

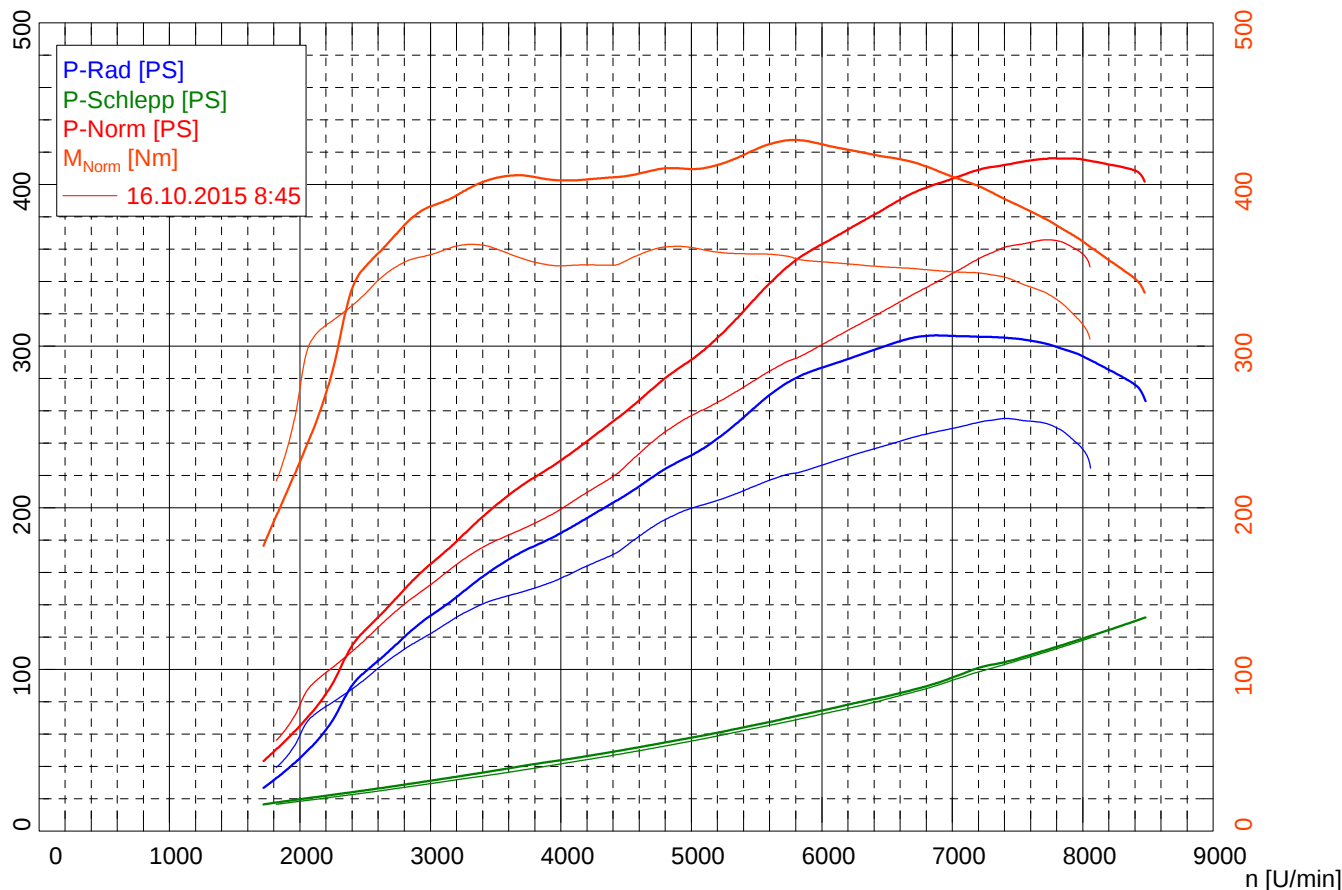
Fahrzeug-Typ: Audi RS4
Kennzeichen:
Prüfer:

Otto-Motor / Kein bzw. mechanischer Lader
Schaltgetriebe
Allrad-Antrieb

BEDI
mit Tuning moa

Meßdatum: 17.10.2015 (10:26)

Seite 1



Leistungsdaten

Norm-Leistung ¹⁾ P_{Norm} 415,9 PS / 305,9 kW
Motorleistung P_{Mot} 413,2 PS / 303,9 kW
Radleistung P_{Rad} 299,9 PS / 220,5 kW
Schleppleistung $P_{Schlepp}$ 113,3 PS / 83,4 kW
Max. Leistung bei 7780 U/min/ 202,6 km/h
Drehmoment ¹⁾ M_{Norm} 427,3 Nm
Max. Drehmoment bei 5790 U/min/ 150,7 km/h
Max. erreichte Drehzahl 8480 U/min/ 220,9 km/h

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

Umgebungsdaten

Umgebungs-Temperatur $T_{Umgebung}$ 14,9 °C
Ansaugluft-Temperatur $T_{Ansaugluft}$ 15,5 °C
Relative Luftfeuchte H_{Luft} 64,4 %
Luftdruck p_{Luft} 979,7 hPa
Dampfdruck p_{Dampf} 10,9 hPa
Öl-Temperatur $T_{Öl}$ ---, - °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

a_{1-VA} ---, --- m/s ²	a_{1-HA} ---, --- m/s ²
F_{1-VA} ---, - N	F_{1-HA} ---, - N
a_{2-VA} ---, --- m/s ²	a_{2-HA} ---, --- m/s ²
F_{2-VA} ---, - N	F_{2-HA} ---, - N
$F_{rot-Gesamt-VA}$ ---, - N	$F_{rot-Gesamt-HA}$ ---, - N
$m_{rot-Gesamt-VA}$ 330,0 kg	$m_{rot-Gesamt-HA}$ 330,0 kg
$m_{rot-Prüfstand-VA}$ 250,0 kg	$m_{rot-Prüfstand-HA}$ 250,0 kg
$m_{rot-Fahrzeug-VA}$ 80,0 kg	$m_{rot-Fahrzeug-HA}$ 80,0 kg