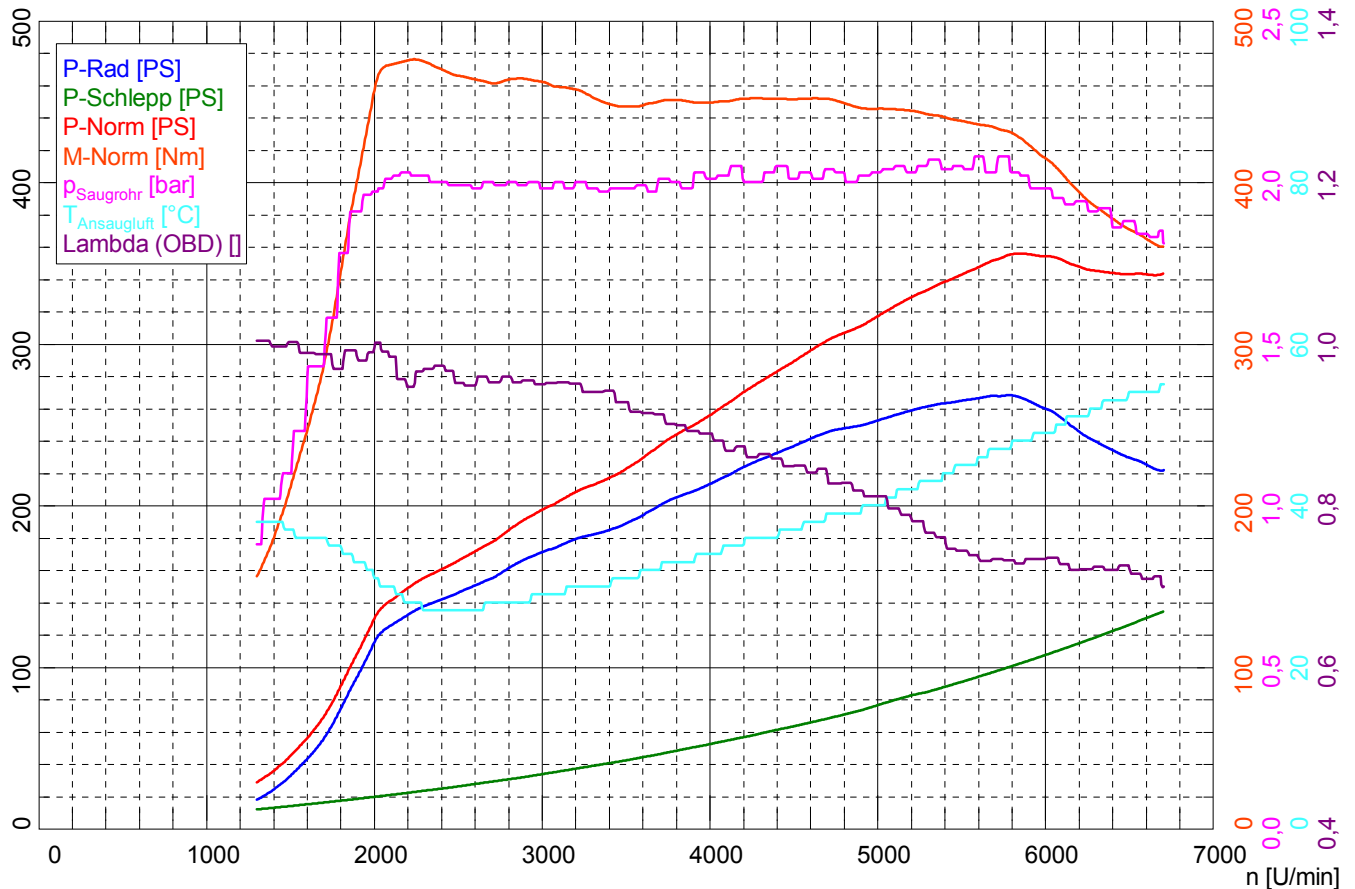


Fahrzeug-Typ: Audi RS3 Sportback 2.5i



### Leistungsdaten

Norm-Leistung <sup>1)</sup>	$P_{Norm}$	355,8 PS / 261,7 kW
Motorleistung	$P_{Mot}$	369,1 PS / 271,5 kW
Radleistung	$P_{Rad}$	266,7 PS / 196,2 kW
Schleppleistung	$P_{Schlepp}$	102,4 PS / 75,3 kW
Max. Leistung bei		5850 U/min / 261,9 km/h
Drehmoment <sup>1)</sup>	$M_{Norm}$	475,9 Nm
Max. Drehmoment bei		2240 U/min / 100,2 km/h
Max. erreichte Drehzahl		6705 U/min / 300,2 km/h

<sup>1)</sup> Korrektur nach EWG 80/1269  
Korrektur-Faktoren:  $Q_v = 0,00 \%$

### Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur	$T_{Umgebung}$	18,1 °C
Ansaugluft-Temperatur	$T_{Ansaugluft}$	14,4 °C
Relative Luftfeuchte	$H_{Luft}$	41,8 %
Luftdruck	$p_{Luft}$	1011,1 hPa
Dampfdruck	$p_{Dampf}$	8,7 hPa
Öl-Temperatur	$T_{Öl}$	104,0 °C
Kraftstoff-Temperatur	$T_{Kraftstoff}$	---, °C

### Schlupf

Geschwindigkeit unbelastet	$v_{unbelastet}$	---, km/h
Drehzahl unbelastet	$n_{unbelastet}$	--- U/min
Geschwindigkeit Vollast	$v_{Vollast}$	---, km/h
Drehzahl Vollast	$n_{Vollast}$	--- U/min
Schlupf		---, %

### Rotierende Masse

Mittlere Verzögerung Auslauf 1	$a_1$	---, m/s <sup>2</sup>
Mittlere Bremskraft Auslauf 1	$F_1$	---, N
Mittlere Verzögerung Auslauf 2	$a_2$	---, m/s <sup>2</sup>
Mittlere Bremskraft Auslauf 2	$F_2$	---, N
Kraft der Rotierenden Masse	$F_{rot-Gesamt}$	---, N
Rotierende Gesamt-Masse	$m_{rot-Gesamt}$	310,0 kg
Rotierende Prüfstands-Masse	$m_{rot-Prüfstand}$	250,0 kg
Rotierende Fahrzeug-Masse	$m_{rot-Fahrzeug}$	60,0 kg





Supersprint S.R.L.  
Via Pisa 24  
46100 Mantova  
Italia



Fahrzeug-Typ: Audi RS3 Sportback 2.5i

### Meßdaten-Tabelle (Fortsetzung)

n [U/min]	v [km/h]	P <sub>Rad</sub> [PS]	P <sub>Mot</sub> [PS]	P <sub>Norm</sub> [PS]	M <sub>Norm</sub> [Nm]	Zündung [°]	p <sub>Saug</sub> [bar]	T <sub>Ansa</sub> [°C]					
6100	272,9	253,7	364,8	351,7	405,0	- 1,5	1,95	50					
6200	277,4	245,8	360,5	347,6	393,8	- 1,5	1,94	51					
6300	281,8	239,4	357,9	345,1	384,7	- 1,5	1,91	52					
6400	286,3	234,1	356,5	343,8	377,3	- 1,5	1,86	53					
6500	290,8	229,4	355,7	343,1	370,7	- 1,5	1,88	54					
6600	295,2	225,3	355,6	342,9	364,9	- 1,5	1,84	54					
6700	299,7	221,6	356,0	343,5	360,0	- 1,5	1,81	55					

Minimalwert

Maximalwert