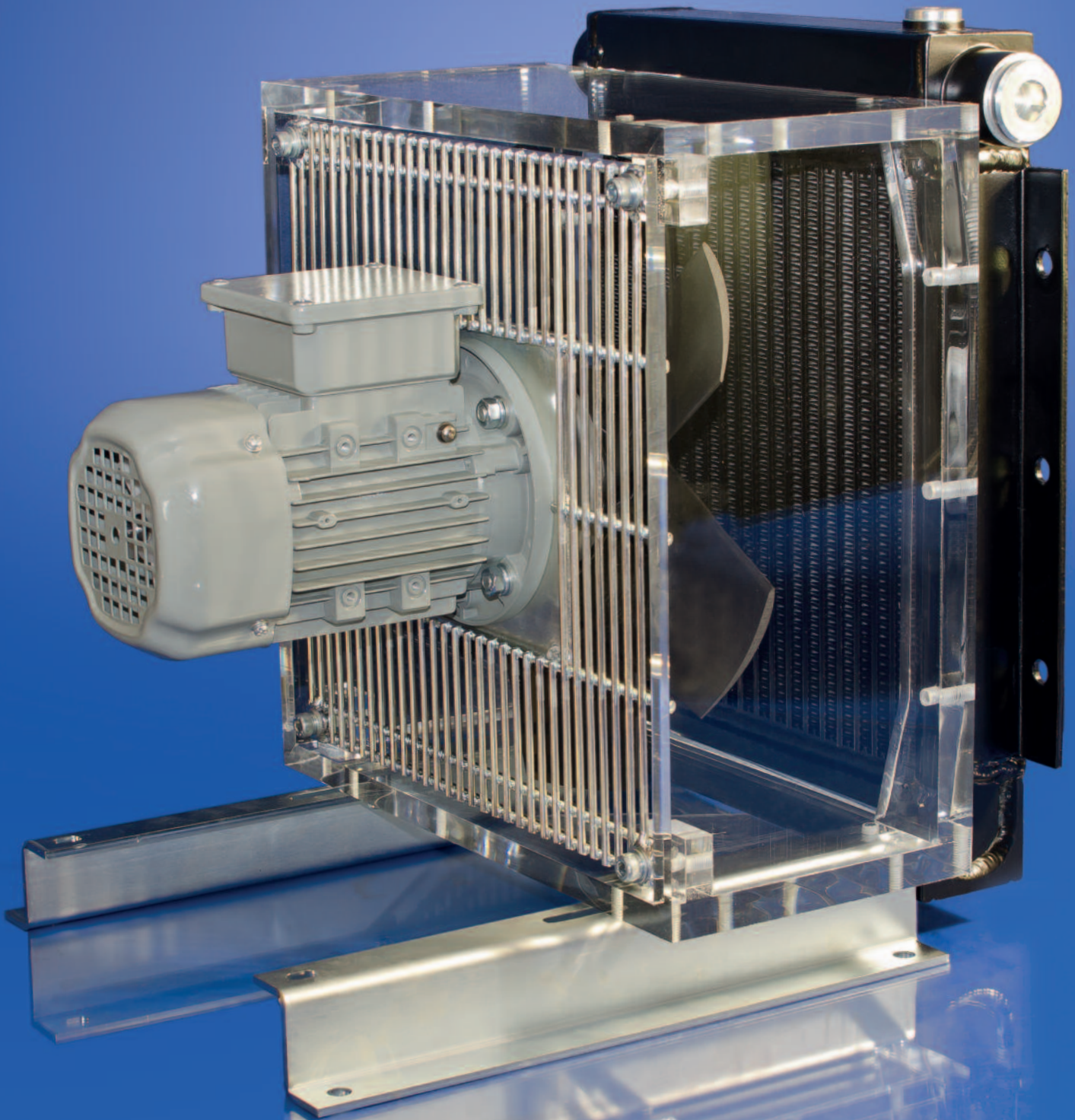


OIL-AIR COOLING



UNIVERSAL[®]
HYDRAULIK



Ihr Partner für Kühler und Systeme

advanced quality
 customized designs
 made in europe and usa

Öl Luft Kühler

Industrie

OIL - AIR COOLING

LKI



Antrieb: 400 V Motor
 10 Baugrößen: 2 - 150 kW Kühlleistung
 Optional:
 - Kompressorau Ausführungen
 - Frequenzgeregelter Motoren
 - Off-Shore Ausführung
 - 40 bar Testdruck
 - Atex-Zulassung
 - Edelstahlausführung
 - Bypass (thermo oder druck)



TFS/A



Nebenstrom Kühlung zum Einbau neben dem Hydraulikaggregat
Neue Version: Pumpe sitzt direkt auf Ventilator, Motor dadurch variabel
 Äußerst geräuscharm
 Antrieb: 400 V Motor
 4 Baugrößen: 8,5 - 32 kW Kühlleistung
 Optional:
 - Zubehör: Filter, Thermostat, Schläuche
 - Andere Einbaulagen

Mobil

OIL - AIR COOLING

LKM



Antrieb: 12 V-, 24 V- Motor
 Basis LKI Serie
 Bürstenlose Ventilator-Motoreinheiten (Energieeinsparung und Geräuschreduzierung)
 Optional:
 - Bypassleitung
 - 40 bar Testdruck
 - Zubehör: Einschraubthermostat, etc.

LKI-HYD



Antrieb: Hydraulik-Motor mit Vorsatzlager
 Basis LKI Serie
 Sonderlösungen nach Kundenwunsch
 Optional:
 - ohne Hydraulikmotor
 - andere Motoren auf Anfrage

LKM-special



Antrieb: 12 V-, 24 V- Motor
 Basis LKM Series
 Sonderlösungen nach Kundenwunsch
 Optional:
 - Zwei- oder mehr Motore
 - Kühlleistung kann getestet werden

LKK



Sonderlösungen ohne Antrieb nach Kundenanforderung, z.B. Mehrfache Kombinationskühler (Öl, Ladeluft, Wasser) in Side-by-Side Bauweise.
 Optional:
 - 40 bar Testdruck
 - Gehäuse, Lüfter einzeln lieferbar

LKFM



Antrieb: 12 V-, 24 V- Motor
 Basis LKM-Serie
 Integrierte Kühler-Filter Einheit.
 Filter sitzt in Hydraulik-Tank (mit Schauglas und Entlüftung)
 Kompaktes Design

Sonderlösungen

COOLING SYSTEMS

Kühlanlagen



Zur Erhöhung der Kühlleistung können wir mehrere Kühler (2 bis 16 Stück) zu einem System montieren.

COOLING SYSTEMS

Kühl-Filteranlagen



Wir erweitern jeden Standard-Kühler zu einem kompakten Bypass Kühl-Filter-System für Ihre Hydraulikanlage.