

**CARACTERÍSTICAS GENERALES:**

DX3.5B4 es el complemento mecánico activo del sistema Esteri Box HUV-150. Se trata de una caja centrífuga de doble velocidad, capaz de generar un caudal máximo de 350 m<sup>3</sup>/h con una presión estática máxima de 12 mmcda. El sistema DX3.5B4 posee un silencioso y eficaz motor eléctrico de 154 watts. Se encuentra construida en chapa de acero galvanizada y cuenta con una tapa de registro para el recambio y/o inspección de los filtros interiores. La unidad cuenta con una batería de filtros compuestos por un Prefiltro (retiene partículas grandes) y un filtro de grado quirúrgico compuesto (Filtro Hepa + Carbón activado).

La caja puede funcionar generando presión negativa, (salas de pacientes infecciosos) o generando presión positiva (salas de pacientes inmuno deprimidos).



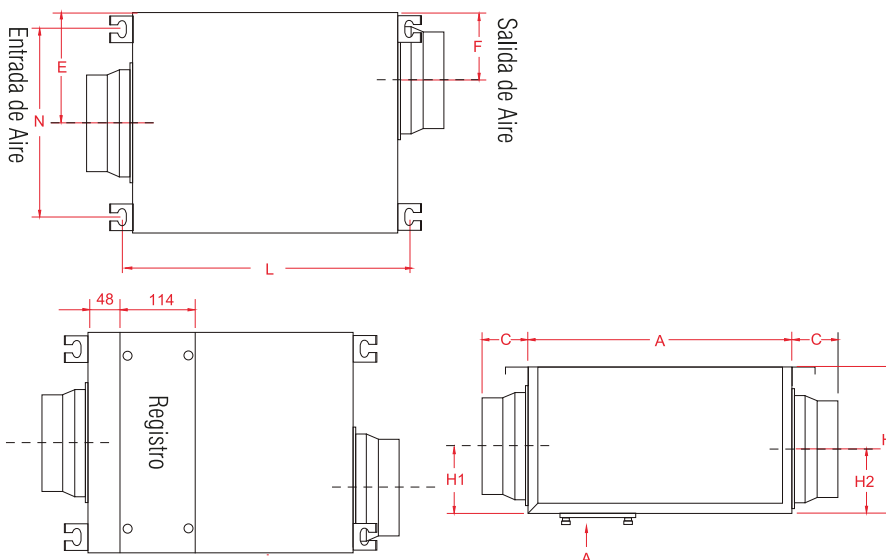
Filtro de Carbón activado para la retención de olores y humo.



Filtro grado quirúrgico HEPA G3 + PM 2.5

**DIMENSIONES**

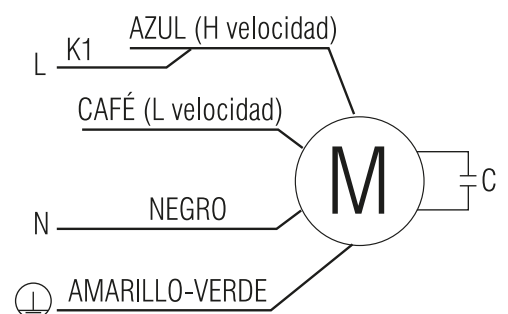
Modelo	A	B	C	D	E	F	H	H1	H2	L	N
DX3.5B4	400	330	70	144	165	100	220	110	95	435	284



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

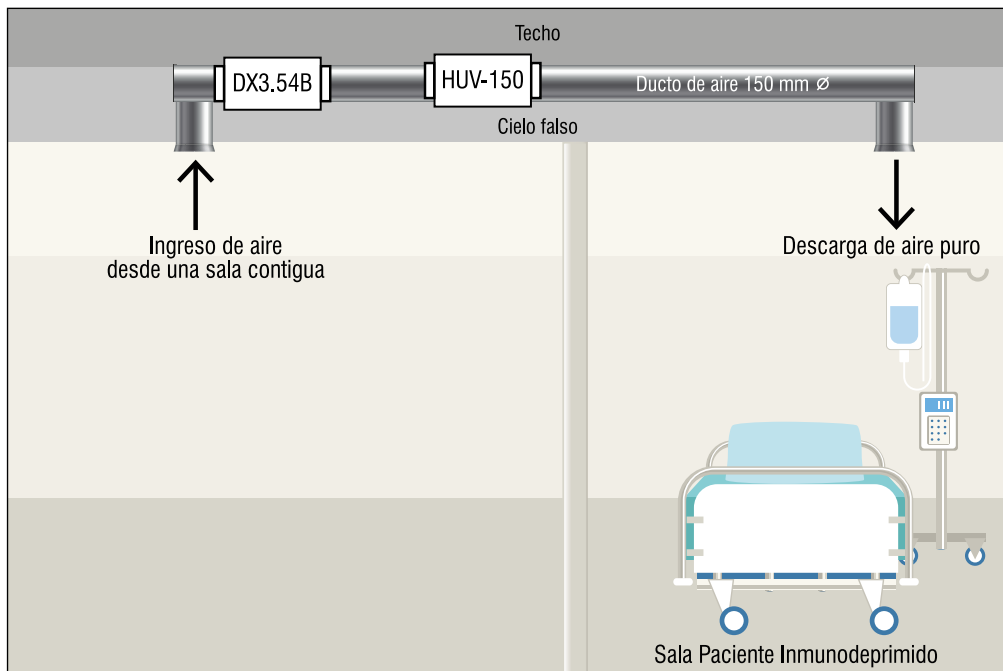
Caudal nominal: 320 y 350 m<sup>3</sup>/h  
 Presión: 12 mmcda  
 Potencia: 108 y 154 watts  
 Voltaje: 220 Volts  
 Peso: 10.5 Kg.  
 Ruido: 32 y 37 dB (A)

**DIAGRAMA DE CABLEADO**



INSTALACIÓN

Instalación para sala de Presión Positiva



Instalación para sala de Presión Negativa

