

VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

VITRINAS DE GASES LUXIRON: LUX

- Estructura, habitáculo de trabajo y pantalla deflectora fabricados en resina de alta presión auto extingible tipo FR (Fire Resistance) clasificada Resistente al fuego según clasificación de materiales por norma UNE EN 13501/1:2002.
- Superficie de trabajo en gres técnico antiácido con reborde perimetral que incluye una piletta de 30x15 cm.
- Sistema de control de la extracción que mantiene una velocidad de aspiración constante con cualquier apertura de la guillotina, ya sea vertical, horizontal o mixta.
- Guillotina automatizada con posibilidad de cierre y apagado de la iluminación interior automático transcurrido un tiempo sin detección de operario trabajando.
- Posibilidad de asistencia técnica a través de internet.
- Ventana tipo guillotina doble con vidrio bilaminar 3+3 de alta seguridad, con dos puertas correderas horizontalmente, según Norma Europea EN 12600:2002, tipo 2B ó 2C.
- Servicio de agua que incluye un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicio de gas formado por un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicios eléctricos constituidos por un magneto-térmico, un diferencial y tres bases de enchufe. Sistema de iluminación hermético con valores de 500 lux en cualquier punto de la zona de trabajo.
- Extractor en polipropileno.
- Zona de seguridad de mínimo porcentaje de gases cerca de la guillotina, gracias al diseño optimizado del habitáculo.



Las vitrinas de gases Serie LUXIRON se fabrican conforme al RD1644/2008 y las directivas europeas:

2006/42/CE Sobre seguridad de Máquinas
2014/35/CE Sobre seguridad eléctrica en Baja Tensión
2014/30/CE Sobre Compatibilidad Electromagnética

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS VITRINA ESTANDAR:

ANCHO: 120 Cm. / 150 Cm. / 180 Cm.
FONDO: 89 Cm.
ALTO: 250 cm

Nuestra Vitrina cumple con la siguiente normativa:

EN 14175-1, 2, 3 y 6:2003
ASHRAE 110
BS 7258

VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

VITRINAS DE GASES LUXIRON: LUX - S

- Estructura, habitáculo de trabajo y pantalla deflectora fabricados en resina de alta presión auto extingible tipo FR (Fire Resistance) clasificada Resistente al fuego según clasificación de materiales por norma UNE EN 13501/1:2002.
- Superficie de trabajo en gres técnico antiácido con reborde perimetral que incluye una pileta de 30x15 cm.
- Sistema de control de la extracción que mantiene una velocidad de aspiración constante con cualquier apertura de la guillotina, ya sea vertical, horizontal o mixta.
- Guillotina automatizada con posibilidad de cierre y apagado de la iluminación interior automático transcurrido un tiempo sin detección de operario trabajando.
- Posibilidad de asistencia técnica a través de internet.
- Ventana tipo guillotina doble con vidrio bilaminar 3+3 de alta seguridad, con dos puertas correderas horizontalmente, según Norma Europea EN 12600:2002, tipo 2B ó 2C.
- Servicio de agua que incluye un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicio de gas formado por un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicios eléctricos constituidos por un magneto-térmico, un diferencial y tres bases de enchufe. Sistema de iluminación hermético con valores de 500 lux en cualquier punto de la zona de trabajo.
- Extractor en polipropileno.
- Zona de seguridad de mínimo porcentaje de gases cerca de la guillotina, gracias al diseño optimizado del habitáculo.



Las vitrinas de gases Serie LUXIRON se fabrican conforme al RD1644/2008 y las directivas europeas:

2006/42/CE Sobre seguridad de Máquinas
2014/35/CE Sobre seguridad eléctrica en Baja Tensión
2014/30/CE Sobre Compatibilidad Electromagnética

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - VITRINA ESTANDAR:

ANCHO: 120 Cm. / 150 Cm. / 180 Cm.
FONDO: 89 Cm.
ALTO: 168 cm

Nuestra Vitrina cumple con la siguiente normativa:

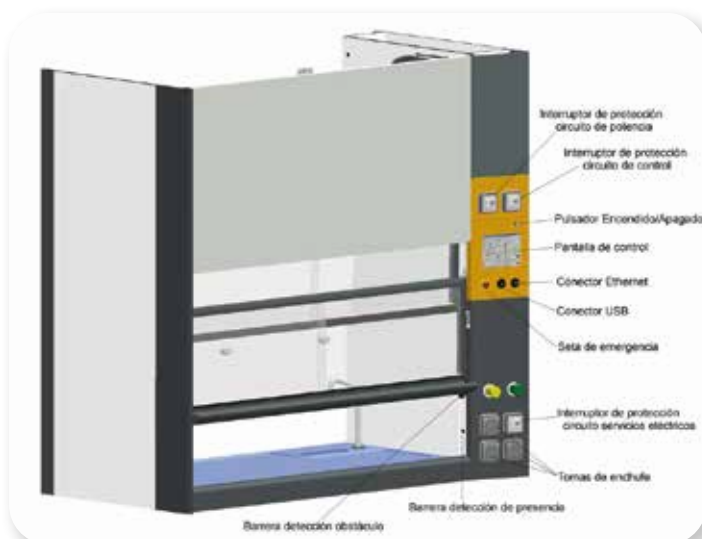
EN 14175-1, 2, 3 y 6:2003
ASHRAE 110
BS 7258

VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

VITRINAS DE GASES LUXIRON: EL FUTURO



VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

LÍNEA NUBLAR: ÍNDICE

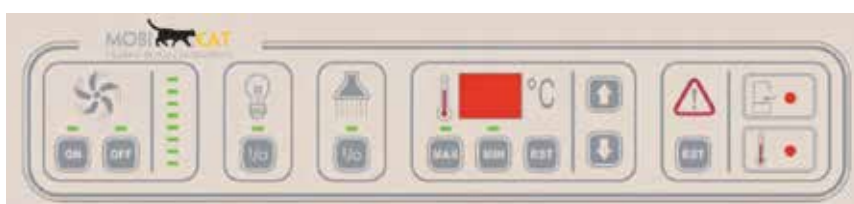
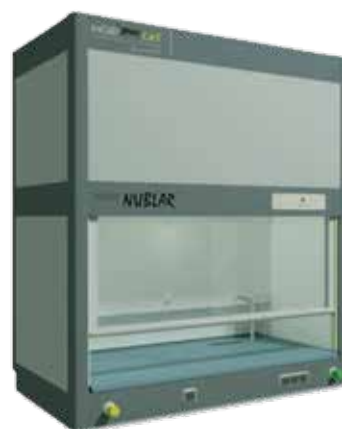
VITRINA DE GASES DE PIE
Standard
NUBLAR - NBL



VITRINA DE GASES DE PIE
Apertura total
NUBLAR - AP



VITRINA DE GASES
DE SOBREMESA
NUBLAR - S



VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

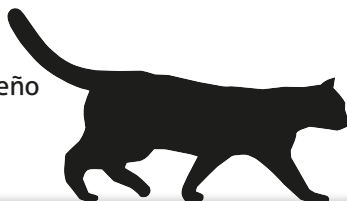
VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

LÍNEA NUBLAR: VITRINA DE GASES DE PIE

Standard

NUBLAR - NBL

- Estructura metálica recubierta en resina epoxi antioxidante.
- Habitáculo de trabajo y pantalla deflectora fabricados en resina de alta presión auto extingible tipo FR (Fire Resistance) clasificada Resistente al fuego según clasificación de materiales por norma UNE EN 13501/1:2002
- Superficie de trabajo en gres continuo antiácido con reborde perimetral que incluye una piletta de 30x15 cm.
- Sistema de control de la extracción según el sistema RHADYAN, mediante el cual, se mantiene una velocidad de aspiración constante de 0,5m/s con cualquier apertura de la guillotina, ya sea vertical, horizontal o mixta. Ventana tipo guillotina con vidrio bilaminar 3+3 de alta seguridad, con dos puertas correderas horizontalmente, según Norma Europea EN 12600:2002, tipo 2B ó 2C.
- Servicio de agua que incluye un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicio de gas formado por un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicios eléctricos constituidos por un magnetotérmico, un diferencial y tres bases de enchufe. Sistema de iluminación hermético con valores de 500 lux en cualquier punto de la zona de trabajo.
- Extractor en polipropileno.
- Zona de seguridad de mínimo porcentaje de gases cerca de la guillotina, gracias al diseño optimizado del habitáculo.



Las vitrinas de gases Serie NUBLAR se fabrican conforme al RD1644/2008 y las directivas europeas:

2006/42/CE Sobre seguridad de Máquinas
2014/35/CE Sobre seguridad eléctrica en Baja Tensión
2014/35/CE Sobre Compatibilidad Electromagnética

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - VITRINA ESTANDAR:

ANCHO: 130 Cm. / 160 Cm. / 190 Cm.
FONDO: 88 Cm.
ALTO: 256 cm

Nuestra Vitrina cumple con la siguiente normativa:

EN 14175-1, 2, 3 y 6:2003
ASHRAE 110
BS 7258

VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

LÍNEA NUBLAR: VITRINA DE GASES DE PIE

Apertura total NUBLAR - AP

- Estructura metálica recubierta en resina epoxi antioxidante.
- Habitáculo de trabajo y pantalla deflectora fabricados en resina de alta presión auto extingible tipo FR (Fire Resistance) clasificada Resistente al fuego según clasificación de materiales por norma UNE EN 13501/1:2002
- Sistema de control de la extracción según el sistema RHADYAN, mediante el cual, se mantiene una velocidad de aspiración constante de 0,5m/s con cualquier apertura de la guillotina, ya sea vertical, horizontal o mixta.
- Zona de seguridad de mínimo porcentaje de gases cerca de la guillotina, gracias al diseño optimizado del habitáculo.
- A diferencia de la vitrina de gases NUBLAR (estándar), la vitrina de gases de apertura total dispone de una ventana doble de tipo guillotina que permite la apertura desde el suelo. Apta para poder introducir dentro de ella equipos, carros porta-objetos etc...
- Servicio de agua que incluye un grifo de una salida con mando a distancia y piletta en PP integrada en el costado.
- Servicio de gas formado por un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicios eléctricos constituidos por un magnetotérmico, un diferencial y tres bases de enchufe. Sistema de iluminación hermético con valores de 500 lux en cualquier punto de la zona de trabajo.
- Extractor en polipropileno.



Las vitrinas de gases Serie NUBLAR se fabrican conforme al RD1644/2008 y las directivas europeas:

2006/42/CE Sobre seguridad de Máquinas
2014/35/CE Sobre seguridad eléctrica en Baja Tensión
2014/35/CE Sobre Compatibilidad Electromagnética

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - VITRINA APERTURA TOTAL:

ANCHO: 130 Cm. / 160 Cm. / 190 Cm.
FONDO: 88 Cm.
ALTO: 256 cm

Nuestra Vitrina cumple con la siguiente normativa:

EN 14175-1, 2, 3 y 6:2003
ASHRAE 110
BS 7258

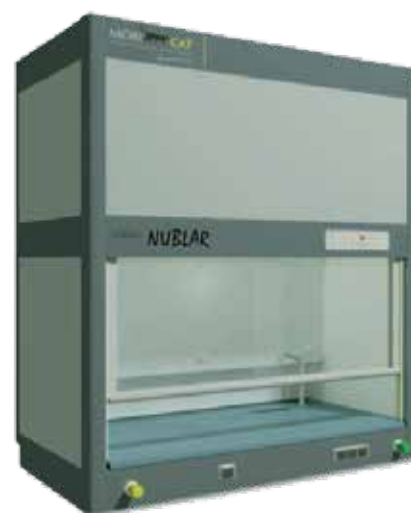
VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

LÍNEA NUBLAR: VITRINA DE GASES DE SOBREMESA NUBLAR - S

- Estructura metálica recubierta en resina epoxi antioxidante.
- Habitáculo de trabajo y pantalla deflectora fabricados en resina de alta presión auto extingible tipo FR (Fire Resistance) clasificada Resistente al fuego según clasificación de materiales por norma UNE EN 13501/1:2002
- Superficie de trabajo en gres continuo antiácido con reborde perimetral que incluye una pileta de 30x15 cm.
- Sistema de control de la extracción según el sistema RHADYAN, mediante el cual, se mantiene una velocidad de aspiración constante de 0,5m/s con cualquier apertura de la guillotina, ya sea vertical, horizontal o mixta.
- Zona de seguridad de mínimo porcentaje de gases cerca de la guillotina, gracias al diseño optimizado del habitáculo.
- Ventana tipo guillotina con vidrio bilaminar 3+3 de alta seguridad, con dos puertas correderas horizontalmente, según Norma Europea EN 12600:2002, tipo 2B ó 2C.
- Servicio de agua que incluye un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicio de gas formado por un grifo de una salida con mando a distancia.
- Servicios eléctricos constituidos por un magnetotérmico, un diferencial y tres bases de enchufe. Sistema de iluminación hermético con valores de 500 lux en cualquier punto de la zona de trabajo.
- Extractor en polipropileno.



Las vitrinas de gases Serie NUBLAR se fabrican conforme al RD1644/2008 y las directivas europeas:

2006/42/CE Sobre seguridad de Máquinas
2014/35/CE Sobre seguridad eléctrica en Baja Tensión
2014/30/CE Sobre Compatibilidad Electromagnética

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - VITRINA APERTURA TOTAL:

ANCHO: 130 Cm. / 160 Cm. / 190 Cm..
FONDO: 88 Cm.
ALTO: 195 cm

Nuestra Vitrina cumple con la siguiente normativa:

EN 14175-1, 2, 3 y 6:2003
ASHRAE 110
BS 7258

VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM

- Para montaje sobre encimera
- Especial para muflas



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ANCHO: 70 Cm. / 90 Cm. / 120 Cm. / 150 Cm. / 190 Cm. / 700 Cm.
FONDO: 70Cm.
ALTO: 162 cm

VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

CAMPANAS DE EXTRACCIÓN ABIERTAS:

Fabricadas según prescripciones de cliente a medida.

- Materiales:
 - Acero inoxidable.
 - Polipropileno
 - PVC
 - Resinas fenólicas
- Motorización:
 - Según necesidad.
- Control
 - Manual



VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

CAMPANAS DE EXTRACCIÓN ESPECIALES: CERRAMIENTOS

Fabricadas según prescripciones de cliente

- Medidas
- Materiales
- Dimensionado de instalación extracción...



VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

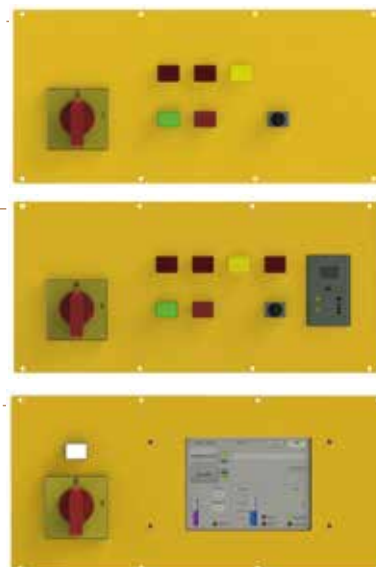
LAVADORES DE GASES

Los lavadores de gases de Formimetal disponen de varias barreras para el tratado del aire de aspiración:

Modelos:

En función del tipo de control se dispone de 3 modelos de lavador de gases:

- **LG1500B**
Modelo básico con selector de funcionamiento Manual-Auto, botones de puesta en marcha y paro, alarmas luminosa de nivel de agua bajo y fallo de bomba, y señalización de llenado de depósito.
- **LG1500P**
Modelo con Ph-metro. Con todas las características del modelo básico al que se le añade un controlador para visualización del valor de Ph del agua del depósito y alarma visual de valor fuera de rango.
- **LG1500G**
Modelo computerizado. Control realizado por un ordenador incorporado. Pantalla táctil con Ph-metro, alarmas visuales, mensajes informativos sobre incidencias y visualización gráfica del nivel del depósito



VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCION CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL - REPUESTOS DE FILTROS



VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

BRAZOS ARTICULADOS

- Brazos de extracción localizada de gases, humos y polvo para puestos de trabajo que requieran flexibilidad.
- Pueden girar hasta 360º gracias a la junta de rotación.
- Articulaciones fácilmente ajustables.

VITRINAS DE GASES ESPECIALES

Diseñamos y fabricamos a medida la vitrina de gases que necesitas.



VITRINAS DE GASES- SISTEMAS DE EXTRACCIÓN

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

VITRINAS DE GASES LUXIRON
VITRINAS DE GASES NUBLAR
CABINAS DE EXTRACCIÓN CEM
CAMPANAS DE ASPIRACIÓN ABIERTAS
CERRAMIENTOS
LAVADORES DE GASES
EQUIPOS DE FILTRADO Y VÁLVULAS DE CONTROL
BRAZOS ARTICULADOS

