



UNIDAD DE ANIMALES PROTEGIDOS

MODELOS UA - I Y UA - II

CAPACIDAD MÁXIMA DE JAULAS

x 2 con unidad secundaria

Modelo	Nº de compartimentos	Nº de jaulas
UA - I	Uno o Cuatro Presión: + / -	Tipo I: 48 jaulas Tipo II: 32 jaulas Tipo III: 8 jaulas Tipo IV:
UA - II	Uno o Cuatro Presión: + / -	Tipo I: 84 jaulas Tipo II: 40 jaulas Tipo III: 24 jaulas Tipo IV: 12 jaulas

REFERENCIAS PARA PEDIDOS

Código

00 - UAP - I
00 - UAN - I
00 - UAIP - I
00 - UAIN - I
00 - UAP - II
00 - UAN - II
00 - UAIP - II
00 - UAIN - II
00 - UAM - I
00 - UAM - II
00 - UAS - I
00 - UAS - II
00 - UAS - II
00 - UAS - II
00 - SOPORTE
51 - MANOARM
00 - UALAR
00 - UACAR +
00 - UACAR -
00 - UAICAR +
00 - UAICAR -
00 - UALUZ
00 - UAILUZ
00 - UACAL

Descripción

Unidad animales Presión +, 1 comp, 4 puertas 1290 x 1100
Unidad animales Presión -, 1 comp, 4 puertas 1290 x 1100
Unidad animales Presión +, 4 comp, 8 puertas 1290 x 1100
Unidad animales Presión -, 4 comp, 8 puertas 1290 x 1100
Unidad animales Presión +, 1 comp, 4 puertas 1800 x 1320
Unidad animales Presión -, 1 comp, 4 puertas 1800 x 1320
Unidad animales Presión +, 4 comp, 8 puertas 1800 x 1320
Unidad animales Presión -, 4 comp, 8 puertas 1800 x 1320
Módulo individual apilable para UA - I
Módulo individual apilable para UA - II
Módulo secundario para UA - I con soporte
Módulo secundario para UA - I con soporte
Módulo secundario para UA - II con soporte
Módulo secundario para UA - II con soporte
Soporte con ruedas
Manómetro para animalarios
Sistema de alarma autónomo de fallos
Carbón activo para UA - I y II. P+
Carbón activo para UA - I y II. P-
Carbón activo para UAI - I y II. P+
Carbón activo para UAI - I y II. P-
Ciclos de luz con puertas oscuras para UA - I y II
Ciclos de luz con puertas oscuras para UAI - I y II
Sistema de calefacción para UA

Envase

Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad
Unidad

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Las Unidades de Animales Protegidos se ofrecen para dos distintas capacidades, la convencional UA-I y la capacidad "extra" UA-II.
- UA-I y UA-II están disponibles en tres tipos de configuraciones:
 - A. Un único compartimento y cuatro puertas con tres baldas móviles.
 - B. Cuatro compartimentos individualizados y ocho puertas capaces de albergar a animales en distintas condiciones sin peligro de contaminaciones cruzadas entre compartimentos.
 - C. Módulos individualizados y apilables (hasta cuatro) ¡EXCLUSIVO y único!
- Están disponibles unidades secundarias a cada modelo y configuración para duplicar la capacidad de almacenamiento sin duplicar costes. Estas unidades usan de filtración y motores de las unidades principales.
- Todo el conjunto será móvil permitiendo el traslado de los animales y de las unidades para su limpieza a otra zona distinta a la de almacenamiento.
- Las unidades UA permiten proteger eficazmente en presión positiva, caso de animales inmunodeprimidos, SPF, etc, y también permite la protección del entorno y personal del laboratorio en presión negativa para los casos p. ej. de animales infectados en pruebas de laboratorio.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor de suministro de aire de elevado rendimiento y muy bajo nivel de ruido. Capaz de alimentar a dos unidades de almacenamiento (principal y secundaria).
- Presión diferencial regulable entre 1 y 10 mm H2O. Monitorizable mediante manómetro (opcional).
- Renovaciones del aire ajustables por el usuario entre 100 y 500 por hora.
- Velocidad del aire ajustable, inferior 1,1 m/s.
- Construcción completa en PVC resistente a los detergentes habituales y a otros sistemas de limpieza más drástica (p. ej. Mezcla Crómica).
- Puertas transparentes por compartimento desmontables sin herramientas para su fácil limpieza.
- Filtro ULPA con una eficacia del 99.9999% para la esterilización del aire proveniente de los animales (Presión Negativa) o suministrado a ellos (Presión Positiva). Doble sistema de prefiltros reutilizables, se incluyen recambios para ellos.
- Sistema de alarma autónomo de fallos del motor y/o pérdidas de corriente con posibilidad de conexión remota. (opcional).
- Sistema de desodorización del aire eliminado mediante filtros de carbón activado recargables. (opcional).
- Dotada de sistema programado independiente de iluminación en 4 de los pisos para UA-II. La iluminación se regula independientemente para cada uno de los cuatro compartimentos.
- Puertas Oscuras. (opcional).
- Sistema de calefacción para toda la unidad. (opcional).



OFICINA PRINCIPAL

José Echegaray, 8. 1-3
Tel.: 902 103 578
Fax: 902 102 459
28100 Alcobendas (Madrid)

DELEGACIONES

Catalunya - Tel.: 609 472 406
Galicia - Tel.: 639 486 955
Andalucía - Tel.: 639 481 756

www.tdi.es
ventas@tdi.es

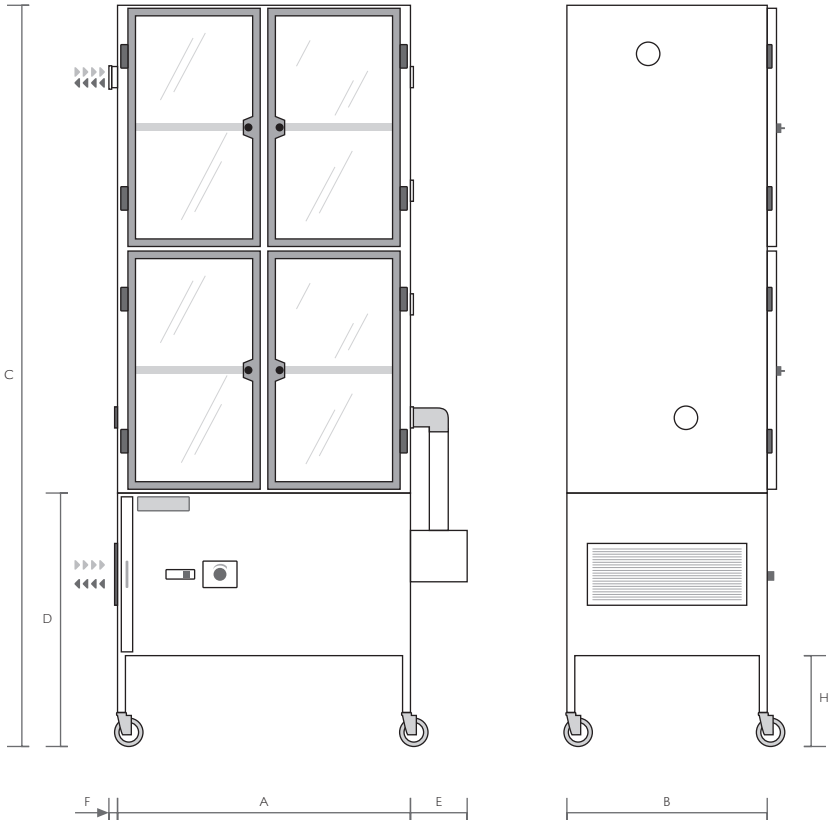
UNIDAD DE ANIMALES PROTEGIDOS

MODELOS UA - I Y UA - II

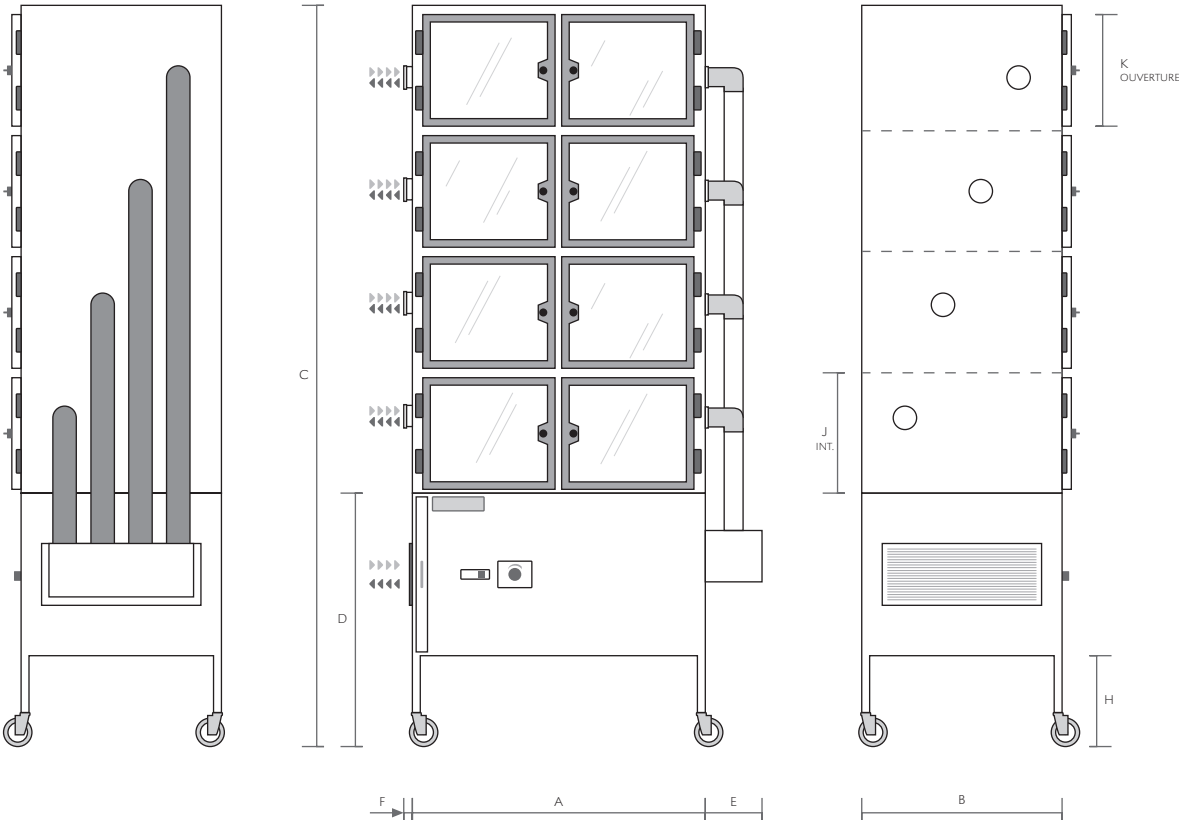
DIMENSIONES

Dimensiones en milímetros (mm.)

UA - I y II

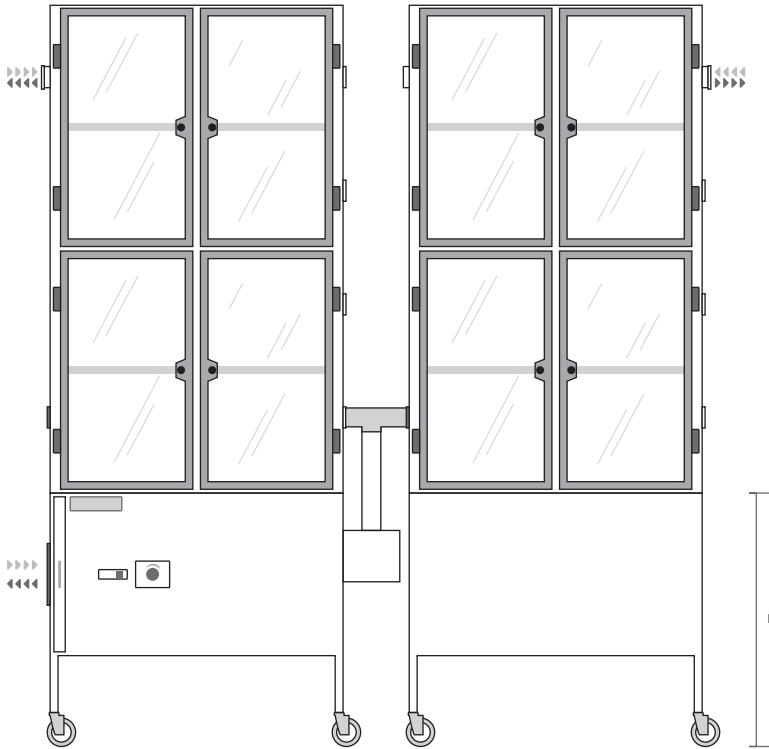


UAI - I y II



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
UA - I	1100	530	1960	670	150	50	2400	240	670	—	—
UA - II	1330	710	2470	670	150	50	2820	240	670	—	—
UAI - I	1100	530	1960	670	150	50	2400	240	670	323	258
UAI - II	1330	710	2470	670	150	50	2820	240	670	450	380

UA - I y II con UNIDAD SECUNDARIA



UAI - I y II con UNIDAD SECUNDARIA

