

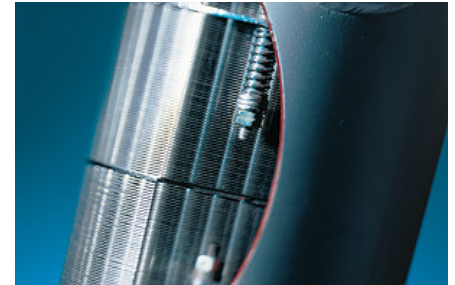
Connaissez-vous les avantages de nos refroidisseurs hybrides?

Ces refroidisseurs uniques combinent les avantages des échangeurs de chaleur par plaques et ceux des circuits de tubes refroidissant.

La société Universal Hydraulik GmbH est un fabricant réputé de différents types de refroidisseurs d'huile/eau disposant d'ailettes de refroidissement en aluminium.

Ces refroidisseurs hybrides sont aussi compacts que les dispositifs de refroidissement à plaques et disposent d'une grande capacité d'échange de chaleur côté huile.

Ceci est réalisé grâce aux lamelles de refroidissement (plaques), entourant les conduites d'eau et qui sont mécaniquement reliées les unes aux autres.



D'un autre côté ils disposent des qualités des refroidisseurs de circuits à tubes côté eau. De plus, grâce à la grande surface lisse des conduits, l'accumulation d'impuretés ou l'obturation de celles-ci sont quasi exclues tandis que les surfaces rugueuses des échangeurs de chaleur à plaques les rendent plus sensibles à ces problèmes.

Un autre avantage est que ce type de refroidisseur, comparable aux échangeurs de chaleur à plaques, sont en cas de nécessité facilement nettoyable.

Outre les avantages déjà cités, ces refroidisseurs hybrides supportent des pressions de fonctionnement de 35 bar, et peuvent, en option, être équipés d'un bypass interne (1,2 bar).

À côté de ces refroidisseurs hybrides; IPAR dispose d'un savoir-faire et d'une longue expérience vous permettant toujours de trouver la meilleure solution à vos problèmes de refroidissement.

Pour plus d'informations n'hésitez pas à nous contacter.

