



# Rundstrecken Challenge Nürburgring e.V.



## 2024 RCN - Gruppe R - Fahrzeugklassen Nur zur Info | Stand: 21.02.2024

Klasse	Hubraum	Motorleistung	Mindestgewicht	Leistungsgewicht	Kraftstoffvolumen	Felgenbreite
R1	bis 1.620 cm <sup>3</sup>	max. 90 kW max. 122 PS	*	>9,8 kg/kW >7,2 kg/PS	max. 65 Ltr.	max. 7,0"
R2	über 1.620 cm <sup>3</sup> bis 1.800 cm <sup>3</sup>	max. 104 kW max. 141 PS	*	>9,1 kg/kW >6,7 kg/PS	max. 65 Ltr.	max. 8,5"
R3	über 1.800 cm <sup>3</sup> bis 2.000 cm <sup>3</sup>	max. 150 kW max. 204 PS	*	>8,0 kg/kW >5,9 kg/PS	max. 70 Ltr.	max. 9,0"
R4	über 2.000 cm <sup>3</sup> bis 2.500 cm <sup>3</sup>	max. 180 kW max. 245 PS	*	>7,5 kg/kW >5,5 kg/PS	max. 70 Ltr.	max. 9,5"
R5	über 2.500 cm <sup>3</sup> bis 3.000 cm <sup>3</sup>	max. 220 kW max. 300 PS	*	>6,0 kg/kW >4,4 kg/PS	max. 70 Ltr.	max. 10,0"
R6	über 3.000 cm <sup>3</sup> bis 3.500 cm <sup>3</sup>	max. 265 kW max. 360 PS	*	>5,5 kg/kW >4,4 kg/PS	max. 70 Ltr.	max. 10,0"
R1A	bis 1.620 cm <sup>3</sup>	max. 165 kW max. 224 PS	*	>7,3 kg/kW >5,4 kg/PS	max. 80 Ltr.	max. 10,0"
R2A	über 1.620 cm <sup>3</sup> bis 2.000 cm <sup>3</sup>	max. 250 kW max. 340 PS	*	>6,0 kg/kW >4,4 kg/PS	max. 80 Ltr.	max. 10,0"
R3A	bis 3.000 cm <sup>3</sup>	max. 320 kW max. 435 PS	*	>5,2 kg/kW >3,8 kg/PS	max. 80 Ltr.	max. 10,0"

\* = Das Fahrzeug-Mindestgewicht wird wie folgt ermittelt:

**Motorleistung [kW] mal Leistungsgewicht [kg/kW] gleich Fahrzeug-Mindestgewicht [kg]**

Beispiel: die Klasse R3 => 150 kW x 8 kg/kW = 1200 kg Fahrzeug-Mindestgewicht.

In der gleichen Klasse => bei nur 130 kW x 8 kg/kW = 1040 kg Fahrzeug-Mindestgewicht.

Definition "Motorleistung": Der Wert in Spalte 5 der "DMSB-Fahrzeugliste der Gruppe G" ohne jede Toleranzangabe.