

w-locl-iff^{11,40}

$\forall the_w: \text{World}, e, e': \text{E}. \text{FairFifo} \Rightarrow (e <_{\text{loc}} e' \iff (\text{loc}(e) = \text{loc}(e') \in \text{Id} \ \& \ e <_{\text{c}} e'))$