## Energy Errors OAOA ADAPT QAOA 2L ADAPT VQE 2L 10<sup>0</sup> 10<sup>0</sup> 10<sup>0</sup> 10<sup>-2</sup> 10<sup>-2</sup> 10<sup>-2</sup> 0 10 20 30 40 50 0 10 20 30 40 50 Layers Layers Layers