## ADAPT QAOA 2L **QAOA** Mean(En Errs) Mean(En Errs) 5.49 5.47 12 -12 5.48 5.47 5.46 5.46 5.45 5.45 5.44 5.44 5.43 2 5 2 3 5 1 3 1 4 0 4 0 Radius Radius VQE ADAPT VQE 2L 5.5 Mean(En Errs) Mean(En Errs) 6 -12 12 5.0 5 4.5 4 4.0 3 3.5 3 5 2 3 5 0 1 2 0 1 4 4

Radius

Radius