



CARACTERÍSTICAS:

Difusores multidireccionales de 4 vías con parte central extraíble.

ESTRUCTURA:

Aluminio barnizado blanco RAL 9010.

USO:

En techo, para impulsión y retorno.

Altura de instalación: 2,5-3,1 m.

FIJACIÓN:

Fijación con tornillos ocultos colocados en el cuello del difusor.

ACCESORIOS:

- Plenum de acero galvanizado estándar o aislado, con o sin chapa equalizadora.
- Compuerta de calibración de acero galvanizado con lamas de movimiento opuesto.

CHARACTERISTICS:

Multi-directional 4-way diffusers with removable central part.

CONSTRUCTION:

Aluminium powder coated white RAL 9010.

UTILIZATION:

For ceiling installation and for air intake and delivery.

Installation height: 2,5-3,1 m.

FIXING:

By using screws on the diffuser neck.

ACCESSORIES:

- Galvanized steel plenum, standard or insulated, with or without equalizer sheet.
- Calibration damper made of galvanized steel and fins with opposite movement.

PRECIOS - PRICES

■ STOCK

BxH	AQN	CAJA/BOX	PALLET	SCN	PDZ1	PDZ11	PDZ2	PDZ12
mm	€	UNIDADES PIECES	UNIDADES PIECES	€	€	€	€	€
150x150		8	240					
225x225		8	128					
300x300		8	64					
375x375		8	48					
450x450		8	48					
600x600		6	42					

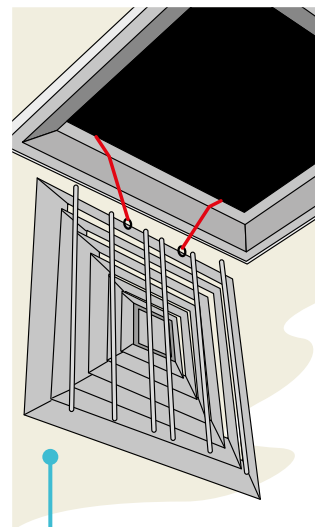
MEDIDAS - MEASURES

BxH mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
150x150	144	128	294	50	240x240
225x225	219	203	369	50	315x315
300x300	294	278	444	50	390x390
375x375	369	353	519	50	465x465
450x450	444	428	594	50	540x540
600x600	597	580	745	50	690x690

ACCESORIOS - ACCESSORIES

Acople plenum PDZ1 PDZ2 - Spigot plenum PDZ1 PDZ2	
BxH mm	Ø D
150x150	122
225x225	147
300x300	197
375x375	197
450x450	247
600x600	297

SAFETY INSTALLATION



SISTEMA DE SEGURIDAD
SAFETY SYSTEM



DIAGRAMA SELECCIÓN RÁPIDA - QUICK SELECTION DIAGRAM

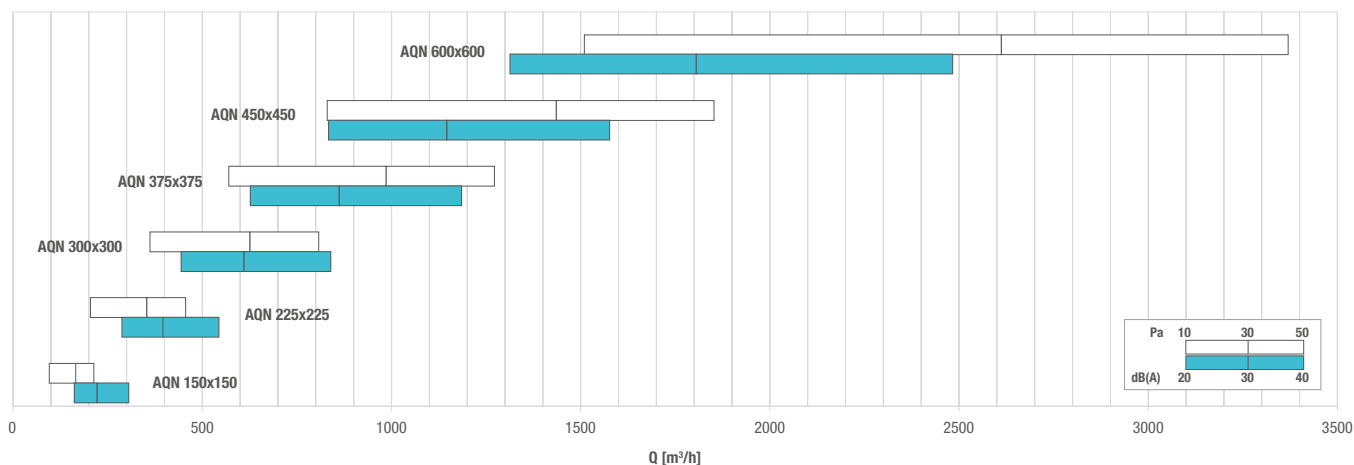
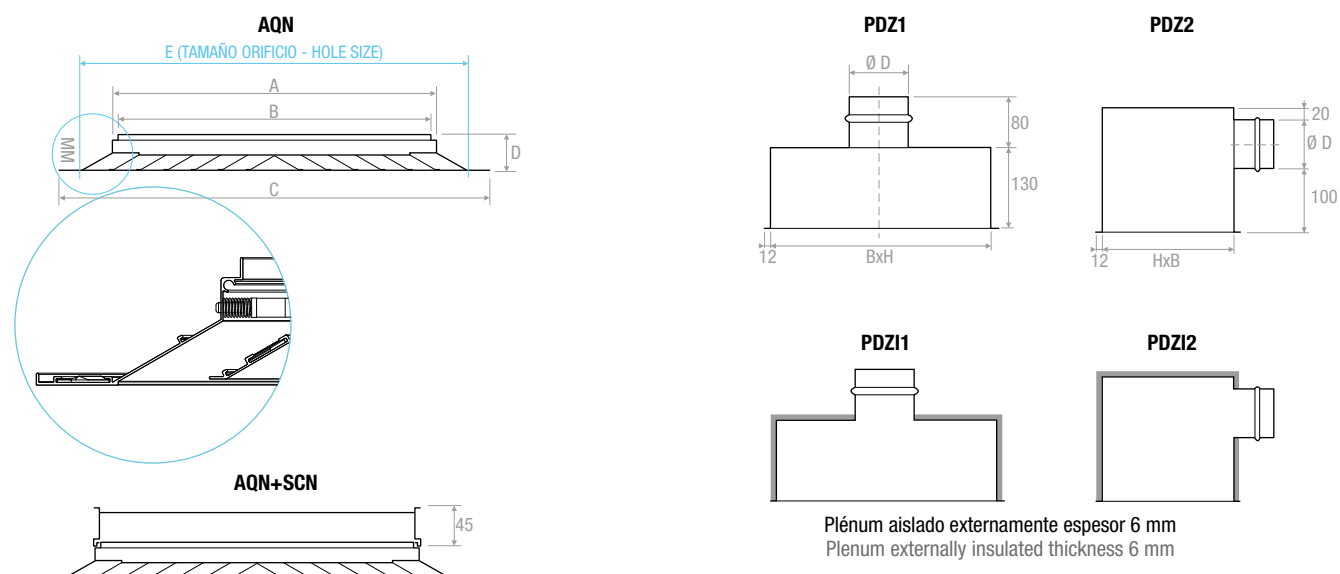


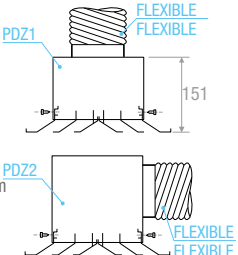
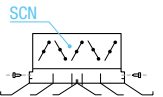
TABLA DE SELECCIÓN - SELECTION TABLE

BxH mm	A _x [m²]	N.º Vías N. way	Q [m³/h]		L _{wa} [dB(A)]		X _{0,25} [m]		Dp _t [Pa]	
			min	max	min	max	min	max	min	max
AQN 150x150	0,0094	4	100	210	< 20	29	0,80	3,99	10	50
AQN 225x225	0,0194	4	200	460	< 20	34	0,92	4,61	10	50
AQN 300x300	0,0332	4	360	810	< 20	39	1,03	5,14	10	50
AQN 375x375	0,0511	4	570	1270	< 20	42	1,12	5,60	10	50
AQN 450x450	0,0729	4	830	1850	< 20	45	1,20	6,01	10	50
AQN 600x600	0,1284	4	1510	3370	24	50	1,35	6,73	10	50

DIBUJOS - DRAWINGS



MONTAJE Y CONEXIÓN - MOUNTING AND CONNECTION

CONEXIÓN AL CONDUCTO CUADRADO CONNECTING TO SQUARE DUCT Colocar el difusor en el conducto. Fijar el difusor con tornillos. Insert the diffuser into the duct. Fix the diffuser by screws. 	CONEXIÓN AL CONDUCTO FLEXIBLE CON PLÉNUM CONNECTING TO FLEXIBLE DUCT BY PLENUM Colocar el difusor en el plenum PDZ1 / PDZ2. Fijar el difusor con tornillos. Insert the diffuser into the plenum PDZ1 / PDZ2. Fix the diffuser by screws. 	CALIBRACIÓN REFISTERING Posibilidad de instalar una compuerta en cualquier configuración. Fijar la compuerta en el difusor con clips. It is possible to install a damper for any configuration. Fix the damper by clips on the diffuser. 
--	--	---