



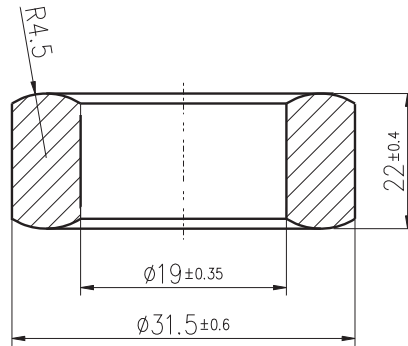
$$\Sigma l/A = 0,586 \text{ mm}^{-1}$$

$$l_e = 76 \text{ mm}$$

$$A_e = 130 \text{ mm}^2$$

$$V_e = 9870 \text{ mm}^3$$

Gewicht / Weight: ca. 50 g



Werkstoff material	AL-Wert AL value nH	Induktion B flux density mT	Verlustleistung P power losses W/Satz W/set
Mf 198	4000 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 1,18 200 mT; 25 kHz; 100 °C
Mf 198A	4000 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 6,4 200 mT; 100 kHz; 100 °C
Mf 103	8580 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	nicht für Leistungsanwendungen not for power application	
Mf 197	12800 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	nicht für Leistungsanwendungen not for power application	

Der RK 31,5/19/22 ist neben den in der Tabelle angeführten Werkstoffen auch aus anderen Werkstoffen erhältlich.
Nähere Informationen auf Anfrage.

The RK 31,5/19/22 is also available in other material grades which are not mentioned in the table.
Please ask for more information.