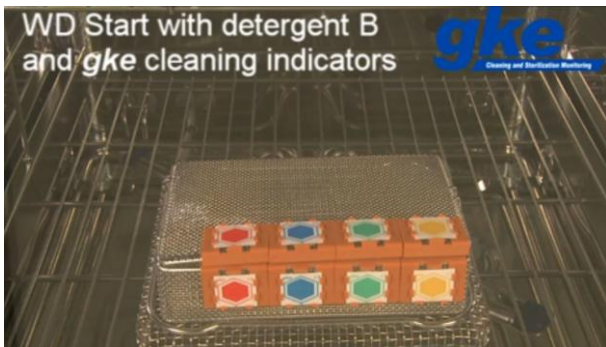


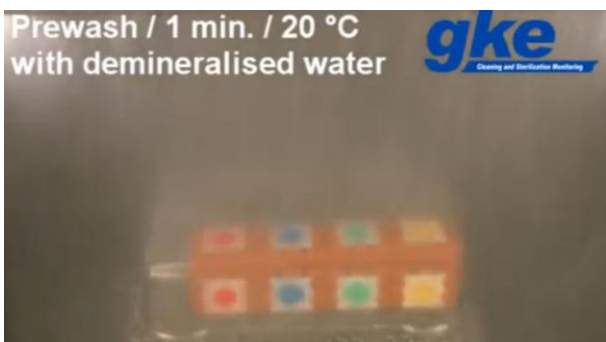
在清洗消毒机中使用不同的清洗剂 测试 **gke** 清洗指示物的过程

清洗剂 B 测试

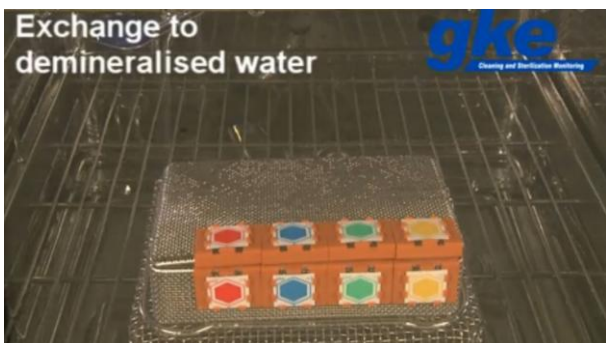


启动清洗机，使用清洗剂B并放入**gke**清洗指示物。

4个**gke**清洗指示物水平放置，接受喷头直接喷淋，另外4个**gke**清洗指示物面向前方垂直放置，接受由玻璃门上反射的水喷淋。随后清洗程序开始。



使用 20°C 去离子水预清洗 1 分钟

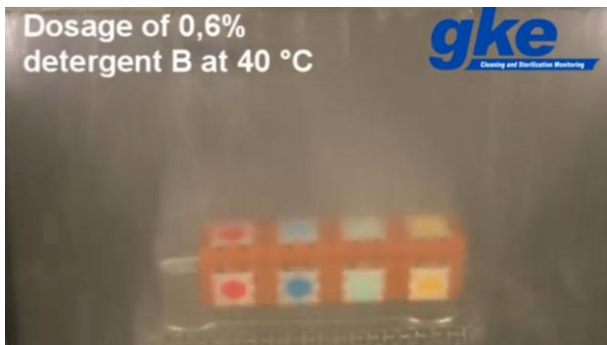


预清洗阶段结束，排出废水。所有的**gke**清洗指示物都没有变化。

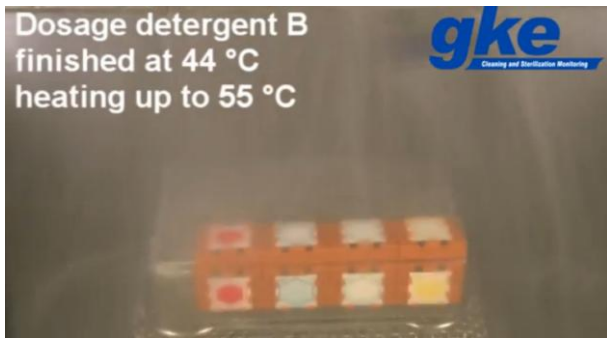
→ 不添加清洗剂只用去离子水无法洗净指示物上的颜色。



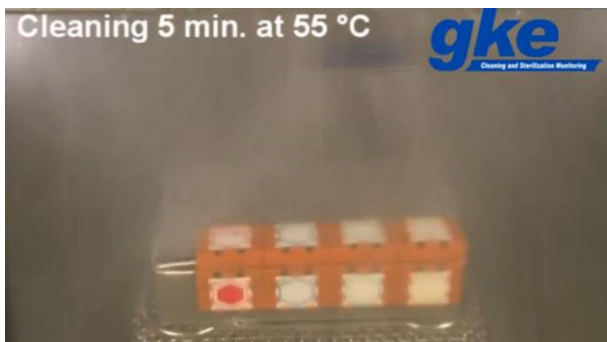
加热到 40°C，在加入清洗剂之前指示物上面的颜色完全没有被洗掉。



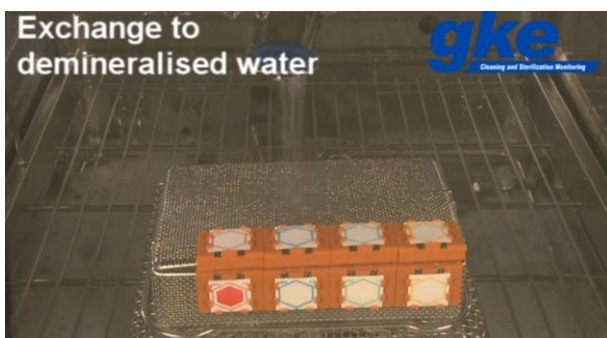
在 40°C 的条件下，0.6%浓度的清洗剂 B 加入刚结束时，水平放置的绿色指示物恰好被完全清洗掉，此后依次是垂直放置的绿色指示物及水平放置的蓝色指示物被清洗干净。水平放置及垂直放置的黄色，蓝色及红色指示物没有被清洗掉



持续加入清洗剂直至 44°C 时停止，此后将温度提升至 55°C。在此过程中水平及垂直放置的绿色和蓝色的指示物被完全洗净。垂直放置的黄色指示物还有残留颜色，水平放置和垂直放置的黄色指示物显示出直接喷淋与间接喷淋的区别。



在 55°C 的条件下清洗 5 分钟，所有水平放置的指示物都被洗净。

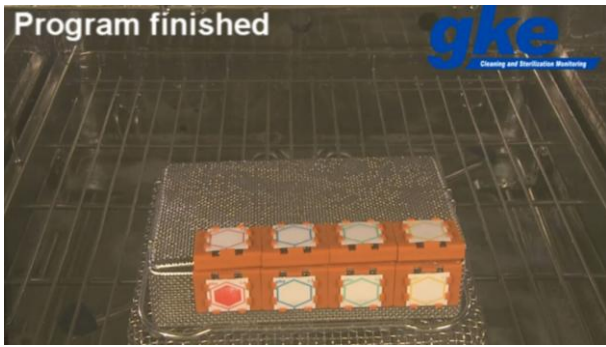


清洗结束排出废水并转换为去离子水

→ 在此测试结果下，红色指示物适合监测这个清洗过程。如果直接喷淋，红色指示物会被完全洗净，如果没有直接喷淋到，指示物会有颜色残留。红色指示物能监测清洗剂剂量是否足够和有没有直接喷淋到。在这个清洗过程中，其他 3 种指示物太容易被洗净，无法监测整个过程。



最后使用 35°C 去离子水漂洗 1 分钟



清洗程序结束，最后使用去离子水漂洗的阶段不会对指示物的结果造成影响。