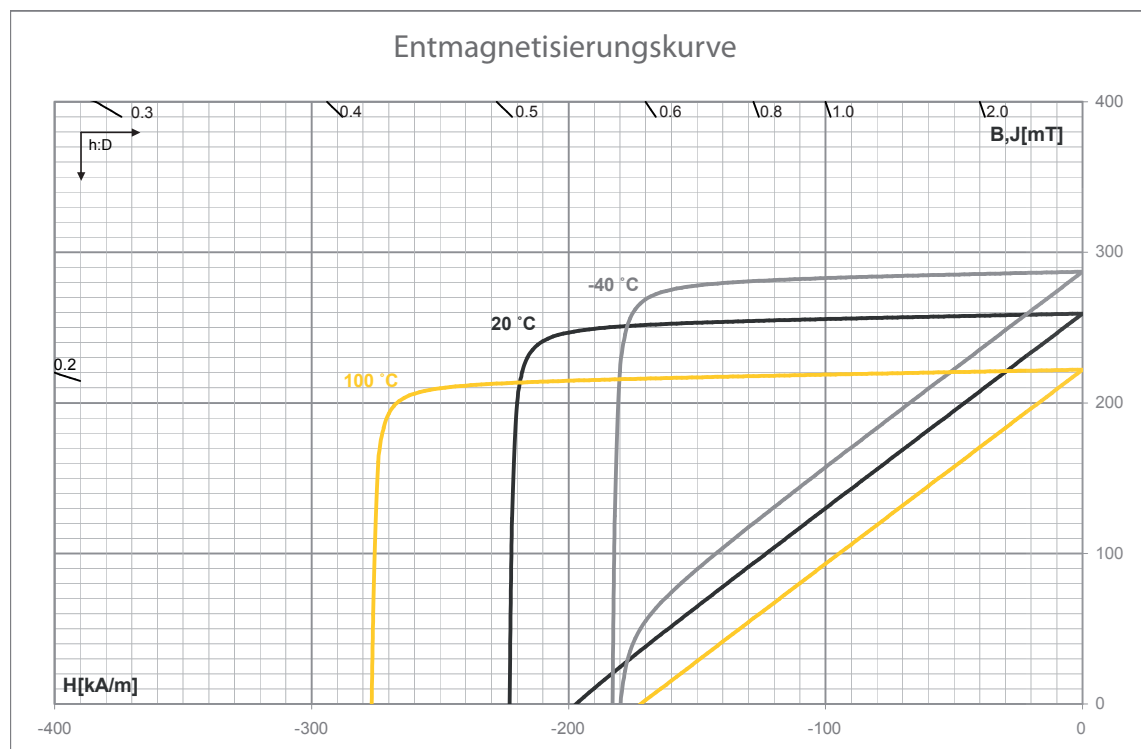


Werkstoffdaten BMFG-13N

Ferrit-Gummi-Magnet kalandriert



BMFG-13N

Remanenz	$B_{r \text{ typ}}$	260	mT
	$B_{r \text{ min}}$	240	
Reversibler Temp. Koeffizient von B_r	$\Delta B_r / B_r$	-0.18	%/K
Koerzitivfeldstärke	$H_{cJ \text{ min}}$	223	kA/m
	$H_{cB \text{ typ}}$	195	
	$H_{cB \text{ min}}$	171	
Reversibler Temp. Koeffizient von H_{cJ}	$\Delta H_{cJ} / H_{cJ}$	0.3	%/K
Energieprodukt	$(B \cdot H)_{\text{max typ}}$	12.4	kJ/m^3
	$(B \cdot H)_{\text{max min}}$	11.6	
Permeabilität	μ_r	1.1	
Max. Einsatztemperatur	v	100	$^\circ\text{C}$
Dichte	ρ	3.7	g/cm^3