



# UNIDADES DE IMPULSION DE AIRE ESTERIL

## Modelos UIA

IDEALES PARA LA INSTALACION EN LABORATORIOS EN LOS QUE SE COMBINA PRESION POSITIVA Y NEGATIVA

### CARACTERÍSTICAS

- Las unidades de impulsión de aire aseguran la presurización y renovación de aire estéril. De fácil instalación.
- Las unidades UIA están construidas en acero doblado y pintadas con pintura de alta resistencia.
- Prefiltro lavable de eficacia del 90% para partículas de 5 micras de diámetro.
- Filtro H14 de eficacia 99,995% MPPS y 99,999% para partículas de 0,3 micras de diámetro según tests de D.O.P. y NaCl.
- Motor de elevada capacidad ( hasta 1000 m<sup>3</sup>/h) y bajo ruido con control variable de velocidad del aire, permitiendo la compensación de la saturación del filtro H14 y para permitir el ajuste del flujo necesario al requerimiento del recinto a proteger.
- La necesidad previa a la instalación de las unidades de impulsión son el hueco en la pared a las dimensiones señaladas.



### DIMENSIONES

#### • MODELO UIA 3030

350 X 350 X 450 mm (ancho x alto x fondo)

Caudal: 300 m<sup>3</sup>/h

Hueco Pared: 370 x 370 mm

Ref: 00-UIA3030

#### • MODELO UIA 3060

650 X 350 X 450 mm (ancho x alto x fondo)

Caudal: 600 m<sup>3</sup>/h

Hueco Pared: 670 x 370 mm

Ref: 00-UIA3060

#### • MODELO UIA 6060

620 X 620 X 701 mm (ancho x alto x fondo)

Caudal: 2225 m<sup>3</sup>/h

Hueco Pared: 640 x 640 mm

Ref: 00-UIA



### OFICINA PRINCIPAL

José Echegaray, 8 Local 1-3

28100 – Alcobendas – Madrid - Spain

Tel. +34 916 624 473 Fax.+34 916 624 469

[www.tdi.es](http://www.tdi.es) ventas@tdi.es

### DELEGACIONES

Catalunya. Tel. +34 676 351 264

Galicia. Tel. +34 639 486 955

Andalucía. Tel. +34 639 481 756