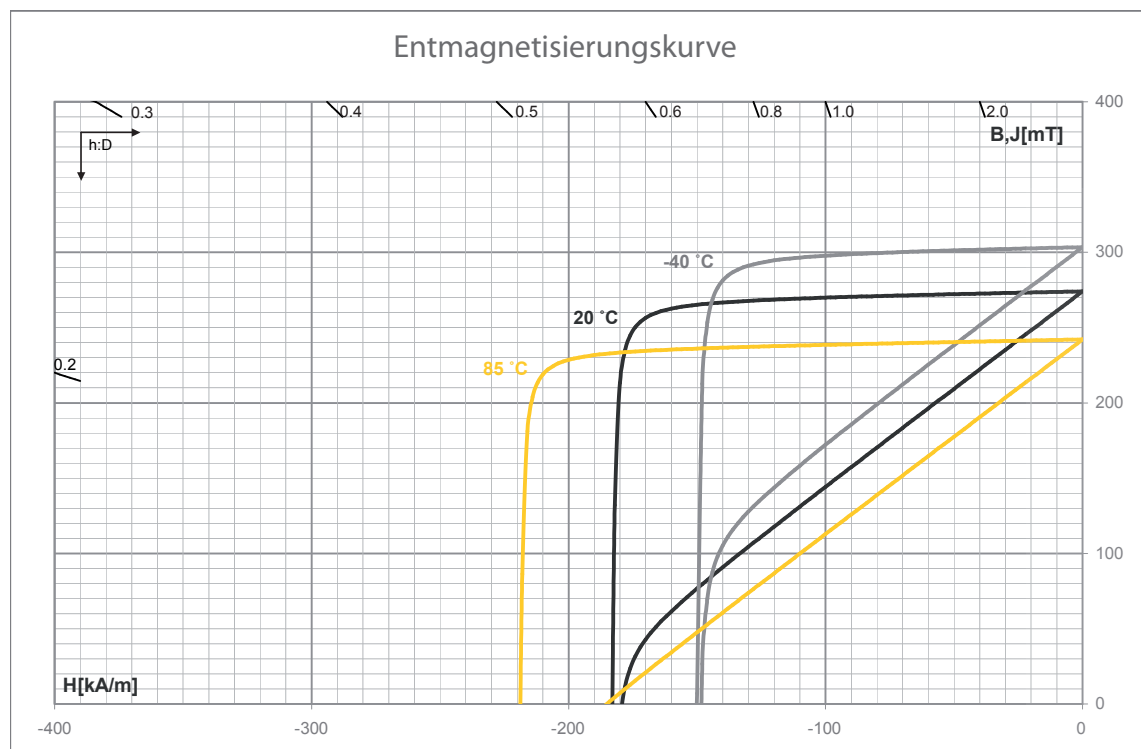


Werkstoffdaten BMFG-14

Ferrit-Gummi-Magnet kalandriert



BMFG-14

Remanenz	$B_r \text{ typ}$	275	mT
	$B_r \text{ min}$	250	
Reversibler Temp. Koeffizient von B_r	$\Delta B_r / B_r$	-0.18	%/K
Koerzitivfeldstärke	$H_{cJ} \text{ min}$	183	kA/m
	$H_{cB} \text{ typ}$	183	
	$H_{cB} \text{ min}$	167	
Reversibler Temp. Koeffizient von H_{cJ}	$\Delta H_{cJ} / H_{cJ}$	0.3	%/K
Energieprodukt	$(B \cdot H)_{\text{max typ}}$	12.6	kJ/m^3
	$(B \cdot H)_{\text{max min}}$	12.0	
Permeabilität	μ_r	1.1	
Max. Einsatztemperatur	v	85	°C
Dichte	ρ	3.7	g/cm^3