

adaptadores reversibles rectangulares

ADAPTADORES EN CHAPA/PVC RECTANGULARES NORMALES MODELOS VMAD**X10X10X(75/90)



CARACTERÍSTICAS

Adaptador para la conexión entre las tuberías semirrígidas redondas Ø75 / Ø90 y las bocas de los sistemas de VMC. El adaptador presenta de fábrica una conexión lateral. Siendo reversible, es posible convertirlo en una conexión trasera en el sitio de instalación con unos simples pasos.

Materiales de construcción:

- PVC anticondensación esp. 3 mm para la "tapa" (o "placa"); chapa de acero galvanizado para la "base" (o "cuerpo"),
- cPP (polipropileno copolímero) para el collarín roscado "GREY" Ø75 o Ø90,
- el adaptador se suministra provisto, en el lado de la boca / rejilla, de una plantilla de cartón salva-mortero, fácilmente removible una vez

realizada la instalación en la pared; además, los collarines "GREY" se suministran (en su interior) con las juntas para los tubos semiovalados.

Lugares de instalación:

en pared; en techo; en falso techo; en suelo (profundidad mínima 105 mm).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ø75

Código		VMAD20X10X1075	VMAD30X10X1075	VMAD40X10X1075
Diámetro collarines	mm	75	75	75
Collarines	nr	1	2	3
Dimensiones lado rejilla	mm	200x100	300x100	400x100
Caudal máx (velocidad aire 3 m/s)	m³/h	34	68	102
Profundidad (P)	mm	103	103	103

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ø90

Código		VMAD20X10X1090	VMAD30X10X1090	VMAD40X10X1090
Diámetro collarines	mm	90	90	75
Collarines	nr	1	2	3
Dimensiones lado rejilla	mm	200x100	300x100	400x100
Caudal máx (velocidad aire 3 m/s)	m³/h	48	96	144
Profundidad (P)	mm	103	103	103

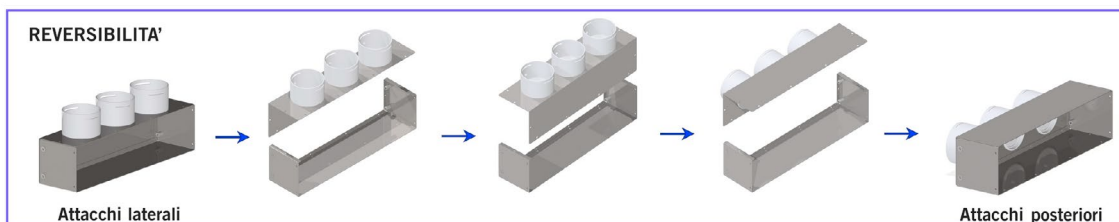
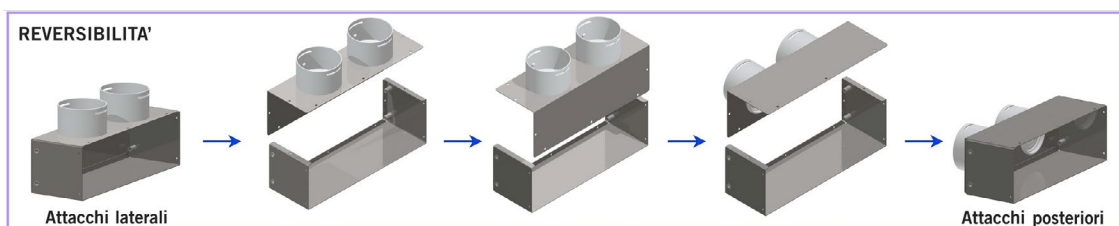
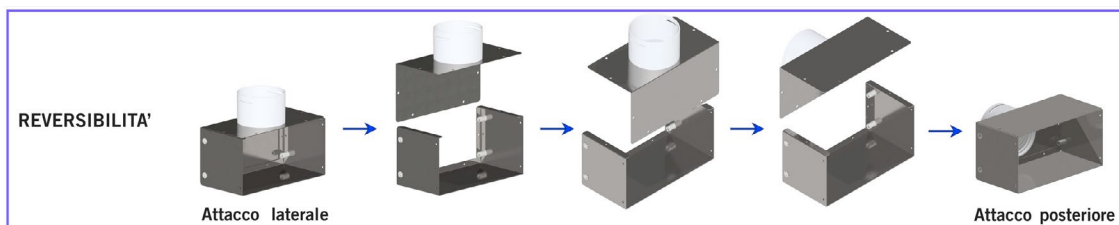
Velocidad aire 3 m/s = velocidad dentro de las tuberías semirrígidas Ø75 o Ø90

También están disponibles adaptadores, con collarines Ø75, a profundidad reducida P=83 mm.

REVERSIBILIDAD DE LOS ADAPTADORES:

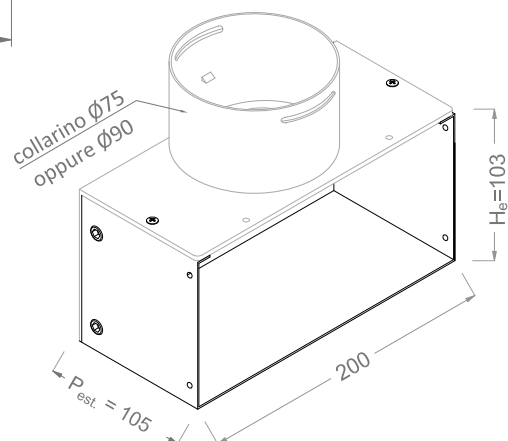
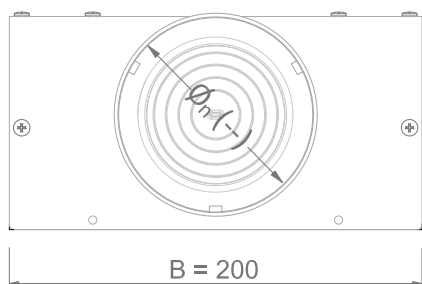
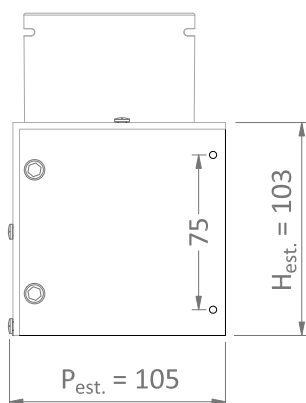
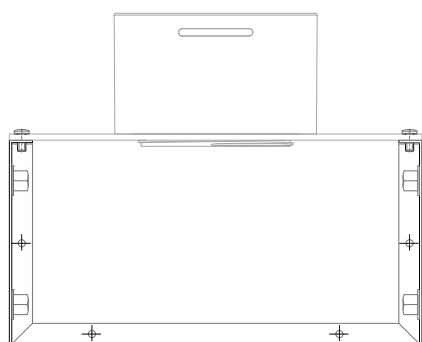
El adaptador está formado por una primera pieza de chapa (cuerpo) doblada de manera que encaje con una segunda pieza de PVC anticondensación (placa). La base y la tapa están atornilladas entre

sí en fábrica, previa interposición de junta de estanqueidad de goma; la conexión puede ser fácilmente llevada por el instalador de "lateral" a "posterior" para realizar cualquier tipo de instalación mediante las operaciones ilustradas:



DIMENSIONAL

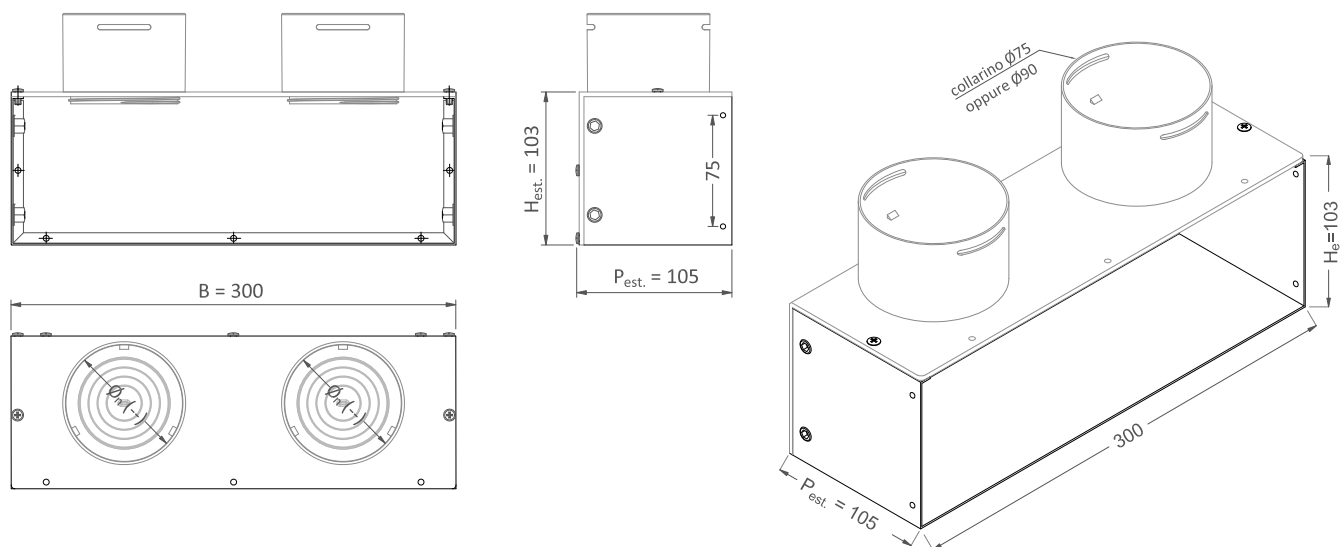
Adaptador 200x100x100 mm nom. con cuerpo de chapa zn. espesor. 1 mm y placa PVC espesor. 3 mm cod. VMAD20X10X10(75/90)



Nota: Adaptador reversible, con collarín de conexión lateral (de fábrica) GREY Ø75 O Ø90

DIMENSIONAL

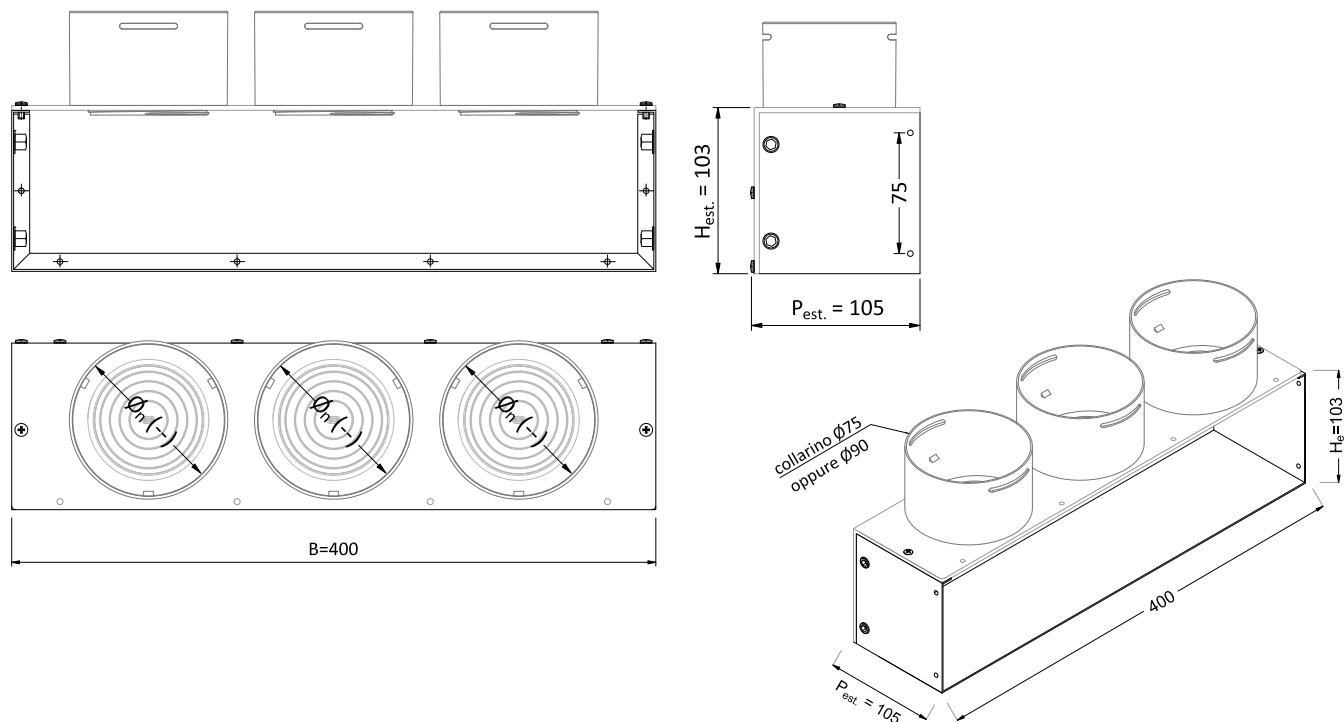
Adaptador 300x100x100 mm nom. con cuerpo de chapa zn. espesor. 1 mm y placa PVC espesor. 3 mm cod. VMAD30X10X10(75/90)



Nota: Adaptador reversible, con collarín de conexión lateral (de fábrica) GREY $\phi 75$ o $\phi 90$

DIMENSIONAL

Adaptador 400x100x100 mm nom. con cuerpo de chapa zn. espesor. 1 mm y placa PVC espesor. 3 mm cod. VMAD40X10X10(75/90)



Nota: Adaptador reversible, con collarín de conexión lateral (de fábrica) GREY $\phi 75$ o $\phi 90$

ACCESORIOS (INCLUIDOS)



Aplicación

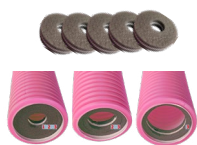
Código	Descripción	Dim. [mm]
VMAT186375AP	anillos de sellado (juntas), para quitar del interior de cada collar "GREY" y para instalar en la primera ranura del tubo semirrígido.	Ø 75
VMAT187590AP		Ø 90

ACCESORIOS OPCIONALES (EXCLUIDOS)



Posible aplicación del kit de soportes

Código	Descripción
VMADKITS100	kit de soportes para fijación en paredes tipo cartón yeso o techo. El kit está formado por dos soportes en L de acero galvanizado de espesor 1 mm, cada uno equipado con varios orificios redondos y ranurados para poder instalar los soportes de varias maneras y para poder regular la profundidad del adaptador respecto a la pared de fijación. Hay 4 pernos M6x12 para fijar los soportes en el adaptador. No se proporcionan los tornillos y los tacos de fijación de los soportes en la pared.



Aplicación

Código	Descripción	Dim. [mm]
VMRPT75AP	reguladores de caudal, para inserción desde el interior del adaptador en la tubería semirrígida Ø75 o Ø90 (*). Paquete de 5 uds.	Ø 75
VMRPT90AP		Ø 90



VMKISOP200X100	kit de aislamiento de las paredes exteriores en chapa de los adaptadores rectangulares normales, realizado en polietileno expandido con película adhesiva. Para aplicar en el lugar.	420x103
VMKISOP300X100		520x103
VMKISOP400X100		620x103

Dimensiones del panel aislante ->



VMPP200X100	extensión para adaptadores rectangulares, en chapa galvanizada, de profundidad útil P=31 mm (*).	200x100
VMPP300X100		300x100
VMPP400X100		400x100



VMSIPRO	tira aislante para extensiones para adaptadores rectangulares.	1000x25
---------	--	---------



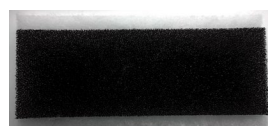
VMRF200X100	kit de red + filtro de poliéster de clase G4, para adaptadores rectangulares normales (*).	190x130
VMRF300X100		290x130
VMRF400X100		390x130

Dimensiones de la sola red (el filtro tiene dim. un poco mayores) ->



VMFV100200X100	filtros de poliéster de clase G4, para adaptadores rectangulares, en paquete de 10 uds (*).	230x140
VMFV100300X100		330x140
VMFV100400X100		430x140

Dimensiones del filtro individual



VMF-20X10DS	filtro de doble capa, específico para humos-grasas, para adaptadores rectangulares. Compuesto por una capa de fibra de poliéster clase G4 y una capa de tejido no tejido en material polimérico	215x103
VMF-30X10DS		315x103
VMF-40X10DS		415x103

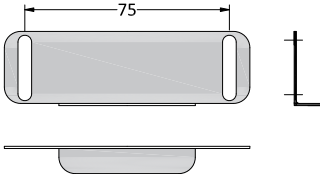
Dimensiones del filtro en la superficie de doble capa

(*) Ver también las fichas técnicas correspondientes

ACCESORIOS OPCIONALES

Bocchettame (opcional) con el kit de imanes incluido, cuyas abrazaderas de chapa deben fijarse en los adaptadores rectangulares o, preferiblemente en el caso de conexiones laterales, en las extensiones para adaptadores:

Código	Descripción	Dim. nominales
VMGF01200X100BM	rejilla con ranuras en PVC RAL9010 con kit de imanes incluido (compuesto por n. 2 abrazaderas de chapa galvanizada, tornillos y n. 2 imanes ya pegados en la rejilla con ranuras).	200x100
VMGF01300X100BM		300x100
VMGF01400X100BM		400x100

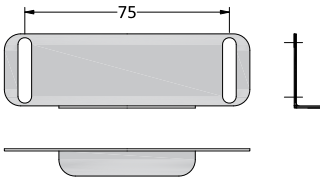


dibujo de relevo



detalle del imán

Código	Descripción	Caudal a 1 m/s [m³/h]	Dim. nominales
-B/01200X100BM	boquilla en PVC RAL9010 con kit de imanes incluido (compuesto por n. 2 abrazaderas de chapa galvanizada, tornillos y n. 2 imanes ya pegados en la boquilla).	40	200x100
-B/01300X100BM		61	300x100
-B/01400X100BM		83	400x100



dibujo de relevo



detalle del imán