

# TECHNISCHE DATEN

## BMW ALPINA B5 BITURBO ALLRAD

Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO<sub>2</sub>-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem „Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO<sub>2</sub>-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen“ entnommen werden, der an allen Verkaufsstellen und bei der Deutschen Automobil Treuhand GmbH (DAT), Helmut-Hirth-Str. 1, 73760 Ostfildern-Scharnhausen unentgeltlich erhältlich ist.

<sup>1</sup> Die angegebenen Werte wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (ECE-R 101 in der jeweils gültigen Fassung) ermittelt.

<sup>2</sup> Im angegebenen Wert sind 90 % Tankfüllung sowie 68 kg für den Fahrer und 7 kg für Gepäck berücksichtigt. Das Leergewicht gilt für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen erhöhen diesen Wert.

<sup>3</sup> EU-Reifenlabel = Kraftstoffeffizienz/Nasshaftung/Rollgeräuschkategorie, externes Rollgeräusch.

Änderungen von Konstruktionen und Ausstattungen vorbehalten.

### MOTOR

Zylinder		V8 90°
Hubraum	cm <sup>3</sup>	4395
Bohrung	mm	89,0
Hub	mm	88,3
Verdichtungsverhältnis	: 1	10,0
Nennleistung	kW (PS)	447 (608)
bei Nenndrehzahl	1/min	5750-6250
Drehmoment	Nm	800
bei Drehzahl	1/min	3000-5000
Motorsteuerung		BOSCH
		DME 8.8.0
Kraftstoff		Super Plus
SchadstoffEinstufung		Euro 6

### KRAFTÜBERTRAGUNG

Getriebe	8-Gang Sport-Automatik (ZF 8HP75) mit SWITCH-TRONIC			
Getriebeübersetzungen : 1	1. Gang	5,00	5. Gang	1,31
	2. Gang	3,20	6. Gang	1,00
	3. Gang	2,14	7. Gang	0,82
	4. Gang	1,72	8. Gang	0,64
	Gesamtspreizung			7,8
	Rückwärtsgang	: 1		3,48
	Achsgetriebeübersetzung : 1			2,81

### FAHRLEISTUNGEN

		LIMOUSINE	TOURING*
Beschleunigung			
0-100 km/h	s	3,5	3,6
Beschleunigung			
0-200 km/h	s	11,4	11,9
Höchstgeschwindigkeit	km/h	330	325

### KRAFTSTOFFVERBRAUCH<sup>1</sup>

		LIMOUSINE*	TOURING*
Innerorts	l/100 km	14,6	14,7
Außerorts	l/100 km	7,9	7,9
Kombiniert	l/100 km	10,3	10,4
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert	g/km	239	241
Effizienzklasse (Deutschland)		F	E





### ABMESSUNGEN

		LIMOUSINE	TOURING*
Länge	mm	4956	4956
Breite	mm	1868	1860
Höhe, leer	mm	1466	1466
Radstand	mm	2975	2975
Spurweite vorn	mm	1611	1611
Spurweite hinten	mm	1596	1596
Kofferraumvolumen	l	530	570-1700
Tankinhalt, ca.	l	68	68

### GEWICHTE

		LIMOUSINE	TOURING*
Leergewicht (EG) <sup>2</sup>	kg	2015	2120
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	2470	2610
Zuladung	kg	530	560
Zulässige Achslast:			
vorn	kg	1230	1255
hinten	kg	1325	1455
Zulässige Anhängelast:			
gebremst	kg	2000	2000
ungebremst	kg	750	750

### RÄDER & REIFEN\*

ALPINA CLASSIC 20" mit PIRELLI P ZERO (ALP):			
Limousine:			
vorn	8,5 x 20" mit	255/35 ZR20 (97Y) XL	
EU-Reifenlabel <sup>3</sup>		E/B/  74 dB	
hinten	10 x 20" mit	295/30 ZR20 (101Y) XL	
EU-Reifenlabel <sup>3</sup>		E/B/  74 dB	
Touring:			
vorn	8,5 x 20" mit	255/35 ZR20 (97Y) XL	
EU-Reifenlabel <sup>3</sup>		E/B/  74 dB	
hinten	10 x 20" mit	285/30 ZR20 (99Y) XL	
EU-Reifenlabel <sup>3</sup>		E/B/  74 dB	

\* Vorabwerte – Änderungen vorbehalten.