

## Integrierte Klimasysteme 4,0 bis 5,5 kW Kälteleistung

Maßgeschneiderte Klimälösungen für Nutz- und Spezialfahrzeuge,  
Minibusse, Bau- und Landmaschinen



Die integrierten Klimaanlage sind vielseitig einsetzbar, beispielsweise für Minibusse, Ambulanzen und Feuerwehrfahrzeuge sowie Bau- und Landmaschinen.

Die Klimaanlage können je nach Fahrzeugtyp unter dem Armaturenbrett oder unter dem Dach in der Fahrzeugdecke sowie senkrecht in die Rückwand eingebaut werden. Die Klimaanlage sind sehr zuverlässig und haben eine hohe Lebensdauer.

Zu einer Vielfalt an Zubehörteilen zählen Kondensatoren, die auf dem Dach oder unter dem Fahrgestell eingebaut werden können sowie Bedienelemente, Luftkanäle und kundenspezifische Montagesets. Für eine vollständige Klimälösung verfügen die Modelle Baltimore, Quebec, Michigan und Milano zusätzlich über eine Heizfunktion.

### Das Wichtigste auf einen Blick:

- Klimaanlage mit einer Kälteleistung von 4,0 bis 5,5 kW
- Optimale Integration in das Fahrzeugdesign dank vielfältiger Einbaumöglichkeiten
- Hoher Wirkungsgrad in Relation zu den Abmessungen
- Hochwertige und zuverlässige Bauteile aus bewährter Serienproduktion
- Sehr geringer Wartungsbedarf

### Modelle:

Baltimore, Oakland, Osaka, Quebec, Montreal, Michigan, Wyoming, Milano



Transporter



Bus



Off-Highway

Spezial-  
fahrzeuge

## Technische Spezifikationen

	Baltimore	Oakland	Osaka	Quebec	Montreal	Michigan	Wyoming	Milano	
Kälteleistung nominal (kW)	4,0		4,6	5,0		5,5		5,5	
Heizleistung nominal (kW)	2,0	-	-	6,7	-	6,3	2,8	-	11,0
Einbaulage	unter dem Armaturen Brett		senkrecht			Decke		unter dem Armaturen Brett	
Kältemittel	R134a	R134a - R1234yf	R134a	R134a - R1234yf	R134a - R1234yf	R134a		R134a	R134a
Nennspannung (V)	12 / 24					24	12	12 / 24	
Max. Gesamtstromaufnahme bei 12 V (A)	7,4		9,5	9,5		13,0		12,7	13,0
Max. Volumenstrom Verdampfergebläse (m <sup>3</sup> /h)	450		350	450		450		450	
Abmessungen L x B x H (mm)	235 x 365 x 130		165 x 410 x 320	185 x 370 x 330	160 x 370 x 350	380 x 590 x 185		328 x 414 x 233	
Gewicht (kg)	3,7		5,5	6,5	5,5	8,7		7,5	6,4
Anschluss Wasser, Ø (mm)	16	-	-	16	-	16		-	16
Expansionsventil	Winkelventil		Blockventil						
Anschluss Luftkanal	-							4 Anschlüsse für Luftkanal Ø 60 mm	



Contact details

webasto.com