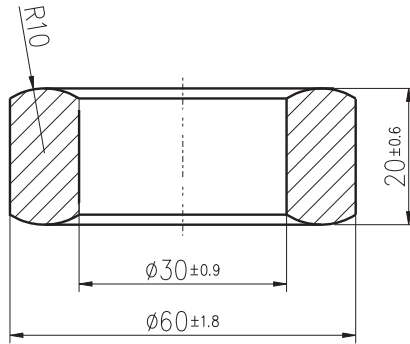




$$\begin{aligned} \sum l/A &= 0,506 \text{ mm}^{-1} \\ l_e &= 131 \text{ mm} \\ A_e &= 258 \text{ mm}^2 \\ V_e &= 33750 \text{ mm}^3 \end{aligned}$$

Gewicht / Weight: ca. 173 g



Werkstoff material	AL-Wert AL value nH	Induktion B flux density mT	Verlustleistung P power losses W/Satz W/set
Mf 196	4500 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 6,1 200 mT; 25 kHz; 100 °C
Mf 198A	4500 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 21,9 200 mT; 100 kHz; 100 °C
Mf 102	4500 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 18,2 200 mT; 100 kHz; 100 °C
Mf 103	9500 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	nicht für Leistungsanwendungen not for power application	

Der RK 60/30/20 ist neben den in der Tabelle angeführten Werkstoffen auch aus anderen Werkstoffen erhältlich. Nähere Informationen auf Anfrage.

The RK 60/30/20 is also available in other material grades which are not mentioned in the table. Please ask for more information.