ADAPT QAOA 2L **QAOA** 2.1 3.0 Mean(En Err) Mean(En Err) 2.8 1.8 2.6 1.5 2.4 1.2 2.2 2.0 0.9 1.8 5 5 1 2 3 0 2 3 4 0 4 Radius Radius ADAPT VQE 2L VQE(d=200)2.25 Mean(En Err) Mean(En Err) 6 2.00 1.5 1.75 1.0 1.50 1.25 0.5 1.00 0.75 0.0 3 5 3 5 0 1 2 0 1 2 4 4 Radius Radius