

**Your Global Partner**



# Engine-Line

**Motorkühlung. Standardisiert. Individuell.**



**Die Individuelle Standardkühlung für jeden Motor!**

## AKG Engine-Line

Die Beschaffung einer maßgeschneiderten Motorkühlanlage stellt für viele Kunden eine Herausforderung dar.

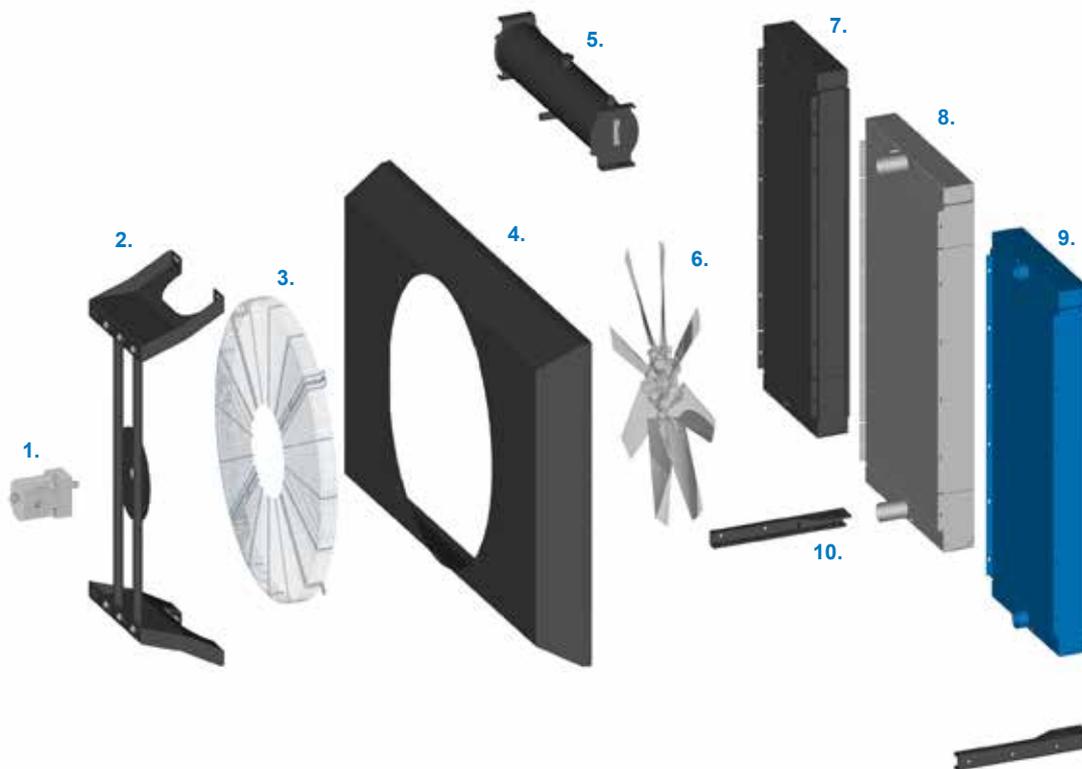
Aus der Position des Marktführers für industrielle Motorkühlungsanwendungen in Europa hat die AKG Gruppe mit der „AKG-Engine-Line“ eine siebenstufige Baureihe geschaffen und eingeführt, die jetzt weltweit produziert und vertrieben wird.

Die universellen Motorkühlpakete sind herstellerunabhängig und decken ein Leistungsspektrum von 100 kW bis 500 kW Motorleistung ab.

Die AKG-Engine-Line wird in effizienten Produktionsmengen hergestellt und zu günstigen Preisen und mit kurzer Lieferzeit angeboten.

## Lieferumfang der Kühlpakete

Wählen Sie aus unseren vorkonfigurierten Komponenten und Kühlpaketen Ihre individuelle Kühllösung aus! Das Basispaket besteht aus Kühlmittel- und Ladeluftkühler und kann optional um einen Ölkühler und weitere Anbauteile ergänzt werden.



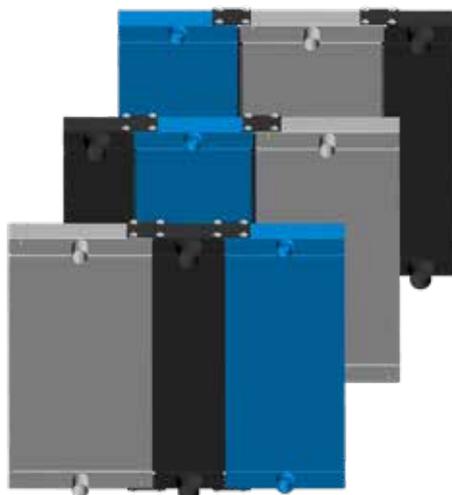
- |                   |                 |                       |                     |             |
|-------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|-------------|
| 1. Hydraulikmotor | 3. Schutzgitter | 5. Ausgleichsbehälter | 7. Ladeluftkühler   | 9. Ölkühler |
| 2. Motorhalter    | 4. Lüfterhaube  | 6. Lüfter             | 8. Kühlmittelkühler | 10. Füße    |

## Technische Daten

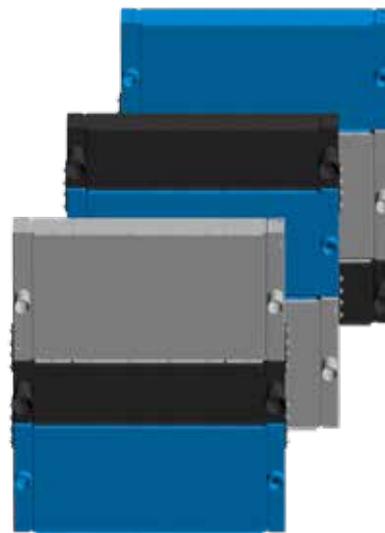
Kühlpakete	max. Motorleistung	Baugrößen			
	in kW	Höhe	Breite	Breite mit Ölkühler	Tiefe
AEL 1	100	870	655	983	444
AEL 2	135	890	655	983	463
AEL 3	170	1.020	805	1.265	457
AEL 4	220	1.040	805	1.265	503
AEL 5	280	1.240	1.113	1.576	583
AEL 6	370	1.240	1.113	1.576	610
AEL 7	500	1.390	1.387	2.100	706

Alle Angaben in mm

## Anordnungsmöglichkeiten



Vertikale Sicht



Horizontale Sicht

## Ihre Vorteile

- Bewährte Kühlsystem-Technik im Baukastenprinzip
- Kurzfristige Angebotserstellung
- Schnelle Lieferzeiten durch Vorhalten von Komponenten
- Kostengünstige & individuell angepasste Standard-Kühlösungen
- Flexibilität in Anordnung und Aufstellung
- 7 Baugrößen für Motorleistungen von 100 kW bis 500 kW
- Technische Beratung

Kontakt unter

E-Mail: [standardkuehler@akg-gruppe.de](mailto:standardkuehler@akg-gruppe.de)  
 Telefon: 0800 254 1 5463 | 0800- AKG\_LINE



**AKG Thermotechnik International  
GmbH & Co. KG**

Postfach 1346

D-34363 Hofgeismar

Tel: +49 5671 - 8 83-0

E-Mail: [info@akg-gruppe.de](mailto:info@akg-gruppe.de)

Internet: [www.akg-gruppe.de](http://www.akg-gruppe.de)

## AKG – EINE WELTWEIT STARKE GRUPPE

AKG ist ein weltweit führender Anbieter von Hochleistungskühlern und Wärmeaustauschern sowie kundenspezifischen Systemlösungen, die höchsten Qualitätsstandards gerecht werden.

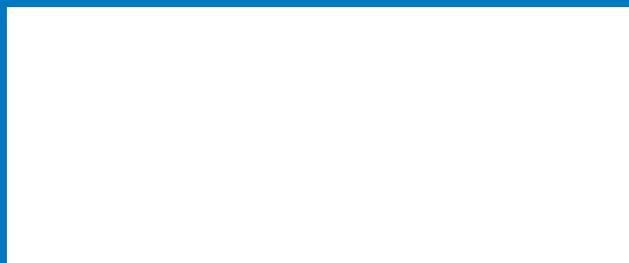
In 11 eigenständigen Produktionsstätten sind weltweit 2.500 Mitarbeiter in Deutschland, Frankreich, Lettland, Türkei, USA, Brasilien, China und Indien sowie in weiteren Auslandsvertriebsgesellschaften rund um die Uhr im Einsatz.

Die langjährige, kompetente Partnerschaft mit globalen OEM-Kunden in 22 Branchen wie Baumaschinen, Druckluftanlagen, Land- und Forstmaschinen, Fahrzeugbau sowie in vielen anderen Anwendungsbereichen stützen innovativ die mobilen und industriellen Standardbaureihen.

AKG betreibt eines der weltweit größten Forschungs-, Entwicklungs-, Mess- und Validierungszentren für Kühllösungen und Kundenanwendungen.

Seit über 100 Jahren sind AKG-Wärmeaustauscher ein Begriff für innovative Lösungen sowie höchste Engineering- und Fertigungskompetenz.

### Ihr AKG-Partner



**Aluminium Coolers – Made by AKG**  
**DIN EN ISO 9001**