

SECTORES DE APLICACIÓN

Ionización bipolar para el tratamiento del aire

SECTOR ALIMENTARIO			
ELABORACIÓN	ENVASADO	ALMACENAMIENTO	ELIMINACIÓN
			

BENEFICIOS DE LA TECNOLOGÍA

Suministrar un **servicio de calidad cada vez mayor** a una numerosa clientela, presupone prestar atención a las exigencias de **higienización** y de **saneamiento** ambiental.

Por este motivo, la empresa PERISO ha desarrollado una serie de productos que, de acuerdo con los distintos ambientes, hacen una limpieza completa del aire, neutralizando olores, reduciendo contaminantes, bacterias y gérmenes sin añadir a ese aire ningún producto químico y sin ningún peligro para las personas y los animales que lo respiran.

El principio de activación del oxígeno tiene un efecto positivo sobre el tiempo de conservación y de almacenamiento de alimentos perecederos en las estanterías con refrigeración limitada.

Además, la tecnología de la "**Ionización bipolar controlada**" tiene un resultado positivo para la salud de las personas, ya que favorece la absorción de oxígeno por parte de los glóbulos rojos, con un efecto benéfico en todos los órganos. Es un proceso natural que también favorece el sistema respiratorio, ya que representa una valiosa defensa contra los problemas relacionados con alergias y estados asmáticos.

QUÉ IONIZADOR PERISO UTILIZAR

Los productos PERISO se pueden instalar:

- **En la pared** o se pueden colocar **sobre un mueble**, en los ambientes cerrados sin instalaciones centralizadas (U.T.A.).
- **En los conductos** de la red de distribución de aire (modelos **ACS LINE**), en presencia de instalaciones centralizadas, o directamente **en la central** de tratamiento del aire (U.T.A.).

Es posible activarlos y ajustarlos mediante un **mando a distancia** y, de acuerdo con el volumen de los ambientes a tratar, se ofrecen en una gran variedad de modelos.

En presencia de instalaciones de climatización centralizadas, se aconseja el sistema integrado PERISO **ACS**, formado por módulos ionizantes colocados en el monobloque o en los canales, controlados y ajustados de manera automática a través de una centralita **Air Quality System**. (A.Q.S.)

MODELOS PROPUESTOS

Línea Compact	Línea Compact Plus	Línea ACS
		
Hasta 280 m ³	Hasta 300 m ³	Más de 800 m ³

Para calcular correctamente las dimensiones de la instalación, se recomienda dirigirse a los técnicos Periso autorizados.

SECTORES DE APLICACIÓN

Tecnología Periso

Durante la fase de cálculo de las dimensiones de las instalaciones, es posible personalizar la configuración de los equipos para que se adapten mejor a los sectores de uso

TRATAMIENTO DEL AIRE Reducción de olores y sustancias contaminantes	SANEAMIENTO Precipitación de gérmenes, bacterias y virus
INDUSTRIAS	SECTOR SANITARIO
Química	
Farmacéutica	
Sectores productivos	
Sector de la investigación	
	HOSPITALES
AMBIENTES PÚBLICOS	Asilos de ancianos
Belleza y bienestar	Salas de hospitalización
Saunas y solariums	Policonsultorios
Centros comerciales	Salas de espera
Teatros y cines	Quirófanos
Escuelas	Centros de análisis
Bibliotecas	Depósitos de cadáveres
Oficinas	
	SECTOR ALIMENTARIO
HOTELES Y RESTAURANTES	Elaboración
Habitaciones	Envasado
Comedores	Almacenamiento
Halls	Transporte
Cocinas	Eliminación
Servicios higiénicos	
	TRATAMIENTO DE RESIDUOS
ZOOTECNIA	Instalaciones de tratamiento y valorización energética de residuos
Caballos	Compostaje
Perros	Incineradores
Aves	Centros de depuración
Mataderos	
	UNIDAD DE TRATAMIENTO DEL AIRE (U.T.A.)
SECTOR PRIVADO	Climatización
Casas	Ventilconvectores
Comunidades de propietarios	Precipitadores de hollín
Sótanos	Extracción
Servicios higiénicos	
	