

# HYGENIKX+

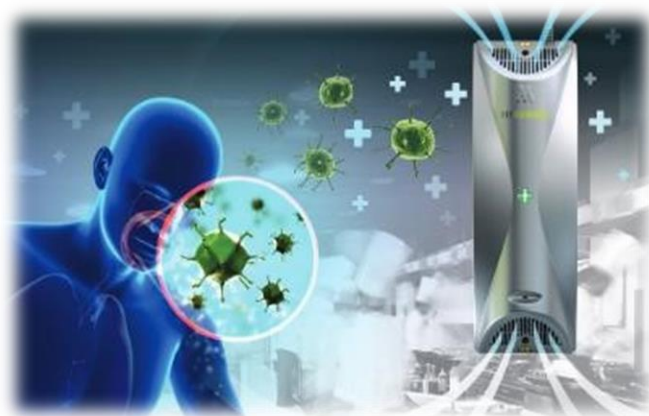
## PURIFICADOR e ESTERILIZADOR DE AR e SUPERFÍCIES



Utilizando uma combinação da tecnologia de esterilização de superfícies e ar mais eficaz do mercado, **HyGenikx** oferece:

- ▶ **24 horas** de proteção de segurança e higiene.
- ▶ **Prolonga significativamente a duração dos alimentos frescos.**
- ▶ **Reduz e elimina os** problemas de maus odores
- ▶ **É** um sistema avançado de purificação e higienização compacto e de última tecnologia que **se demonstrou que acaba com bactérias, vírus, compostos orgânicos voláteis, mofo e fungos** em todo o tipo de locais de trabalho, escritórios, comércios, serviços, restauração, WCs, balneários, quartos, armazéns, etc...

- ▶ Funcionamento 24 horas requerido. Alto nível.
- ▶ Dimensões: 400 x 135 x 110 mm.
- ▶ Declaração de conformidade CE.
- ▶ Marca CE.
- ▶ Diretiva de baixa voltagem 2014/35/UE.
- ▶ EN 60335-1:2012 +A13:2017.
- ▶ EN 60335-2-59:2003 +A1:2006 +A2:2009.
- ▶ EN 62233:2008.
- ▶ Certificação de classe 1 para isolamento elétrico.
- ▶ Desenhado e fabricado em cumprimento dos Requisitos **EUOTA**



**Mecanismo de irradiação germicida mediante luz UV dual** que inativa os microorganismos alterando o seu ADN e eliminando a sua capacidade reprodutora. **A luz UV reage com o catalizador** (TiO<sub>2</sub> Dióxido de Titânio) para formar radicais de oxidação altamente reativos, mas de curta duração. que se descompõem em compostos orgânicos voláteis. Esta interação desagrega as moléculas de oxigénio, transformando deste modo o oxigénio numa forma altamente reativa de iões superóxidos e de ozono que são libertados.

**Modelos:** HGX-T-05-O - para áreas até 20 m<sup>2</sup> e HGX-T-10-S para áreas até 40 m<sup>2</sup>