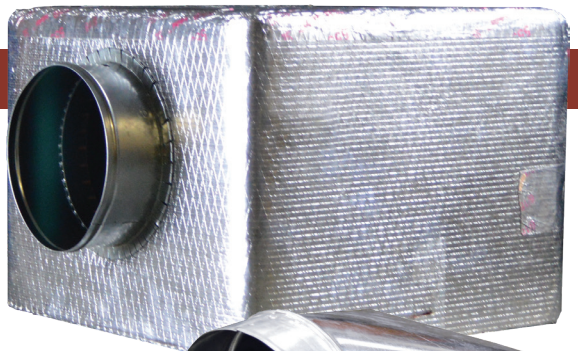
Innovación, calidad, rendimiento y servicio son lo que diferencia a C&S Air Products de la competencia. Es nuestra experiencia, versatilidad y capacidad de responder rápidamente a las necesidades de nuestros clientes lo que nos convierte en la elección de arquitectos e ingenieros.

- **Compromiso continuo con el servicio personal y técnico**
- **Amplia gama de productos de calidad**
- **Productos entregados a tiempo y dentro del presupuesto**
- **Soluciones innovadoras para sus requerimientos de diseño**
- **Garantía líder en la industria de 5 años**

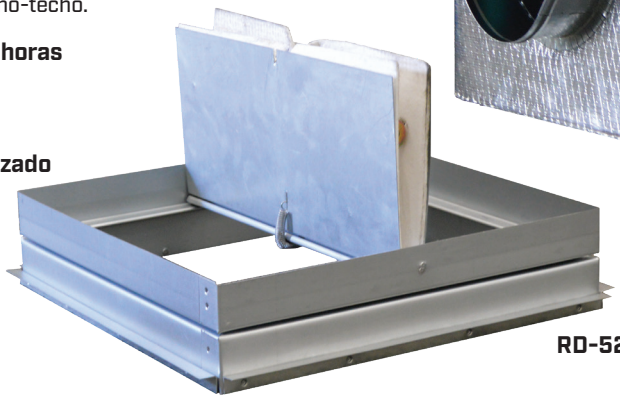
DAMPERS DE RADIACIÓN DE TECHO

Los Ceiling Radiation Dampers de C&S permiten el control del calor radiante desde su punto de origen en sistemas HVAC. Se instalan horizontalmente en la membrana del techo de los ensambles piso-techo y techo-techo.

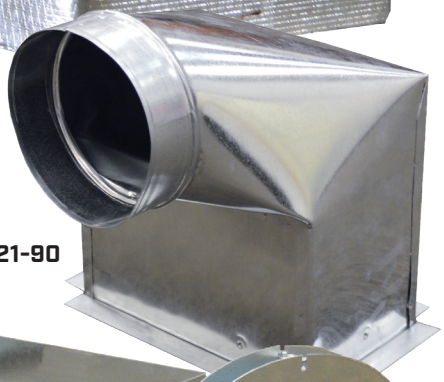
- **Clasificación UL 555C hasta 3 horas**
- **Cumple con estándares NFPA**
- **Listado Warnock Hersey**
- **Construcción en acero galvanizado**
- **Listado CSFM**



RD-521-IP



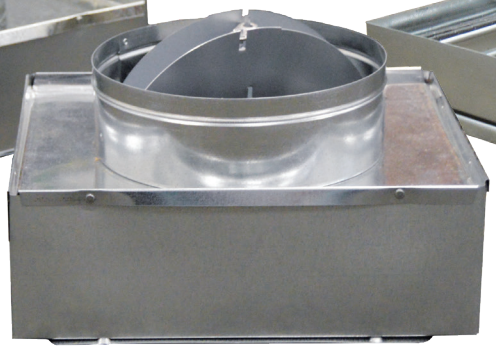
RD-521-NP

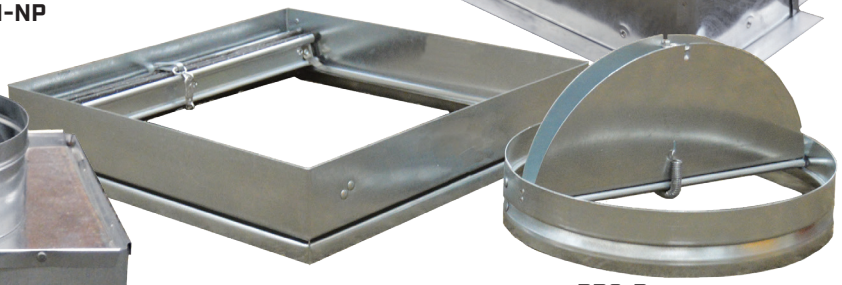


RD-521-90



RD-521-BT





RD-8

RD2-R

DAMPERS DE RADIACIÓN DE TECHO PARA VIGAS DE MADERA – 1 HORA

RD-521	1 Hora – Damper de Radiación de Techo
RD-521-90	1 Hora – Plenum 90° Instalado en Campo
RD-521-BT	1 Hora – Caja de Salida Aislada R-6.3
RD-521-IP	1 Hora – Caja de Salida Aislada R-6.5
RD-521-IP-D/P	1 Hora – Fijación de Yeso 4”
RD-521-IP-G	1 Hora – Fijación de Yeso 5/8”
RD-521-NP	1 Hora – Caja de Salida Aislada Instalación en Campo
RD-521-NP-D/P	1 Hora – Fijación de Yeso 4”
RD-521-NP-G	1 Hora – Fijación de Yeso 5/8”
RD-521-NP90	1 Hora – Plenum 90° Instalado en Campo

DAMPERS DE RADIACIÓN DE TECHO – 3 HORAS

RD-2	3 Horas – Damper de Radiación de Techo – Hoja Tipo Mariposa
RD-4	3 Horas – Perfil Bajo – Hoja Tipo Mariposa
RD2-R	3 Horas – Redondo – Hoja Tipo Mariposa
RD-8	3 Horas – Hoja Estilo Cortina

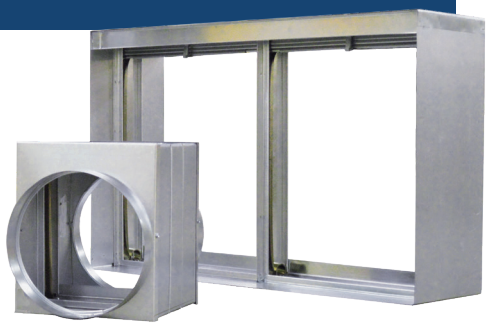
DAMPERS DE SEGURIDAD UL PARA INCENDIOS

Los Fire Dampers son requeridos por los códigos de construcción donde los ductos y aberturas de transferencia de aire atraviesan paredes y pisos con clasificación contra fuego. Pueden ser dinámicos (para sistemas de alta velocidad) o estáticos (para sistemas de baja velocidad).

- **Clasificación UL 555 de 1½ y 3 horas**
- **Presiones del sistema hasta 6 in.wg.**
- **Cumple con estándares NFPA**
- **Construcción en acero inoxidable disponible**
- **Listado CSFM**



FD-120
Damper de Fuego Triple-V



FD4 Series
Damper de Fuego con Hoja Tipo Cortina

Los Smoke Dampers son requeridos por los códigos de construcción donde los ductos y aberturas de aire atraviesan paredes y pisos con clasificación para humo.

- **Clasificación UL 555 de 1½ a 3 horas**
- **Clasificación UL 555S Clase I y II**
- **Modelos con hoja horizontal y vertical**
- **Cumple con estándares NFPA**
- **Listado CSFM**
- **CSFM Listing**



SD-121



SD-25R



FSD-121

Los Combination Fire-Smoke Dampers son requeridos por los códigos de construcción donde los ductos y aberturas de aire atraviesan paredes o pisos con resistencia al fuego que requieren tanto un damper de fuego como un damper de humo.

- **Clasificación UL 555 de 1½ a 3 horas**
- **Clasificación UL 555S Clase I, II y III**
- **Cumple con estándares NFPA**
- **Listado CSFM**

ESTILOS COMUNES DE HOJAS



ECONÓMICAS HOJAS FORMADAS EN ROLLO TRIPLE-V RANURADAS



HOJAS AEROFOIL DE PERFIL BAJO PARA ALTO RENDIMIENTO

DAMPERS DE CONTROL DE AIRE Y RETROFLUJO



Retroflujo

Los Dampers de Control son una parte integral de todo sistema HVAC. Se posicionan manual o automáticamente para controlar el volumen y la temperatura del aire en todo el sistema de manejo de aire.

Los Dampers de Retroflujo permiten que el aire fluya solo en una dirección y previenen que el aire no deseado (caliente/frío exterior, viento, etc.) "fluya hacia atrás" dentro del edificio, plenum o unidad ensamblada.



Industrial



Comercial

REJILLAS

Las Rejillas son dispositivos compuestos por múltiples hojas que, al montarse en una abertura, permiten el flujo de aire pero inhiben la entrada de otros elementos. Por lo general, se fabrican en acero formado o aluminio extruido.

- **Drenables**
- **No drenables**
- **Operables**
- **Combinación**
- **Resistente a lluvia impulsada por viento**

