

MANTEMOS A EMOÇÃO



TUDO O QUE DEVE
SABER SOBRE

CLIMATIZAÇÃO
E O FILTRO
DO HABITÁCULO



PEUGEOT



CLIMATIZAÇÃO : O CONFORTO AO SERVIÇO DA SEGURANÇA

O seu sistema de climatização é reversível. Quente ou frio, regula a temperatura do habitáculo e assegura o desembaciamento dos elementos em vidro.

UTILIZAR CORRETAMENTE A SUA CLIMATIZAÇÃO

A CLIMATIZAÇÃO PERMITE-LHE :

- Refrescar o seu habitáculo
- Eliminar o embaciamento rapidamente
- Beneficiar de um conforto ideal

A PEUGEOT ACONSELHA

Tanto de Verão como de Inverno, coloque a sua climatização em funcionamento durante, pelo menos, 10 minutos a cada 15 dias no mínimo, para aumentar a sua duração de vida.

AS AÇÕES DA CLIMATIZAÇÃO

- Manter uma temperatura agradável no interior do veículo, em todas as estações.
- Filtrar as partículas, as poeiras e os pólenes do ar ambiente. Poderá respirar um ar purificado.
- Desembaciar rapidamente vidros e para-brisas dispensando ar seco. Eficaz no Inverno ou em condições de chuva.

OS SINAIS DE PROBLEMAS NA CLIMATIZAÇÃO

- **Desembaciamento lento**
Solicite a verificação do filtro do habitáculo.
- **Produção de frio irregular ou demasiado lenta**
Solicite a realização de um relatório de climatização pelo seu Especialista PEUGEOT: pode tratar-se de uma micro fuga de gás. Esta poderá resultar num problema de funcionamento do ciclo térmico.
- **Sistema ruidoso**
O compressor poderá estar avariado. Solicite o controlo da respetiva correia.
- **Má difusão do frio**
Solicite o controlo do pulsor, este poderá estar avariado.

FUNCIONAMENTO DA CLIMATIZAÇÃO

1. CONDENSADOR

Permite arrefecer o fluido do ciclo de climatização.

2. FILTRO DESIDRATANTE

Filtra as impurezas e absorve a humidade residual para evitar a corrosão de todo o sistema.

3. COMPRESSOR

Permite a circulação do gás/fluido de refrigeração em todo o circuito.

4. EXPANSOR

Diminui a pressão do fluido de refrigeração e regula o débito de fluido que entra no evaporador.

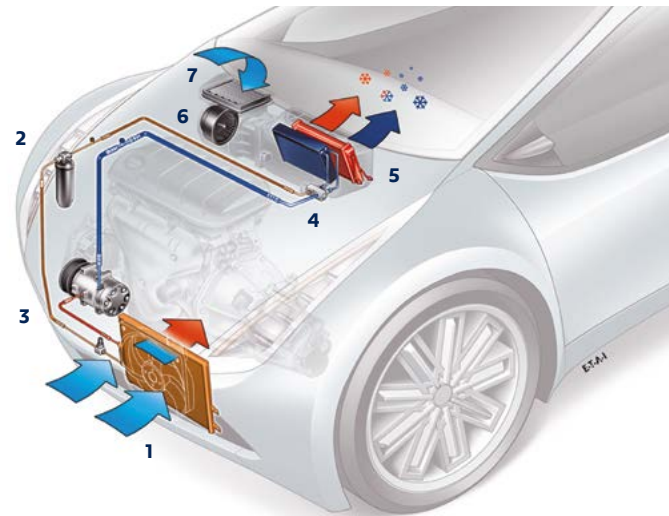
5. EVAPORADOR

É o permutador térmico que cria o ar frio. Arrefece e seca o ar que passa através das suas alhetas.

6. PULSOR

Insufla o ar climatizado para o interior do habitáculo através do filtro do habitáculo*.

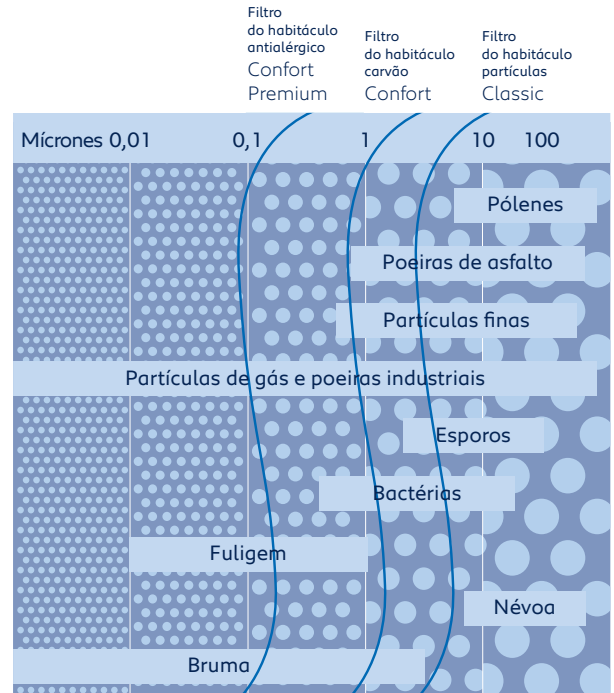
7. FILTRO DO HABITÁCULO



* Para os veículos equipados com um filtro do habitáculo. Consoante o tipo de veículo poderá, igualmente, ser instalado a montante do ciclo de frio.

DIFERENTES NÍVEIS DE FILTRAGEM

Existem 3 categorias de filtros PEUGEOT* consoante o nível de filtragem pretendido e o tipo de agentes poluentes que pretende evitar:



Filtragem das partículas > 3 micrones a cerca de 99 %. Grande eficácia de filtragem das finas partículas respiráveis < 2,5 micrones.



*Dirija-se ao seu especialista PEUGEOT para conhecer os filtros do habitáculo disponíveis para o seu modelo PEUGEOT.

POR QUE MOTIVO SE DEGRADA O FILTRO DO HABITÁCULO?

Após um período mais ou menos longo, e consoante a utilização do veículo, a colmatagem do filtro do habitáculo é inevitável.

Em meio urbano, o filtro fica colmatado muito mais rapidamente.

A PEUGEOT ACONSELHA

Pretende lutar de forma duradoura contra o desenvolvimento das bactérias (responsáveis por alergias), micróbios, maus odores :

Aproveite a substituição do filtro do habitáculo, para solicitar que seja realizado um tratamento de desinfeção pelo seu perito Peugeot no âmbito da manutenção da sua climatização

RECOMENDAÇÕES DE MANUTENÇÃO PEUGEOT

- Substitua o filtro do habitáculo * a cada 15 000 km ou, pelo menos, uma vez por ano**.
- Solicite um relatório do estado da sua climatização pelo menos a cada 2 anos.
- Substitua o filtro desidratante a cada 4 anos (ou entre 60 000 e 80 000 km)**.
- Proceda à reposição do nível de óleo antes dos 100 000 km**.
- É recomendada a utilização regular de um produto de desinfeção do habitáculo para eliminar de forma duradoura os micróbios e os maus odores.

RELATÓRIO CLIMATIZAÇÃO : ANTECIPE AS ALTERAÇÕES DE TEMPERATURA

Todo o seu sistema de climatização é verificado para detetar qualquer problema de funcionamento: correia e eletroímã do compressor, filtro do habitáculo pressão do gás, temperaturas nos ventiladores leitura memória do computador.

FIABILIDADE E SEGURANÇA DA CLIMATIZAÇÃO PEUGEOT

As peças de substituição PEUGEOT cumprem o caderno de encargos rigoroso do sistema de climatização do seu veículo e oferecem qualidades ideais.

A PEUGEOT E O AMBIENTE

Construtor responsável, a PEUGEOT participa ativamente no tratamento dos produtos poluentes *.**

Desde a conceção dos veículos até ao tratamento das peças usadas, a PEUGEOT compromete-se, com a sua rede, numa ação vigilante em cada etapa do ciclo de vida do veículo ***.

* Para os veículos equipados com um filtro do habitáculo.

** Trata-se de médias indicativas. Para os dados relativos ao seu veículo, consulte o seu especialista PEUGEOT.

***Para mais informações aceda à página www.groupe-psa.com



TUDO O QUE DEVE SABER SOBRE

AMORTECEDORES

ESCOVAS LIMPA-VIDROS

BATERIA

CLIMATIZAÇÃO
E FILTRO DO HABITÁCULO

ESCAPE
E FILTRO DE PARTÍCULAS

ILUMINAÇÃO

TRAVAGEM

GAMA DE PEÇAS DE ORIGEM

KIT DE DISTRIBUIÇÃO

LUBRIFICANTES

PÁRA-BRISAS

PEÇAS RENOVADAS

PNEUS

REVISÃO



PACKS DE SERVIÇO APÓS VENDA
PACKS.PEUGEOT.PT

PEUGEOT RECOMENDA **TOTAL**

Conceção CAFÉINE (!) - Automobiles PEUGEOT Sociedade anónima com o capital de 172 711 770 euros, RCS Paris 552 144 503, sede social: 75 avenue de la Grande Armée 75116 Paris - Fotografias não contratuais - 11/2016