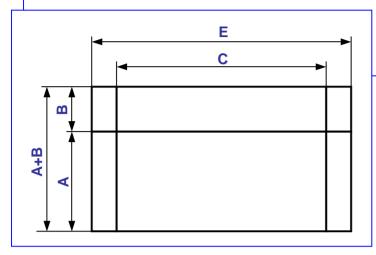


## **Produktinformation**

# AKG C-Baureihe kombinierte Öl-/Druckluftkühler für Schraubenkompressor





AKG ist als Erstausrüster Experte in der Herstellung kombinierter Öl-/Druckluftkühler für Schraubenkompressoren. Die bewährten AKG- Serienkühler sind weltweit im Einsatz. Vertrauen Sie der Erfahrung des Marktführers für Kühlung von Kompressoren!

#### AKG hat für jedes Problem die richtige Lösung!

Kühler ohne Motor		Kühlertyp 540x.300.0000							
PARAMETER	Einheit	C1	C <b>2</b>	C <b>3</b>	C4	C <b>5</b>	C <b>6</b>	C <b>7</b>	C <b>8</b>
	<u>.</u>	TECHNISCHE DATEN							
Leistungsbereich der Kompressoren	kW	4	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30
	<u>.</u>	MAXIMALE LEISTUNGSDATEN							
Betriebsdruck		10 bar							
Betriebstemperatur		100 °C							
		ABMESSUNGEN							
A (Netzbreite, Ölkühler)	mm	99	130	193	239	286	333	317	458
B (Netzbreite, Luftkühler)	mm	68	84	99	99	99	115	115	161
C (Netzhöhe)	mm	298	298	298	348	398	448	548	548
D (Netztiefe)	mm	63	63	63	63	63	63	63	63
E (Gesamthöhe)	mm	392	392	392	442	492	542	642	642
Gesamtbreit inkl. Anschlüsse	mm	217	264	342	388	435	498	482	669

Leistungsdaten gelten für angegebene Temperaturen und Durchflussmengen. Exakte Daten für individuelle Anwendungen sind auf Anfrage ebenfalls erhältlich. Füllen Sie hierzu bitte das entsprechende Datenblatt für Ihre Leistungsanforderungen aus. Bitte beachten Sie die Einbauund Betriebsanleitungen.

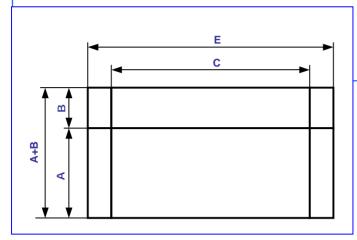
### **Produktmerkmale**

- Kombinierte, luftgekühlte Wärmetauscher für Öl und Druckluft
- Schalenbauweise
- Geeignet für mittlere Belastung im unteren Leistungsbereich bis 30 kW.
- Druckfestigkeit bis 10 bar



## **Produktinformation**

# AKG CP-Baureihe kombinierte Öl-/Druckluftkühler für Schraubenkompressor





AKG ist als Erstausrüster Experte in der Herstellung kombinierter Öl-/Druckluftkühler für Schraubenkompressoren. Die bewährten AKG- Serienkühler sind weltweit im Einsatz. Vertrauen Sie der Erfahrung des Marktführers für Kühlung von Kompressoren!

#### AKG hat für jedes Problem die richtige Lösung!

Kühler ohne Motor			AKG- Typennummer					
Einheit	0375.169.0000	0375.163.0000	3424.001.0000 / 1616.012.0000	6.012.0000 3424.002.0000				
	TECHNISCHE DATEN							
kW	15	22	37	45				
		MAXIMAL	E LEISTUNGSDATEN					
15 bar								
100 °C								
		ABM	ESSUNGEN					
mm	290	374	485	516				
mm	83	126	146	146				
mm	400	430	530	650				
mm	63	94	113	113				
mm	475	550	670	790				
Einheit	1616.011.0000	1616.048.0000	0375.192.0000	1616.036.0000				
	kW mm mm mm mm	mm 290 mm 83 mm 400 mm 63 mm 475	Einheit   0375.169.0000   0375.163.0000	Einheit 0375.169.0000 0375.163.0000 3424.001.0000 / 1616.012.0000  TECHNISCHE DATEN  kW 15 22 37  MAXIMALE LEISTUNGSDATEN  15 bar  100 °C  ABMESSUNGEN  mm 290 374 485 mm 83 126 146 mm 400 430 530 mm 63 94 113 mm 475 550 670				

PARAMETER	Einheit	1616.011.0000	1616.048.0000	0375.192.0000	1616.036.0000				
		TECHNICAL DATA							
Leistungsbereich der Kompressoren	kW	55	75	90	110 / 132				
MAXIMALE LEISTUNGSDATEN									
Betriebsdruck	15 bar								
Betriebstemperatur	100 °C								
	ABMESSUNGEN								
A (Netzbreite, Ölkühler)	mm	550	534	649	776				
B (Netzbreite, Luftkühler)	mm	193	261	298	300				
C (Netzhöhe)	mm	700	850	850	1000				
D (Netztiefe)	mm	113	113	113	113				
E (Gesamthöhe)	mm	840	990	990	1140				

Leistungsdaten gelten für angegebene Temperaturen und Durchflussmengen. Exakte Daten für individuelle Anwendungen sind auf Anfrage ebenfalls erhältlich. Füllen Sie hierzu bitte das entsprechende Datenblatt für Ihre Leistungsanforderungen aus. Bitte beachten Sie die Einbau- und Betriebsanleitungen.

### **Produktmerkmale**

- Kombinierte, luftgekühlte Wärmetauscher für Öl und Druckluft
- Robuste Plattenbauweise und massive Sammelkästen für eine besonders hohe Belastung im mittleren und oberen Leistungsbereich bis 110 kW.
- Druckfestigkeit bis 15 bar