



- SOLUCIONES**
- Si no es posible renovar aire usar purificadores de aire Plug&Play con filtro HEPA
 - Utilizar filtros HEPA certificados con eficacia mínima 99,95% MPPS (H13) de acuerdo a EN 1822
 - El dimensionamiento de la solución ha de estar realizado por un profesional. Consultar a especialistas
 - Únicamente usar soluciones que den eficacia en función de una norma. Usar soluciones normalizadas
 - Ir a soluciones que copien las medidas que se usan en segmentos donde se trata de eliminar la presencia de virus y bacterias: Seguridad Biológica, procesado y envasado de alimentos...
 - Monitorizar: Medir concentración de partículas ePM1 e inferior. El virus tiene un tamaño próximo a 0,1 micras

Categoría Impulsión de Aire	Descripción	Impulsión de Aire (ODA 1)	Impulsión de Aire (ODA 2)	Impulsión de Aire (ODA 3)	Retorno de aire	Renovaciones de Aire recomendadas
SUP1	Áreas con altas exigencias higiénicas - producción de alimentos y bebidas, hospitales, farmacias, ópticas y microelectrónica	ePM1 70%+	ePM1 80%+	ePM1 90%+	H13	9-12
SUP2	Demandas higiénicas medias o salas de ocupación permanente - escuelas , oficinas, hoteles y edificios comerciales	ePM1 60%+	ePM1 70%+	ePM1 80%+	H13	5-8
SUP3	Demandas higiénicas básicas, ocupación a corto plazo, centros comerciales, salas de servidores y salas de fotocopiadoras	ePM1 60%+	ePM1 60%+	ePM1 60%+	H13	3-5
SUP4	No hay exigencias higiénicas, baja ocupación, salas de descanso y escaleras	ePM1 50%+	ePM1 50%+	ePM1 50%+	H13	1-3
SUP5	Aparcamientos subterráneos	ePM2.5 50%+	ePM2.5 50%+	ePM2.5 50%+	-	1

*Estas recomendaciones se basan en los filtros finos. Los filtros HEPA deben ser utilizados en ambientes controlados.