

# 1998–2006 Ford Expedition/Lincoln Navigator Condensateur 4879C

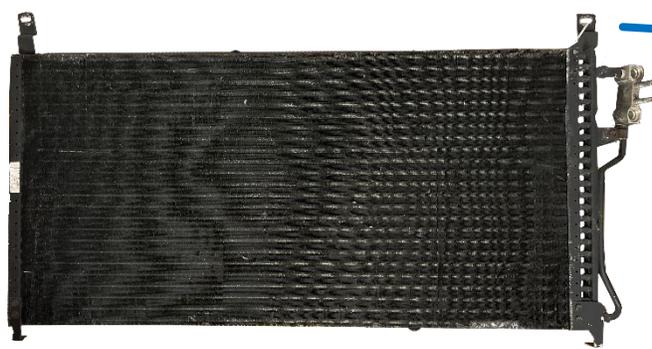
gpd

Global Parts Distributors, LLC

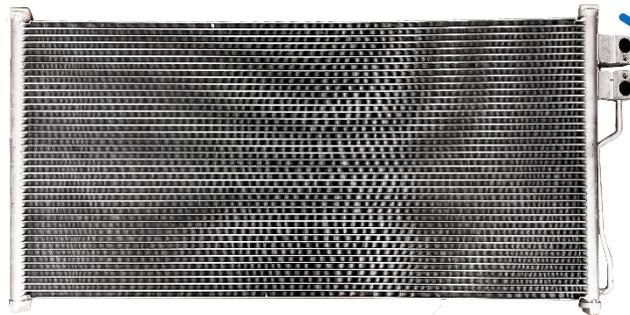
TECH TIP

En général, les premiers modèles 1998–2006 de Ford Expedition/ Lincoln Navigator 5.4 V8 et 4.6 V8 quittent l'usine avec un condensateur de type piccolo. En raison des mises à jour et/ou des réparations effectuées par les fabricants sur ces premiers modèles, les modèles Expedition/Navigator 1998–2006 en circulation aujourd'hui peuvent être équipés d'un condensateur de type piccolo ou à flux parallèle. Aujourd'hui, la plupart des fournisseurs du marché des pièces de rechange proposent un condensateur de remplacement à flux parallèle pour ces modèles, car la plupart des véhicules récents sont désormais équipés d'un condensateur à flux parallèle. En distribuant le réfrigérant sur une plus grande surface, les condensateurs à flux parallèle sont des échangeurs de chaleur beaucoup plus efficaces que le modèle piccolo. Ils nécessitent également moins de réfrigérant pour remplir le système. C'est pourquoi il peut être difficile de se procurer un condensateur de remplacement de type piccolo d'origine.

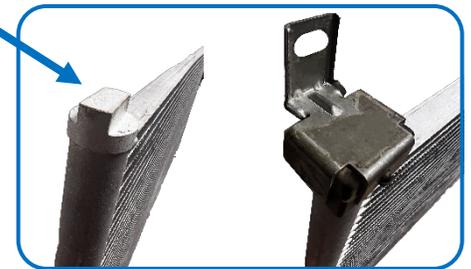
En outre, si vous remplacez un condensateur de style piccolo par un condensateur de style à flux parallèle pour les modèles Expedition/Navigator 1998–2006 référencés ci-dessus, des supports seront nécessaires pour l'installation car la plupart des condensateurs de remplacement à flux parallèle du marché secondaire n'ont pas la même conception de support que le style piccolo d'origine.



4879C Original Piccolo Style  
avec supports intégrés  
OE # F75Z-19712-CA  
Motorcraft #Y J-385



4879C Aftermarket Parallel Flow Style  
Nécessite des supports pour



2 supports supérieurs nécessaires à l'installation  
OE # F75Z-19702-BA  
+  
2 supports inférieurs nécessaires à l'installation  
OE # F65Z-19C566-AA

#### Vérifier la charge avant l'installation

Soyez prudent lorsque vous remplacez le condensateur piccolo de l'équipement d'origine par un condensateur à flux parallèle du marché des pièces de rechange. Si le système est rempli selon les spécifications de l'équipement d'origine, il sera surchargé, ce qui pourrait entraîner une défaillance prématurée du compresseur. Demandez l'aide d'un professionnel pour charger le système avec soin et tester la température afin de vous assurer que la quantité de réfrigérant utilisée est correcte. Les systèmes équipés d'un condensateur à flux parallèle peuvent recevoir jusqu'à 10 oz de moins que les spécifications OE pour un condensateur de style piccolo.

Voir le conseil technique gpd n°169 "Vérifier la charge avant l'installation" pour plus d'informations sur les tests de température pour vérifier la charge de réfrigérant.

Les noms, logos et numéros de pièces des fabricants sont donnés à titre indicatif. Tous les prix, taxes et disponibilités peuvent être modifiés sans préavis. Ce document et tous les fichiers qui l'accompagnent sont confidentiels et destinés uniquement à l'usage de la personne ou de l'entité à laquelle ils sont adressés. Si vous avez reçu ce document par erreur, veuillez le supprimer immédiatement. Veuillez noter que les points de vue ou opinions présentés dans ce document sont uniquement ceux de l'auteur. Toute révision, utilisation, divulgation ou distribution non autorisée est interdite. Global Parts Distributors, LLC (gpd) n'accepte aucune responsabilité pour tout dommage causé par un virus ou tout autre moyen transmis par ce document. Global Parts Distributors, LLC (gpd)

#214

gpdtechtips.com