NN magnetostatic coupling E_{MC} $1.25 k_{\rm B}T$ $2.5 k_BT$ $10 k_BT$ 2 3 1.0 1.0 2 1 1 0.8 0.8 $40 k_{\rm B}T$ 0.6 0.6 0.4 0.4 0.2 0.2 magnetisation m_{avg} 0.0 Net OOP anisotropy E_{EA} 5 6 1.0 2 1 2 1 2 8.0 0.8 $30 k_{\rm B}T$ 0.6 0.4 0.2 0.2 Average 0.0 8 9 1.0 $\overline{\mathbf{1}}$ 2 1 2 1 2 0.8 0.8 $20 k_{\rm B}T$ 0.6 0.6 0.4 0.4 0.2 0.2 0.0 10⁻³ 10³ 10⁻³ 10⁻³ 10³ 10^{-9} 10^{-9} 10³ 10^{-9} Elapsed time [s]