



TUYAUX DE RADIATEUR

EVOLUTION DES TECHNOLOGIES EN MATIERE DE TUYAUX

Les moteurs sont de plus en plus complexes, tout comme les tuyaux de radiateurs. Les tuyaux « modulaires » de nouvelle génération se divisent pour acheminer le liquide de refroidissement vers différents équipements du moteur et sont généralement livrés sous la forme d'assemblages complets comprenant les colliers et connecteurs.

Lors du remplacement de vos tuyaux, choisissez Gates. Nous concevons, fabriquons et commercialisons une large variété de tuyaux de radiateur traditionnels et modulaires qui **répondent aux mêmes exigences que les pièces d'origine**. De plus, tous nos tuyaux modulaires sont livrés avec **des colliers et des connecteurs identiques aux pièces de première monte**, et vous offrent une solution complète pour une **installation simple et une étanchéité parfaite**.



QUALITE ET FIABILITE SANS COMPROMIS

Entreprise pionnière dans le secteur des produits automobiles de haute technologie, Gates a **plus de 30 ans d'expérience dans la fabrication des tuyaux**, et assure un contrôle complet du processus de production et de la qualité du produit. Chaque tuyau Gates **est conforme à la pièce de première monte, par sa forme, sa parfaite adaptabilité à l'installation et ses performances**. L'étendue de notre gamme vous permet de trouver le tuyau adapté à la quasi-totalité du parc automobile européen.



QUELLES SONT LES CAUSES DES DEFAILLANCES DES TUYAUX MODULAIRES ?

Les connecteurs en plastique deviennent friables et peuvent casser ou se fissurer, notamment à cause des vibrations du moteur

Comme pour les tuyaux traditionnels, l'exposition au liquide de refroidissement et aux cycles chauds et froids dans le compartiment moteur assouplit le caoutchouc, le détend et entraîne une usure prématurée des tuyaux

De plus, de nombreux flexibles modulaires possèdent des capteurs, des limiteurs de débit et des soupapes directionnelles internes qui peuvent également être endommagés

Lors de l'entretien général du système de refroidissement, les connecteurs rapides sont souvent détériorés au démontage des flexibles



DRIVEN BY POSSIBILITY™