

## NCM: 8415.90.90

### Proposta da Descrição:

Condensador automotivo para sistema de ar-condicionado, fabricado em alumínio com a função de dissipação do calor, realiza a condensação do fluido refrigerante R134a proveniente da descarga do compressor, reduzindo a temperatura e assegurando o correto funcionamento do sistema, possui comprimento de 760 mm, altura de 349,75 mm, espessura de 16 mm e massa até 2,43 kg.

### 1. Características autopeça:

Condensador para sistema de ar-condicionado, fabricado em alumínio com a função de dissipação do calor. Realiza a condensação do fluido refrigerante R134a proveniente da descarga do compressor, reduzindo assim a temperatura e assegurando o correto funcionamento do sistema.

Dimensões: comprimento de 760mm, altura de 349,75mm, espessura de 16mm e massa até 2,43 kg. Dados técnicos:

45°C/20 bar		
VELOCIDADE DO AR (m/s)	REJEIÇÃO DE CALOR (KW)	PRESSÃO DO AR $\Delta p$ PA
1.5	8.9	26
2	10.8	38
3	13.6	69
4	15.7	105

### 2. Composição:

Descrição	Quantidade	Espessura	Material	
Tubo 16HP 1.75mm x 16mm	39	0.25mm	Aluminio	Revestimento fluxo SiZn
Separador 16HP 7,55mm	38	0.07 mm	Aluminio	AW3003
Caixa montada 16HP CA2011	1	1.2 mm	Aluminio	AW3003
Bloco de entrada	2		Aluminio	AW6060
Suporte 16HP (superior/inferior)	1	3 mm	Aluminio	AW3003
Caixa montada 16HP CA2011	1	1.2 mm	Aluminio	AW3003
Reservatório extrudado	1		Aluminio	AW3003
Tampa filtro D35	1		Poliamida	PA6.6 GF30

### 3. Imagens

