9	18 + 18 + 21	7 + 9 + 9 + 12 + 21
-	9 + 9 + 12	18 + 18 + 24	7 + 12 + 12 + 12 + 12
-	9 + 9 + 18	18 + 21 + 21	7 + 12 + 12 + 12 + 18
-	9 + 9 + 21	18 + 21 + 24	9 + 9 + 9 + 9 + 9
-	9 + 9 + 24	21 + 21 + 21	9 + 9 + 9 + 9 + 12

**FM 14 R32**

ARREFECIMENTO									
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W	
7	7	2100					2100 (2050 - 2800)	650 (550 - 820)	
9	9	2600					2600 (2050 - 3000)	700 (550 - 880)	
12	12	3500					3500 (2050 - 3800)	1000 (550 - 1100)	
7 + 7	14	2050	2050				4100 (2050 - 4400)	1200 (550 - 1400)	
7 + 9	16	1794	2306				4100 (2050 - 4400)	1200 (550 - 1400)	
7 + 12	19	1511	2589				4100 (2050 - 4400)	1200 (550 - 1400)	
9 + 9	18	2050	2050				4100 (2050 - 4400)	1200 (550 - 1400)	
9 + 12	21	1757	2343				4100 (2050 - 4400)	1200 (550 - 1400)	

**FM 14 R32**

AQUECIMENTO									
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W	
7	7	2600					2600 (2050 - 2808)	1020 (550 - 1400)	
9	9	2800					2800 (2050 - 3024)	1020 (550 - 1400)	
12	12	3800					3800 (2050 - 4104)	1020 (550 - 1400)	
7 + 7	14	2200	2200				4400 (2500 - 5400)	1020 (600 - 1780)	
7 + 9	16	1925	2475				4400 (2500 - 5400)	1020 (600 - 1780)	
7 + 12	19	1621	2779				4400 (2500 - 5400)	1020 (600 - 1780)	
9 + 9	18	2200	2200				4400 (2500 - 5400)	1020 (600 - 1780)	
9 + 12	21	1886	2514				4400 (2500 - 5400)	1020 (600 - 1780)	

**FM 18 R32**

ARREFECIMENTO									
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W	
7	9	2600					2600 (2150 - 3000)	700 (560 - 880)	
9	12	3500					3500 (2150 - 3800)	1000 (560 - 1100)	
7 + 7	14	2100	2100				4600 (2150 - 4800)	1400 (560 - 1500)	
7 + 9	16	2100	2600				4900 (2150 - 5200)	1400 (560 - 1500)	
7 + 12	19	2100	3500				5200 (2150 - 5800)	1450 (560 - 1560)	
9 + 9	18	2600	2600				5200 (2150 - 5800)	1450 (560 - 1560)	
9 + 12	21	2229	2971				5200 (2150 - 5800)	1450 (560 - 1560)	
12 + 12	24	2600	2600				5200 (2150 - 5800)	1450 (560 - 1560)	

**FM 18 R32**

AQUECIMENTO									
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W	
7	9	2800					2800 (2050 - 3024)	1250 (780 - 1560)	
9	12	3800					3800 (2050 - 4104)	1250 (780 - 1560)	
7 + 7	14	2600	2600				5200 (2050 - 5616)	1250 (780 - 1560)	
7 + 9	16	2600	2800				5400 (2050 - 5832)	1250 (780 - 1560)	
7 + 12	19	1989	3411				5400 (2500 - 5900)	1300 (780 - 1780)	
9 + 9	18	2700	2700				5400 (2500 - 5900)	1300 (780 - 1780)	
9 + 12	21	2314	3086				5400 (2500 - 5900)	1300 (780 - 1780)	
12 + 12	24	2700	2700				5400 (2500 - 5900)	1300 (780 - 1780)	

**FM 21 R32**

ARREFECIMENTO									
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W	
7 + 7	14	2100	2100				2300 (2200 - 2800)	650 (950 - 820)	
7 + 9	16	2100	2600				2600 (2200 - 3000)	700 (950 - 880)	
7 + 12	19	2100	3500				3500 (2200 - 3800)	1000 (950 - 1100)	
7 + 18	25	1708	4392				6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
9 + 9	18	2600	2600				5200 (2200 - 5600)	1600 (950 - 2200)	
9 + 12	21	2614	3486				6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
9 + 18	27	2033	4067				6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
12 + 12	24	3050	3050				6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
12 + 18	30	2440	3660				6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
7 + 7 + 7	21	2033	2033	2033			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
7 + 7 + 9	23	1857	1857	2387			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
7 + 7 + 12	26	1642	1642	2815			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
7 + 9 + 9	25	1708	2196	2196			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
7 + 9 + 12	28	1525	1961	2614			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
7 + 12 + 12	31	1377	2361	2361			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
9 + 9 + 9	27	2033	2033	2033			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	
9 + 9 + 12	30	1830	1830	2440			6100 (2200 - 7330)	1740 (950 - 2390)	

AQUECIMENTO									
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W	
7 + 7	14	2600	2600				5200 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 9	16	2600	2800				5400 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 12	19	2600	3800				6400 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 18	25	1820	4680				6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
9 + 9	18	2800	2800				5600 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
9 + 12	21	2700	3800				6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
9 + 18	27	2167	4333				6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
12 + 12	24	3250	3250				6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
12 + 18	30	2600	3900				6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 7 + 7	21	2167	2167	2167			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 7 + 9	23	1978	1978	2543			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 7 + 12	26	1750	1750	3000			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 9 + 9	25	1820	2340	2340			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 9 + 12	28	1625	2089	2786			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
7 + 12 + 12	31	1468	2516	2516			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
9 + 9 + 9	27	2167	2167	2167			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	
9 + 9 + 12	30	1950	1950	2600			6500 (3600 - 8500)	1600 (780 - 2870)	

**FM 24 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 7	14	2100	2100				4200 (2400 - 4900)	1420 (1100 - 2050)
7 + 9	16	2100	2600				4700 (2400 - 5200)	1420 (1100 - 2050)
7 + 12	19	2100	3500				5600 (2400 - 6300)	1720 (1100 - 2200)
7 + 18	25	1988	5112				7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
9 + 9	18	2600	2600				5200 (2400 - 6300)	1720 (1100 - 2200)
9 + 12	21	2600	3500				6100 (2400 - 7300)	1720 (1100 - 2200)
9 + 18	27	2367	4733				7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
12 + 12	24	3550	3550				7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
12 + 18	30	2840	4260				7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
18 + 18	36	3550	3550				7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
7 + 7 + 7	21	2100	2100	2100			4200 (2400 - 4900)	1720 (1100 - 2200)
7 + 7 + 9	23	2100	2100	2600			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
7 + 7 + 12	26	1912	1912	3277			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
7 + 7 + 18	32	1553	1553	3994			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
7 + 9 + 9	25	1988	2556	2556			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
7 + 9 + 12	28	1775	2282	3043			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
7 + 9 + 18	34	1462	1879	3759			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
7 + 12 + 12	31	1603	2748	2748			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
9 + 9 + 9	27	2367	2367	2367			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
9 + 9 + 12	30	2130	2130	2840			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
9 + 9 + 18	36	1775	1775	3550			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
9 + 12 + 12	33	1936	2582	2582			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)
12 + 12 + 12	36	2367	2367	2367			7100 (2400 - 8500)	1950 (1100 - 2870)

**FM 24 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 7	14	2600	2600				5200 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 9	16	2600	2800				5400 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 12	19	2600	3800				6400 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 18	25	2600	5600				8200 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
9 + 9	18	2600	2600				5200 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
9 + 12	21	2600	3800				6400 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
9 + 18	27	2800	5600				8400 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
12 + 12	24	4250	4250				8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
12 + 18	30	3400	5100				8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
18 + 18	36	4250	4250				8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 7 + 7	21	2600	2600	2600			7800 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 7 + 9	23	2600	2600	2800			8000 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 7 + 12	26	2288	2288	3923			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 7 + 18	32	1859	1859	4781			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 9 + 9	25	2380	3060	3060			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 9 + 12	28	2125	2732	3643			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 9 + 18	34	1750	2250	4500			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
7 + 12 + 12	31	1919	3290	3290			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
9 + 9 + 9	27	2833	2833	2833			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
9 + 9 + 12	30	2550	2550	3400			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
9 + 9 + 18	36	2125	2125	4250			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
9 + 12 + 12	33	2318	3091	3091			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)
12 + 12 + 12	36	2833	2833	2833			8500 (3600 - 8800)	2200 (980 - 2870)

**FM 28 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 7	14	2100	2100				4200 (2500 - 4536)	1950 (1300 - 2870)
7 + 9	16	2100	2600				4700 (2500 - 5076)	1950 (1300 - 2870)
7 + 12	19	2100	3500				5600 (2500 - 6048)	1950 (1300 - 2870)
7 + 18	25	2100	5000				7100 (2500 - 7668)	1950 (1300 - 2870)
9 + 9	18	2600	2600				5200 (2500 - 5616)	1950 (1300 - 2870)
9 + 12	21	2600	3500				6100 (2500 - 6588)	1950 (1300 - 2870)
9 + 18	27	2600	5000				7600 (2500 - 8208)	1950 (1300 - 2870)
12 + 12	24	3500	3500				7000 (2500 - 7560)	1950 (1300 - 2870)
12 + 18	30	3200	4800				8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
18 + 18	36	4000	4000				8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 7	21	2100	2100	2100			6300 (2500 - 6804)	1950 (1300 - 2870)
7 + 7 + 9	23	2100	2100	2600			6800 (2500 - 7344)	1950 (1300 - 2870)
7 + 7 + 12	26	2100	2100	3500			7700 (2500 - 8316)	1950 (1300 - 2870)
7 + 7 + 18	32	1750	1750	4500			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 9 + 9	25	2100	2880	2880			7860 (2500 - 8488)	1950 (1300 - 2870)

**FM 28 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 7	14	2600	2600				5200 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 9	16	2600	2800				5400 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 12	19	2600	3800				6400 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 18	25	2600	5600				8200 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 9	18	2800	2800				5600 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 12	21	2800	5429				8228 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 18	27	2800	3800				6600 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
12 + 12	24	3800	3800				7600 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
12 + 18	30	3800	5600				9400 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
18 + 18	36	4750	4750				9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 7	21	2600	2600	2600			7800 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 9	23	2600	2600	2800			8000 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 12	26	2600	2600	3800			9000 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 18	32	2078	2078	5344			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 9 + 9	25	2600	2800	2800			8200 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)

**FM 28 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 9 + 12	28	2000	2571	3429			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 9 + 18	34	1647	2118	4235			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 12 + 12	31	1806	3097	3097			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 12 + 18	37	1514	2595	3892			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
9 + 9 + 9	27	2667	2667	2667			8000 (2500 - 8640)	1950 (1300 - 2870)
9 + 9 + 12	30	2400	2400	3200			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
9 + 9 + 18	36	2000	2000	4000			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
9 + 12 + 12	33	2182	2909	2909			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
9 + 12 + 18	39	1846	2462	3692			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
12 + 12 + 12	36	2667	2667	2667			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
12 + 12 + 18	42	2286	2286	3429			8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 7 + 7	28	2000	2000	2000	2000		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 7 + 9	30	1867	1867	1867	2400		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 7 + 12	33	1697	1697	1697	2909		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 7 + 18	39	1436	1436	1436	3692		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 9 + 9	32	1750	1750	2250	2250		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 9 + 12	35	1600	1600	2057	2743		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 9 + 18	41	1366	1366	1756	3512		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 7 + 12 + 12	38	1474	1474	2526	2526		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 9 + 9 + 9	34	1647	2118	2118	2118		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 9 + 9 + 12	37	1514	1946	1946	2595		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
7 + 9 + 12 + 12	40	1400	1800	2400	2400		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
9 + 9 + 9 + 9	36	2000	2000	2000	2000		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
9 + 9 + 9 + 12	39	1846	1846	1846	2462		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)
9 + 9 + 12 + 12	42	1714	1714	2286	2286		8000 (2500 - 10000)	2240 (1300 - 3580)

**FM 28 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 9 + 12	28	2600	2800	4000			9400 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 9 + 18	34	1956	2515	5029			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 12 + 12	31	2500	3500	3500			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 12 + 18	37	1797	3081	4622			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 9 + 9	27	3167	3167	3167			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 9 + 12	30	2850	2850	3800			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 9 + 18	36	2375	2375	4750			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 12 + 12	33	2591	3455	3455			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 12 + 18	39	2192	2923	4385			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
12 + 12 + 12	36	3167	3167	3167			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
12 + 12 + 18	42	2714	2714	4071			9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 7 + 7	28	2375	2375	2375	2375		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 7 + 9	30	2217	2217	2217	2850		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 7 + 12	33	2015	2015	2015	3455		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 7 + 18	39	1705	1705	1705	4385		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 9 + 9	32	2078	2078	2672	2672		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 9 + 12	35	1900	1900	2443	3257		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 9 + 18	41	1622	1622	2085	4171		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 7 + 12 + 12	38	1750	1750	3000	3000		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 9 + 9 + 9	34	1956	2515	2515	2515		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 9 + 9 + 12	37	1797	2311	2311	3081		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
7 + 9 + 12 + 12	40	1663	2138	2850	2850		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 9 + 9 + 9	36	2375	2375	2375	2375		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 9 + 9 + 12	39	2192	2192	2192	2923		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)
9 + 9 + 12 + 12	42	2036	2036	2714	2714		9500 (3600 - 10000)	2650 (1000 - 2870)

**FM 36 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 12	19	2100	3500				5600 (2400 - 6204)	2400 (1600 - 3500)
7 + 18	25	2100	5000				7100 (2400 - 7866)	2400 (1600 - 3500)
7 + 21	28	2100	6100				8200 (2400 - 9085)	2400 (1600 - 3500)
7 + 24	31	2100	7200				9300 (2400 - 10304)	2400 (1600 - 3500)
9 + 9	18	2600	2600				5200 (2400 - 5761)	2400 (1600 - 3500)
9 + 12	21	2600	3500				6100 (2400 - 6758)	2400 (1600 - 3500)
9 + 18	27	2600	5000				7600 (2400 - 8420)	2400 (1600 - 3500)
9 + 21	30	2600	6100				8700 (2400 - 9639)	2400 (1600 - 3500)
9 + 24	33	2600	7200				9800 (2400 - 10858)	2600 (1600 - 3600)
12 + 12	24	3500	3500				7000 (2400 - 7756)	2400 (1600 - 3500)

**FM 36 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 12	19	2600	3800				6400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18	25	2600	5600				8200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 21	28	2600	6500				9100 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 24	31	2600	8500				11100 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9	18	2800	2800				5600 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12	21	2800	3800				6600 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18	27	2800	5600				8400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 21	30	2800	6500				9300 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 24	33	2800	8500				11300 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12	24	3800	3800				7600 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 36 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
12 + 18	30	3500	5000				8500 (2400 - 9418)	2400 (1600 - 3500)
12 + 21	33	3500	6100				9600 (2400 - 10636)	2800 (1600 - 3600)
12 + 24	36	3500	7000				10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
18 + 18	36	5250	5250				10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
18 + 21	39	4846	5654				10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
18 + 24	42	4500	6000				10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
21 + 21	42	5250	5250				10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
21 + 24	45	4900	5600				10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
24 + 24	48	5250	5250				10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 7	21	2100	2100	2100			6300 (2400 - 6980)	2400 (1600 - 3500)
7 + 7 + 9	23	2100	2100	2600			6800 (2400 - 7534)	2400 (1600 - 3500)
7 + 7 + 12	26	2100	2100	3500			7700 (2400 - 8531)	2400 (1600 - 3500)
7 + 7 + 18	32	2100	2100	5000			9200 (2400 - 10193)	2800 (1600 - 4000)
7 + 7 + 21	35	2100	2100	6100			10300 (2400 - 11412)	2800 (1600 - 4000)
7 + 7 + 24	38	1934	1934	6632			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 9	25	2100	2600	2600			7300 (2400 - 8088)	2400 (1600 - 3500)
7 + 9 + 12	28	2100	2600	3500			8200 (2400 - 9085)	2400 (1600 - 3500)
7 + 9 + 18	34	2100	2600	5000			9700 (2400 - 10747)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 21	37	1986	2554	5959			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 24	40	1838	2363	6300			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 12 + 12	31	2100	3500	3500			9100 (2400 - 10082)	2400 (1600 - 3500)
7 + 12 + 18	37	1986	3405	5108			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 12 + 21	40	1838	3150	5513			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 12 + 24	43	1709	2930	5860			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 18 + 18	43	1709	4395	4395			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 18 + 21	46	1598	4109	4793			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 18 + 24	49	1500	3857	5143			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 21 + 21	49	1500	4500	4500			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 21 + 24	52	1413	4240	4846			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 9	27	2600	2600	2600			7800 (2400 - 8642)	2400 (1600 - 3500)
9 + 9 + 12	30	2600	2600	4200			9400 (2400 - 10415)	2600 (1600 - 3600)
9 + 9 + 18	36	2625	2625	5250			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 21	39	2423	2423	5654			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 24	42	2250	2250	6000			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 12 + 12	33	2600	3500	3500			9600 (2400 - 10636)	3100 (1600 - 4000)
9 + 12 + 18	39	2423	3231	4846			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 12 + 21	42	2250	3000	5250			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 12 + 24	45	2100	2800	5600			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 18 + 18	45	2100	4200	4200			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 18 + 21	48	1969	3938	4594			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 18 + 24	51	1853	3706	4941			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 21 + 21	51	1853	4324	4324			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)

**FM 36 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
12 + 18	30	3800	5600				9400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 21	33	3800	6500				10300 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 24	36	3800	8200				12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 18	36	6000	6000				12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 21	39	5538	6462				12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 24	42	5143	6857				12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
21 + 21	42	6000	6000				12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
21 + 24	45	5600	6400				12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
24 + 24	48	6000	6000				12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7	21	2600	2600	2600			7800 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9	23	2600	2600	2800			8000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12	26	2600	2600	3800			9000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 18	32	2600	2600	5600			10800 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 21	35	2600	2600	6500			11700 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 24	38	2211	2211	7579			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9	25	2600	2800	2800			8200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12	28	2600	2800	3800			9200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 18	34	2600	2800	5600			11000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 21	37	2600	2800	6500			11900 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 24	40	2100	2800	7200			12100 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12	31	2710	4645	4645			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 18	37	2270	3892	5838			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 21	40	2100	3600	6300			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 24	43	1953	3349	6698			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18 + 18	43	1953	5023	5023			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18 + 21	46	1826	4696	5478			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18 + 24	49	1714	4408	5878			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 21 + 21	49	1714	5143	5143			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 21 + 24	52	1615	4846	5538			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9	27	2800	2800	2800			8400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12	30	2800	2800	3800			9400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 18	36	3000	3000	6000			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 21	39	2769	2769	6462			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 24	42	2571	2571	6857			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12	33	3273	4364	4364			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 18	39	2769	3692	5538			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 21	42	2571	3429	6000			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 24	45	2400	3200	6400			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18 + 18	45	2400	4800	4800			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18 + 21	48	2250	4500	5250			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18 + 24	51	2118	4235	5647			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 21 + 21	51	2118	4941	4941			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 36 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
9 + 21 + 24	54	1750	4083	4667			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 12 + 12	36	3500	3500	3500			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 12 + 18	42	3000	3000	4500			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 12 + 21	45	2800	2800	4900			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 12 + 24	48	2625	2625	5250			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 18 + 18	48	2625	3938	3938			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 18 + 21	51	2471	3706	4324			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 18 + 24	54	2333	3500	4667			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 21 + 21	54	2333	4083	4083			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
18 + 18 + 18	54	3500	3500	3500			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7	28	2100	2100	2100	2100		8400 (2400 - 9307)	2400 (1600 - 3500)
7 + 7 + 7 + 9	30	2100	2100	2100	2600		8900 (2400 - 9861)	2600 (1600 - 3600)
7 + 7 + 7 + 12	33	2100	2100	2100	3500		9800 (2400 - 10858)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18	39	1885	1885	1885	4846		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 21	42	1750	1750	1750	5250		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 24	45	1633	1633	1633	5600		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9	32	2100	2100	2600	2600		9400 (2400 - 10415)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12	35	2100	2100	2600	3500		10300 (2400 - 11412)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18	41	1793	1793	2305	4610		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 21	44	1670	1670	2148	5011		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 24	47	1564	1564	2011	5362		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12	38	1934	1934	3316	3316		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 18	44	1670	1670	2864	4295		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 21	47	1564	1564	2681	4691		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 24	50	1470	1470	2520	5040		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 18 + 18	50	1470	1470	3780	3780		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 7 + 18 + 21	53	1387	1387	3566	4160		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9	34	2300	2600	2600	2600		10100 (2400 - 11190)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12	37	1986	2554	2554	3405		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 18	43	1709	2198	2198	4395		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 21	46	1598	2054	2054	4793		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 24	49	1500	1929	1929	5143		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12	40	1838	2363	3150	3150		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 18	46	1598	2054	2739	4109		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 21	49	1500	1929	2571	4500		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 24	52	1413	1817	2423	4846		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 9 + 18 + 18	52	1413	1817	3635	3635		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12	43	1709	2930	2930	2930		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 18	49	1500	2571	3857			10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 21	52	1413	2423	2423	4240		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)

**FM 36 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
9 + 21 + 24	54	2000	4667	5333			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12	36	4000	4000	4000			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 18	42	3429	3429	5143			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 21	45	3200	3200	5600			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 24	48	3000	3000	6000			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 18 + 18	48	3000	4500	4500			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 18 + 21	51	2824	4235	4941			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 18 + 24	54	2667	4000	5333			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 21 + 21	54	2667	4667	4667			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 18 + 18	54	4000	4000	4000			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7	28	2600	2600	2600	2600		10400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9	30	2600	2600	2600	2800		10600 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12	33	2600	2600	2600	3800		11600 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18	39	2154	2154	5538			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 21	42	2000	2000	2000	6000		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 24	45	1867	1867	1867	6400		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9	32	2600	2600	2800	2800		10800 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12	35	2600	2600	2800	3800		11800 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18	41	2049	2049	2634	5268		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 21	44	1909	1909	2455	5727		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 24	47	1787	1787	2298	6128		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12	38	2211	2211	3789	3789		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 18	44	1909	1909	3273	4909		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 21	47	1787	1787	3064	5362		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 24	50	1680	1680	2880	5760		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 18 + 18	50	1680	1680	4320	4320		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 18 + 21	53	1585	1585	4075	4755		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9	34	2600	2800	2800	2800		11000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12	37	2270	2919	2919	3892		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 18	43	1953	2512	2512	5023		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 21	46	1826	2348	2348	5478		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 24	49	1714	2204	2204	5878		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12	40	2100	2700	3600	3600		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 18	46	1826	2348	3130	4696		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 21	49	1714	2204	2939	5143		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 24	52	1615	2077	2769	5538		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 18 + 18	52	1615	2077	4154	4154		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12	43	1953	3349	3349	3349		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 18	49	1714	2939	2939	4408		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 21	52	1615	2769	2769	4846		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 36 R32**
**ARREFECIMENTO**

Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
9 + 9 + 9 + 9	36	2625	2625	2625	2625		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12	39	2423	2423	2423	3231		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 18	45	2100	2100	2100	4200		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 21	48	1969	1969	1969	4594		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 24	51	1853	1853	1853	4941		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12	42	2250	2250	3000	3000		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 18	48	1969	1969	2625	3938		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 21	51	1853	1853	2471	4324		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 24	54	1750	1750	2333	4667		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 9 + 18 + 18	54	1750	1750	3500	3500		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12	45	2100	2800	2800	2800		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 18	51	1853	2471	2471	3706		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 21	54	1750	2333	2333	4083		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 12 + 12 + 12	48	2625	2625	2625	2625		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)
12 + 12 + 12 + 18	54	2333	2333	2333	3500		10500 (2400 - 11000)	3100 (1600 - 4000)

**FM 36 R32**
**AQUECIMENTO**

Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
9 + 9 + 9 + 9	36	3000	3000	3000	3000		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12	39	2769	2769	3692			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 18	45	2400	2400	4800			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 21	48	2250	2250	5250			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 24	51	2118	2118	5647			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12	42	2571	2571	3429	3429		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 18	48	2250	2250	3000	4500		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 21	51	2118	2118	2824	4941		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 24	54	2000	2000	2667	5333		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 18 + 18	54	2000	2000	4000	4000		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12	45	2400	3200	3200	3200		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 18	51	2118	2824	2824	4235		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 21	54	2000	2667	2667	4667		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12 + 12	48	3000	3000	3000	3000		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12 + 18	54	2667	2667	2667	4000		12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 42 R32**
**ARREFECIMENTO**

Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 18	25	2100	5000				7100 (2400 - 7668)	3450 (2600 - 4000)
7 + 21	28	2100	6100				8200 (2400 - 8856)	3450 (2600 - 4000)
7 + 24	31	2100	7200				9300 (2400 - 10044)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12	21	2600	3500				6100 (2400 - 6588)	3450 (2600 - 4000)
9 + 18	27	2600	5000				7600 (2400 - 8208)	3450 (2600 - 4000)
9 + 21	30	2600	6100				8700 (2400 - 9396)	3450 (2600 - 4000)
9 + 24	33	2600	7200				9800 (2400 - 10584)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12	24	3500	3500				7000 (2400 - 7560)	3450 (2600 - 4000)
12 + 18	30	3500	5000				8500 (2400 - 9180)	3450 (2600 - 4000)
12 + 21	33	3500	6100				9600 (2400 - 10368)	3450 (2600 - 4000)
12 + 24	36	3500	7200				10700 (2400 - 11556)	3450 (2600 - 4000)
18 + 18	36	5000	5000				10000 (2400 - 10800)	3450 (2600 - 4000)
18 + 21	39	5000	6100				11100 (2400 - 11988)	3450 (2600 - 4000)
18 + 24	42	5143	6857				12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
21 + 21	42	6000	6000				12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
21 + 24	45	5600	6400				12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
24 + 24	48	6000	6000				12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7	21	2100	2100	2100			6300 (2400 - 6804)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9	23	2100	2100	2600			6800 (2400 - 7344)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12	26	2100	2100	3500			7700 (2400 - 8316)	3450 (2600 - 4000)

**FM 42 R32**

Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 18	25	2600	5600				8200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 21	28	2600	6500				9100 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 24	31	2600	8500				11100 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12	21	2800	3800				6600 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18	27	2800	5600				8400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 21	30	2800	6500				9300 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 24	33	2800	8500				11300 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12	24	3800	3800				7600 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 18	30	3800	5600				9400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 21	33	3800	6500				10300 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 24	36	3800	8500				12300 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 18	36	5600	5600				11200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 21	39	5600	6500				12100 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 24	42	5571	7429				13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
21 + 21	42	6500	6500				13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
21 + 24	45	6067	6933				13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
24 + 24	48	6500	6500				13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7	21	2600	2600	2600			7800 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9	23	2600	2600	2800			8000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12	26	2600	2600	3800			9000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 42 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 7 + 18	32	2100	2100	5000			9200 (2400 - 9936)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 21	35	2100	2100	6100			10300 (2400 - 11124)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 24	38	2100	2100	7200			11400 (2400 - 12312)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9	25	2100	2600	2600			7300 (2400 - 7884)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12	28	2100	2600	3500			8200 (2400 - 8856)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 18	34	2100	2600	5000			9700 (2400 - 10476)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 21	37	2100	2600	6100			10800 (2400 - 11664)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 24	40	2100	2600	7200			11900 (2400 - 12852)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 12	31	2100	3500	3500			9100 (2400 - 9828)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 18	37	2100	3500	5000			10600 (2400 - 11448)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 21	40	2100	3500	6100			11700 (2400 - 12636)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 24	43	1953	3500	7200			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 18 + 18	43	1953	5000	5000			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 18 + 21	46	1826	5000	6100			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 18 + 24	49	1714	4408	5878			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 21 + 21	49	1714	5143	5143			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 21 + 24	52	1615	4846	5538			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 24 + 24	55	1527	5236	5236			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9	27	2600	2600	2600			7800 (2400 - 8424)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12	30	2600	2600	3500			8700 (2400 - 9396)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 18	36	2600	2600	5000			10200 (2400 - 11016)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 21	39	2600	2600	6100			11300 (2400 - 12204)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 24	42	2571	2571	6857			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 12	33	2600	3500	3500			9600 (2400 - 10368)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 18	39	2600	3500	5000			11100 (2400 - 11988)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 21	42	2571	3429	6000			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 24	45	2400	3200	6400			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 18 + 18	45	2400	4800	4800			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 18 + 21	48	2250	4500	5250			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 18 + 24	51	2118	4235	5647			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 21 + 21	51	2118	4941	4941			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 21 + 24	54	2000	4667	5333			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 24 + 24	57	1895	5053	5053			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 12	36	3500	3500	3500			10500 (2400 - 11340)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 18	42	3429	3429	5143			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 21	45	3200	3200	5600			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 24	48	3000	3000	6000			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 18 + 18	48	3000	4500	4500			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 18 + 21	51	2824	4235	4941			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 18 + 24	54	2667	4000	5333			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)

**FM 42 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 7 + 18	32	2600	2600	5600			10800 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 21	35	2600	2600	6500			11700 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 24	38	2600	2600	8500			13700 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9	25	2600	2800	2800			8200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12	28	2600	2800	3800			9200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 18	34	2600	2800	5600			11000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 21	37	2600	2800	6500			11900 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 24	40	2600	2800	7600			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12	31	2600	3800	3800			10200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 18	37	2600	3800	5600			12000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 21	40	2600	3800	6500			12900 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 24	43	2116	3628	7256			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18 + 18	43	2116	5442	5442			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18 + 21	46	1978	5087	5935			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18 + 24	49	1857	4776	6367			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 21 + 21	49	1857	5571	5571			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 21 + 24	52	1750	5250	6000			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 24 + 24	55	1655	5673	5673			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9	27	2800	2800	2800			8400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12	30	2800	2800	3800			9400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 18	36	2800	2800	5600			11200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 21	39	2800	2800	6500			12100 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 24	42	2786	2786	7429			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12	33	2800	3800	3800			10400 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 18	39	2800	3800	5600			12200 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 21	42	2786	3714	6500			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 24	45	2600	3467	6933			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18 + 18	45	2600	5200	5200			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18 + 21	48	2438	4875	5688			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18 + 24	51	2294	4588	6118			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 21 + 21	51	2294	5353	5353			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 21 + 24	54	2167	5056	5778			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 24 + 24	57	2053	5474	5474			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12	36	4333	4333	4333			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 18	42	3714	3714	5571			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 21	45	3467	3467	6067			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 24	48	3250	3250	6500			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 18 + 18	48	3250	4875	4875			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 18 + 21	51	3059	4588	5353			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 18 + 24	54	2889	4333	5778			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 42 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (mín-max) W	Potência absorvida (mín-max) W
12 + 21 + 21	54	2667	4667	4667			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 21 + 24	57	2526	4421	5053			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 24 + 24	60	2400	4800	4800			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
18 + 18 + 18	54	4000	4000	4000			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
18 + 18 + 21	57	3789	3789	4421			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
18 + 18 + 24	60	3600	3600	4800			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
18 + 21 + 21	60	3600	4200	4200			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
18 + 21 + 24	63	3429	4000	4571			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
21 + 21 + 21	63	4000	4000	4000			12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7	28	2100	2100	2100	2100		8400 (2400 - 9072)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9	30	2100	2100	2100	2600		8900 (2400 - 9612)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12	33	2100	2100	2100	3500		9800 (2400 - 10584)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18	39	2100	2100	2100	5000		11300 (2400 - 12204)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 21	42	2000	2000	2000	6000		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 24	45	1867	1867	1867	6400		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9	32	2100	2100	2600	2600		9400 (2400 - 10152)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12	35	2100	2100	2600	3500		10300 (2400 - 11124)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18	41	2100	2100	2600	5000		11800 (2400 - 12744)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 21	44	1909	1909	2455	5727		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 24	47	1787	1787	2298	6128		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12	38	2100	2100	3500	3500		11200 (2400 - 12096)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 18	44	1909	1909	3273	4909		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 21	47	1787	1787	3064	5362		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 24	50	1680	1680	2880	5760		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 18 + 18	50	1680	1680	4320	4320		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 18 + 21	53	1585	1585	4075	4755		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 18 + 24	56	1500	1500	3857	5143		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 21 + 21	56	1500	1500	4500	4500		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 21 + 24	59	1424	1424	4271	4881		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 24 + 24	62	1355	1355	4645	4645		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9	34	2300	2600	2600	2600		10100 (2400 - 10908)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12	37	2300	2600	2600	3500		11000 (2400 - 11880)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 18	43	1953	2512	2512	5023		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 21	46	1826	2348	2348	5478		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 24	49	1714	2204	2204	5878		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12	40	2300	2600	3500	3500		11900 (2400 - 12852)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 18	46	1826	2348	3130	4696		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 21	49	1714	2204	2939	5143		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 24	52	1615	2077	2769	5538		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 18 + 18	52	1615	2077	4154	4154		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)

**FM 42 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
12 + 21 + 21	54	2889	5056	5056			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 21 + 24	57	2737	4789	5474			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 24 + 24	60	2600	5200	5200			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 18 + 18	54	4333	4333	4333			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 18 + 21	57	4105	4105	4789			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 18 + 24	60	3900	3900	5200			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 21 + 21	60	3900	4550	4550			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
18 + 21 + 24	63	3714	4333	4952			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
21 + 21 + 21	63	4333	4333	4333			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7	28	2600	2600	2600	2600		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9	30	2600	2600	2600	2800		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12	33	2600	2600	2600	3800		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18	39	2600	2600	2600	5600		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 21	42	2167	2167	6500			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 24	45	2022	2022	6933			13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9	32	2600	2600	2800	2800		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12	35	2600	2600	2800	3800		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18	41	2220	2220	2854	5707		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 21	44	2068	2068	2659	6205		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 24	47	1936	1936	2489	6638		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12	38	2395	2395	4105	4105		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 18	44	2068	2068	3545	5318		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 21	47	1936	1936	3319	5809		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 24	50	1820	1820	3120	6240		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 18 + 18	50	1820	1820	4680	4680		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 18 + 21	53	1717	1717	4415	5151		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 18 + 24	56	1625	1625	4179	5571		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 21 + 21	56	1625	1625	4875	4875		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 21 + 24	59	1542	1542	4627	5288		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 24 + 24	62	1468	1468	5032	5032		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9	34	2676	3441	3441	3441		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12	37	2459	3162	3162	4216		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 18	43	2116	2721	2721	5442		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 21	46	1978	2543	2543	5935		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 24	49	1857	2388	2388	6367		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12	40	2275	2925	3900	3900		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 18	46	1978	2543	3391	5087		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 21	49	1857	2388	3184	5571		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 24	52	1750	2250	3000	6000		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 18 + 18	52	1750	2250	4500	4500		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 42 R32**
**ARREFECIMENTO**

Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 9 + 18 + 21	55	1527	1964	3927	4582		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 18 + 24	58	1448	1862	3724	4966		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 21 + 21	58	1448	1862	4345	4345		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 21 + 24	61	1377	1770	4131	4721		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12	43	1953	3349	3349	3349		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 18	49	1714	2939	2939	4408		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 21	52	1615	2769	2769	4846		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 24	55	1527	2618	2618	5236		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 18 + 18	55	1527	2618	3927	3927		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 18 + 21	58	1448	2483	3724	4345		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 18 + 24	61	1377	2361	3541	4721		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 21 + 21	61	1377	2361	4131	4131		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 18 + 18 + 18	61	1377	3541	3541	3541		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9	36	2600	2600	2600	2600		10400 (2400 - 11232)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12	39	2600	2600	2600	3500		11300 (2400 - 12240)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 18	45	2400	2400	2400	4800		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 21	48	2250	2250	2250	5250		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 24	51	2118	2118	2118	5647		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12	42	2571	2571	3429	3429		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 18	48	2250	2250	3000	4500		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 21	51	2118	2118	2824	4941		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 24	54	2000	2000	2667	5333		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 18 + 18	54	2000	2000	4000	4000		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 18 + 21	57	1895	1895	3789	4421		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 18 + 24	60	1800	1800	3600	4800		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 21 + 21	60	1800	1800	4200	4200		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 21 + 24	63	1714	1714	4000	4571		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12	45	2400	3200	3200	3200		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 18	51	2118	2824	2824	4235		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 21	54	2000	2667	2667	4667		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 24	57	1895	2526	2526	5053		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 18 + 18	57	1895	2526	3789	3789		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 18 + 21	60	1800	2400	3600	4200		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 18 + 24	63	1714	2286	3429	4571		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 21 + 21	63	1714	2286	4000	4000		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 18 + 18 + 18	63	1714	3429	3429	3429		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 12 + 12	48	3000	3000	3000	3000		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 12 + 18	54	2667	2667	2667	4000		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 12 + 21	57	2526	2526	2526	4421		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 12 + 24	60	2400	2400	2400	4800		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)

**FM 42 R32**
**AQUECIMENTO**

Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 9 + 18 + 21	55	1655	2127	4255	4964		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 18 + 24	58	1569	2017	4034	5379		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 21 + 21	58	1569	2017	4707	4707		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 21 + 24	61	1492	1918	4475	5115		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12	43	2116	3628	3628	3628		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 18	49	1857	3184	3184	4776		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 21	52	1750	3000	3000	5250		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 24	55	1655	2836	2836	5673		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 18 + 18	55	1655	2836	4255	4255		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 18 + 21	58	1569	2690	4034	4707		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 18 + 24	61	1492	2557	3836	5115		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 18 + 18 + 18	61	1492	3836	3836	3836		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9	36	3250	3250	3250	3250		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12	39	3000	3000	3000	4000		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 18	45	2600	2600	2600	5200		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 21	48	2438	2438	2438	5688		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 24	51	2294	2294	2294	6118		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12	42	2786	2786	3714	3714		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 18	48	2438	2438	3250	4875		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 21	51	2294	2294	3059	5353		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 24	54	2167	2167	2889	5778		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 18 + 18	54	2167	2167	4333	4333		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 18 + 21	57	2053	2053	4105	4789		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 18 + 24	60	1950	1950	3900	5200		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 21 + 21	60	1950	1950	4550	4550		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 21 + 24	63	1857	1857	4333	4952		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12	45	2600	3467	3467	3467		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 18	51	2294	3059	3059	4588		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 21	54	2167	2889	2889	5056		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 24	57	2053	2737	2737	5474		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 18 + 18	57	2053	2737	4105	4105		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 18 + 21	60	1950	2600	3900	4550		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 18 + 24	63	1857	2476	3714	4952		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 21 + 21	63	1857	2476	4333	4333		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 18 + 18 + 18	63	1857	3714	3714	3714		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12 + 12	48	3250	3250	3250	3250		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12 + 18	54	2889	2889	2889	4333		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12 + 21	57	2737	2737	2737	4789		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12 + 24	60	2600	2600	2600	5200		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 42 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
12 + 12 + 18 + 18	60	2400	2400	3600	3600		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 18 + 21	63	2286	2286	3429	4000		12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 7	35	2100	2100	2100	2100	2100	10500 (2400 - 11340)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 9	37	2100	2100	2100	2100	2600	11000 (2400 - 11880)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 12	40	2100	2100	2100	2100	3500	11900 (2400 - 12852)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 18	46	1826	1826	1826	1826	4696	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 21	49	1714	1714	1714	1714	5143	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 24	52	1615	1615	1615	1615	5538	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 9	39	2100	2100	2100	2600	2600	11500 (2400 - 12420)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 12	42	2000	2000	2000	2571	3429	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 18	48	1750	1750	1750	2250	4500	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 21	51	1647	1647	1647	2118	4941	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 24	54	1556	1556	1556	2000	5333	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 12	45	1867	1867	1867	3200	3200	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 18	51	1647	1647	1647	2824	4235	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 21	54	1556	1556	1556	2667	4667	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 24	57	1474	1474	1474	2526	5053	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18 + 18	57	1474	1474	1474	3789	3789	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18 + 21	60	1400	1400	1400	3600	4200	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18 + 24	63	1333	1333	1333	3429	4571	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 7 + 21 + 21	63	1333	1333	1333	4000	4000	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 9	41	2100	2100	2600	2600	2600	12000 (2400 - 12960)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 12	44	1909	1909	2455	2455	3273	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 18	50	1680	1680	2160	2160	4320	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 21	53	1585	1585	2038	2038	4755	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 24	56	1500	1500	1929	1929	5143	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 12	47	1787	1787	2298	3064	3064	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 18	53	1585	1585	2038	2717	4075	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 21	56	1500	1500	1929	2571	4500	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 24	59	1424	1424	1831	2441	4881	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18 + 18	59	1424	1424	1831	3661	3661	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18 + 21	62	1355	1355	1742	3484	4065	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 12	50	1680	1680	2880	2880	2880	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 18	56	1500	1500	2571	2571	3857	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 21	59	1424	1424	2441	2441	4271	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 24	62	1355	1355	2323	2323	4645	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 7 + 12 + 18 + 18	62	1355	1355	2323	3484	3484	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)

**FM 42 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacidade de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
12 + 12 + 18 + 18	60	2600	2600	3900	3900		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 18 + 21	63	2476	2476	3714	4333		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 7	35	2600	2600	2600	2600	2600	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 9	37	2459	2459	2459	3162		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 12	40	2275	2275	2275	3900		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 18	46	1978	1978	1978	5087		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 21	49	1857	1857	1857	5571		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 7 + 24	52	1750	1750	1750	6000		13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 9	39	2333	2333	2333	3000	3000	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 12	42	2167	2167	2167	2786	3714	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 18	48	1896	1896	1896	2438	4875	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 21	51	1784	1784	1784	2294	5353	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 9 + 24	54	1685	1685	1685	2167	5778	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 12	45	2022	2022	2022	3467	3467	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 18	51	1784	1784	1784	3059	4588	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 21	54	1685	1685	1685	2889	5056	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 12 + 24	57	1596	1596	1596	2737	5474	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18 + 18	57	1596	1596	1596	4105	4105	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18 + 21	60	1517	1517	1517	3900	4550	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 18 + 24	63	1444	1444	1444	3714	4952	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 7 + 21 + 21	63	1444	1444	1444	4333	4333	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 9	41	2220	2220	2854	2854	2854	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 12	44	2068	2068	2659	2659	3545	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 18	50	1820	1820	2340	2340	4680	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 21	53	1717	1717	2208	2208	5151	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 9 + 24	56	1625	1625	2089	2089	5571	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 12	47	1936	1936	2489	3319	3319	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 18	53	1717	1717	2208	2943	4415	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 21	56	1625	1625	2089	2786	4875	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 12 + 24	59	1542	1542	1983	2644	5288	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18 + 18	59	1542	1542	1983	3966	3966	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 9 + 18 + 21	62	1468	1468	1887	3774	4403	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 12	50	1820	1820	3120	3120	4179	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 18	56	1625	1625	2786	2786	4179	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 21	59	1542	1542	2644	2644	4627	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 12 + 24	62	1468	1468	2516	2516	5032	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 7 + 12 + 18 + 18	62	1468	1468	2516	3774	3774	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)

**FM 42 R32**

ARREFECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9	43	1953	2512	2512	2512	2512	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 12	46	1826	2348	2348	2348	3130	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 18	52	1615	2077	2077	2077	4154	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 21	55	1527	1964	1964	1964	4582	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 24	58	1448	1862	1862	1862	4966	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 12	49	1714	2204	2204	2939	2939	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 18	55	1527	1964	1964	2618	3927	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 21	58	1448	1862	1862	2483	4345	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 24	61	1377	1770	1770	2361	4721	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 9 + 18 + 18	61	1377	1770	1770	3541	3541	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12 + 12	52	1615	2077	2769	2769	2769	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12 + 18	58	1448	1862	2483	2483	3724	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12 + 21	61	1377	1770	2361	2361	4131	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12 + 12	55	1527	2618	2618	2618	2618	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12 + 18	61	1377	2361	2361	2361	3541	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 9	45	2400	2400	2400	2400	2400	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 12	48	2250	2250	2250	2250	3000	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 18	54	2000	2000	2000	2000	4000	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 21	57	1895	1895	1895	1895	4421	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 24	60	1800	1800	1800	1800	4800	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 12	51	2118	2118	2118	2824	2824	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 18	57	1895	1895	1895	2526	3789	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 21	60	1800	1800	1800	2400	4200	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 24	63	1714	1714	1714	2286	4571	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 9 + 18 + 18	63	1714	1714	1714	3429	3429	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12 + 12	54	2000	2000	2667	2667	2667	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12 + 18	60	1800	1800	2400	2400	3600	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12 + 21	63	1714	1714	2286	2286	4000	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12 + 12	57	1895	2526	2526	2526	2526	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12 + 18	63	1714	2286	2286	3429	3429	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)
12 + 12 + 12 + 12 + 12	60	2400	2400	2400	2400	2400	12000 (2400 - 13600)	3450 (2600 - 4000)

**FM 42 R32**

AQUECIMENTO								
Unidade interna conectada	Capacida-de total	Unidade int. A	Unidade int. B	Unidade int. C	Unidade int. D	Unidade int. E	Potência (min-max) W	Potência absorvida (min-max) W
7 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9	43	2116	2721	2721	2721	2721	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 12	46	1978	2543	2543	3391	3391	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 18	52	1750	2250	2250	4500	4500	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 21	55	1655	2127	2127	4964	4964	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 9 + 24	58	1569	2017	2017	5379	5379	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 12	49	1857	2388	2388	3184	3184	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 18	55	1655	2127	2836	4255	4255	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 21	58	1569	2017	2690	4707	4707	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 12 + 24	61	1492	1918	1918	5115	5115	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 9 + 18 + 18	61	1492	1918	3836	3836	3836	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12 + 12	52	1750	2250	3000	3000	3000	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12 + 18	58	1569	2017	2690	4034	4034	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 9 + 12 + 12 + 21	61	1492	1918	2557	4475	4475	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12 + 12	55	1655	2836	2836	2836	2836	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
7 + 12 + 12 + 12 + 18	61	1492	2557	2557	3836	3836	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 9	45	2600	2600	2600	2600	2600	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 12	48	2438	2438	2438	2438	3250	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 18	54	2167	2167	2167	2167	4333	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 21	57	2053	2053	2053	2053	4789	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 9 + 24	60	1950	1950	1950	1950	5200	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 12	51	2294	2294	2294	3059	3059	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 18	57	2053	2053	2053	2737	4105	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 21	60	1950	1950	1950	2600	4550	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 12 + 24	63	1857	1857	1857	2476	4952	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 9 + 18 + 18	63	1857	1857	1857	3714	3714	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12 + 12	54	2167	2167	2889	2889	2889	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12 + 18	60	1950	1950	2600	2600	3900	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 9 + 12 + 12 + 21	63	1857	1857	2476	2476	4333	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12 + 12	57	2053	2737	2737	2737	2737	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
9 + 12 + 12 + 12 + 18	63	1857	2476	2476	3714	3714	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)
12 + 12 + 12 + 12 + 12	60	2600	2600	2600	2600	2600	13000 (2600 - 13000)	3200 (1607 - 4000)