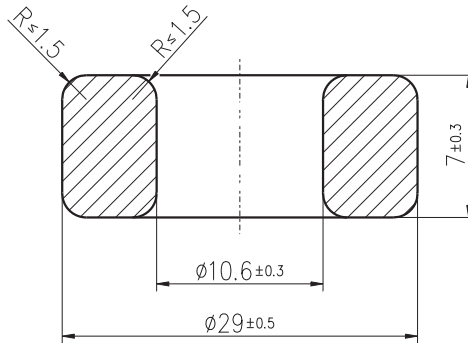




$$\begin{aligned} \sum l/A &= 0,919 \text{ mm}^{-1} \\ l_e &= 52,8 \text{ mm} \\ A_e &= 57,4 \text{ mm}^2 \\ V_e &= 3035 \text{ mm}^3 \end{aligned}$$

Gewicht / Weight: ca. 18,5 g



Werkstoff material	AL-Wert AL value nH	Induktion B flux density mT	Verlustleistung P power losses W/Satz W/set
Mf 198	2640 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 0,37 200 mT; 25 kHz; 100 °C
Mf 198A	2640 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 2 200 mT; 100 kHz; 100 °C
Mf 103	5470 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	nicht für Leistungsanwendungen not for power application	
Mf 197	8200 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	nicht für Leistungsanwendungen not for power application	

Der RK 29/10,6/7 ist neben den in der Tabelle angeführten Werkstoffen auch aus anderen Werkstoffen erhältlich. Nähere Informationen auf Anfrage.

The RK 29/10,6/7 is also available in other material grades which are not mentioned in the table. Please ask for more information.