

IPAR Industrial Partners b.v.
Tjalkkade 25, NL-5928 PZ Venlo
P.O.Box 3275, NL-5902 RG Venlo
The Netherlands
www.ipar.nl

phone +31 77 38 79 600
fax +31 77 38 22 137
e-mail info@ipar.nl
VAT/BTW no. NL 823148877B03
Bankaccount no. 24.03.26.628



UNIVERSAL[®] HYDRAULIK



Your Partner for coolers and systems

Kent u de voordelen van onze "hybride" koelers?

Deze koelers hebben de unieke combinatie van de voordelen van de platenwarmtewisselaars en de pijpenbundelkoelers.

Universal Hydraulik GmbH staat bekend als producent van diverse typen olie-/waterkoelers, welke voorzien zijn van aluminium koellamellen.

Deze "hybride" koeler is net zo compact als een platenwarmtewisselaar, met een groot warmtewisselend oppervlak aan de oliezijde. Dit wordt gerealiseerd door de koellamellen (platen), welke over de waterpijpjes worden getrokken en vervolgens mechanisch met elkaar worden verbonden.



Aan de andere kant blijft deze koeler de voordelen van een pijpenbundelkoeler aan de waterzijde behouden. Door de grote, gladde pijpen bestaat er een geringere kans op vervuiling en verstopping, terwijl de platenwarmtewisselaar door zijn geribbeld plaatontwerp hier veel gevoeliger voor is. Bovendien is dit koelertype, vergeleken met een platenwarmtewisselaar, bij behoefte eenvoudig te reinigen.

Aanvullende voordelen van deze "hybride" koelers zijn de hogere werkdruk (35 bar), evenals de unieke optie tot integratie van een interne bypass ventiel (1,2 bar).

Naast deze "hybride" koelers heeft IPAR ook de kennis, ervaring en beschikking om de juiste oplossing voor uw koelprobleem te verzorgen.

Voor meer informatie of documentatie neemt u dan gerust contact met ons op, telefoonnummer 077-3879629.