



CARACTERÍSTICAS:

Difusores multidireccionales de 1, 2, 3 y 4 vías con parte central extraíble.

ESTRUCTURA:

Aluminio anodizado.

USO:

En techo, para impulsión y retorno.

Altura de instalación:
2,5-3,2 m.

FIJACIÓN:

Fijación con tornillos ocultos colocados en el cuello del difusor.

ACCESORIOS:

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

CHARACTERISTICS:

Multidirection diffuser with 1, 2, 3 and 4 ways and removable central core.

CONSTRUCTION:

Anodized aluminium.

UTILIZATION:

For ceiling installation and for air intake and delivery.

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

FIXING:

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

BxH	AQ1	AQ2	AQ3	AQ4	AQ5	SC	PDZ1	PDZ11	PDZ2	PDZ12
mm	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
150x150										
225x225										
300x300										
375x375										
450x450										
525x525										
600x600										

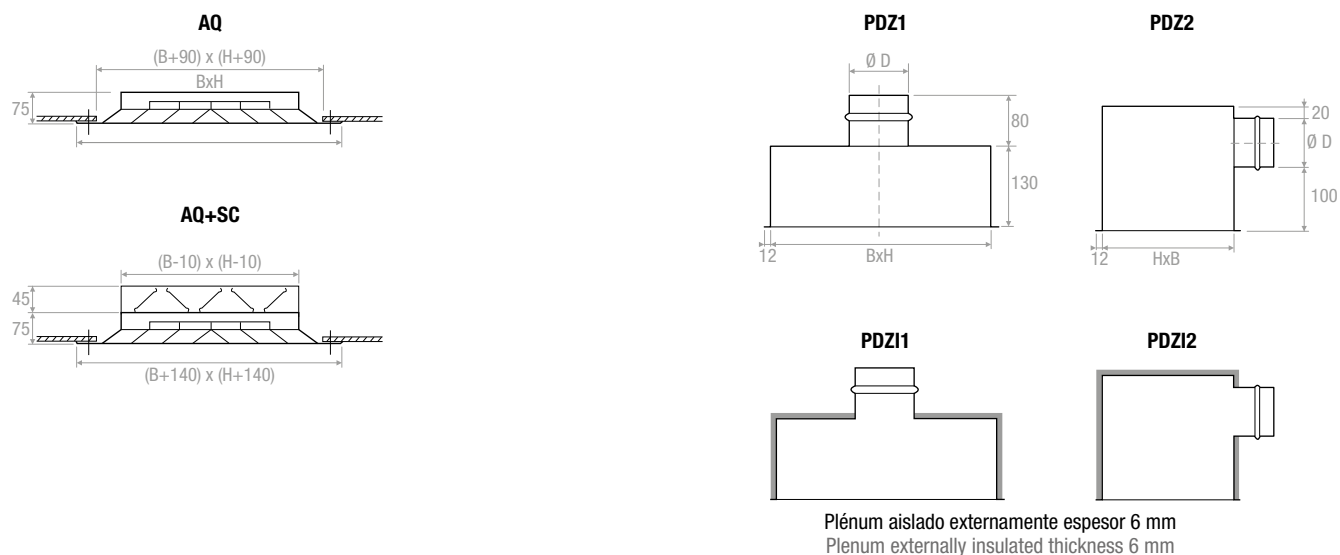
BxH	AQ6	AQ7	AQ8	AQ9	AQ10	AQ11	AQ12	AQ13	SC	PDZ1	PDZI1	PDZ2	PDZI2
mm	€	€			€		€		€	€	€	€	€
225x150													
300x150													
375x150													
300x225													
375x225													
450x225													
525x225													
375x300													
450x300													
525x300													
600x300													
450x375													
600x375													
600x450													

V = pintura RAL 9010 - 9016 - 7035: + 15%. Para otras medidas y RAL, precios a petición
V = painting RAL 9010 - 9016 - 7035: + 15%. Other sizes and RAL colors: prices on request

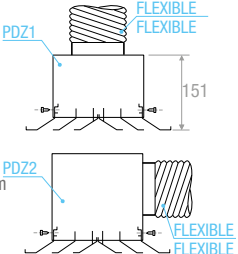
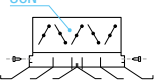
ACCESORIOS - ACCESSORIES

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

DIBUJOS - DRAWINGS



MONTAJE Y CONEXIÓN - MOUNTING AND CONNECTIONG

CONEXIÓN AL CONDUCTO CUADRADO CONNECTING TO SQUARE DUCT Colocar el difusor en el conducto. Insert the diffuser into the duct. Fijar el difusor con tornillos. Fix the diffuser by screws. 	CONEXIÓN AL CONDUCTO FLEXIBLE CON PLÉNUM CONNECTING TO FLEXIBLE DUCT BY PLENUM Colocar el difusor en el plénium PDZ1 / PDZ2. Insert the diffuser into the plenum PDZ1 / PDZ2. Fijar el difusor con tornillos. 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. 
---	---	---

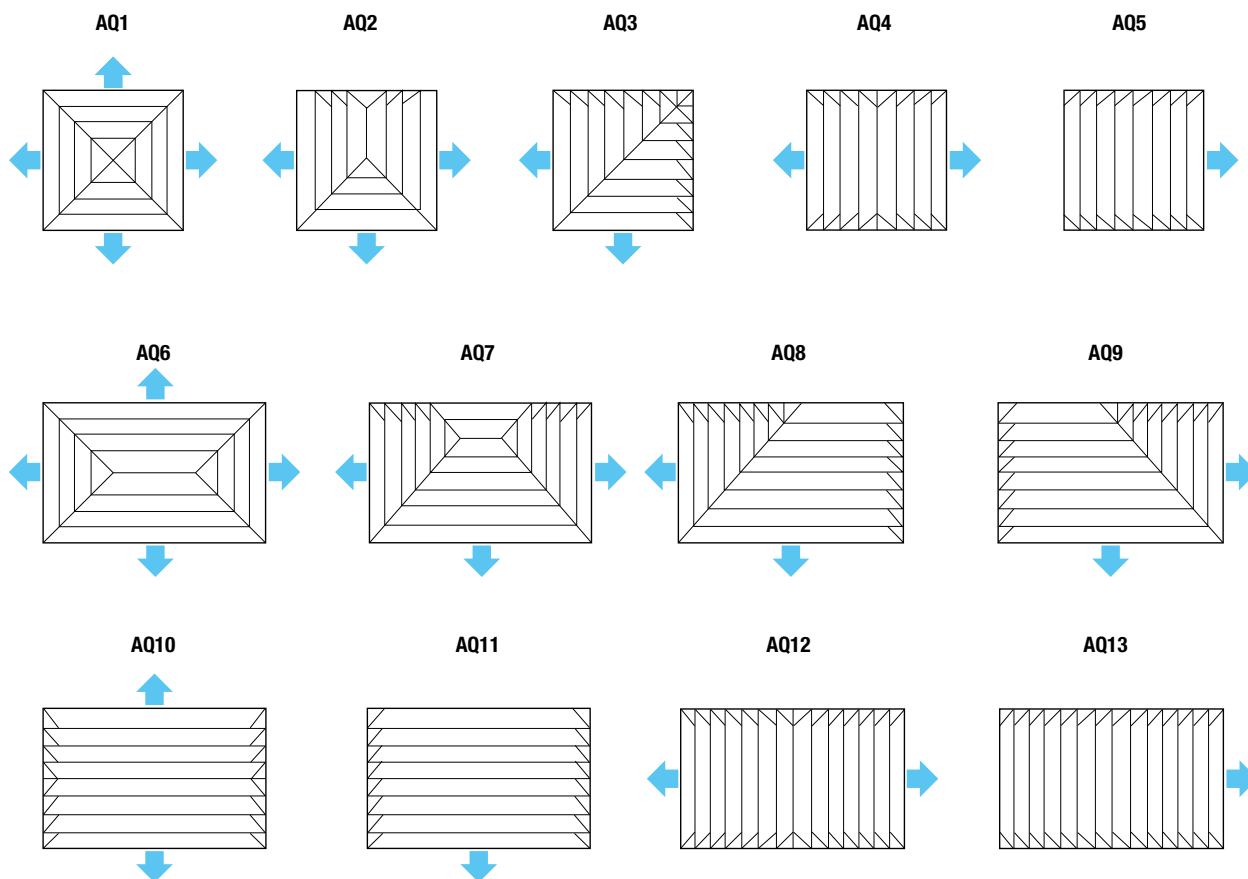


DIAGRAMA SELECCIÓN RÁPIDA - QUICK SELECTION DIAGRAM

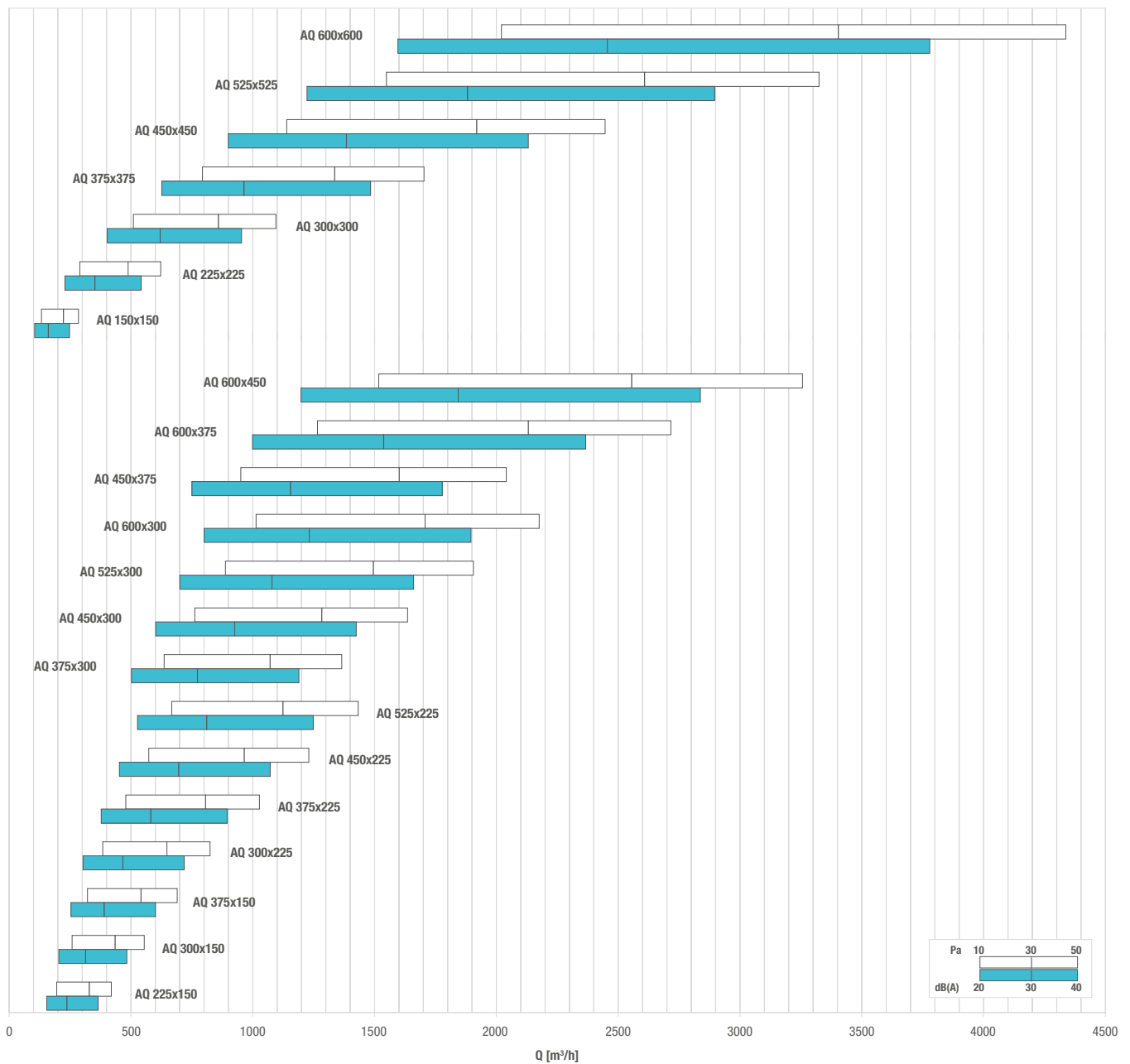


TABLA DE SELECCIÓN - SELECTION TABLE

Modelo - Model	A _k * [m²]		Q [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		X _(0,25) ** [m]		Dp _i [Pa]	
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max
AQ 150x150	0,0080	0,0099	130	290	35	53	1,7	3,4	10	50
AQ 225x225	0,0179	0,0214	290	620	35	53	2,5	5,0	10	50
AQ 300x300	0,0317	0,0379	510	1100	35	53	3,2	6,6	10	50
AQ 375x375	0,0494	0,0592	790	1700	35	53	4,0	8,3	10	50
AQ 450x450	0,0711	0,0853	1140	2450	35	53	4,8	10,0	10	50
AQ 525x525	0,0967	0,1161	1550	3320	35	53	5,6	11,6	10	50
AQ 600x600	0,1262	0,1517	2020	4340	35	53	6,4	13,4	10	50
AQ 225x150	0,0120	0,0145	200	420	35	53	2,5	5,2	10	50
AQ 300x150	0,0160	0,0191	260	560	35	53	2,8	5,8	10	50
AQ 375x150	0,0199	0,0237	320	690	35	53	3,1	6,4	10	50
AQ 300x225	0,0238	0,0284	380	830	35	53	3,3	6,9	10	50
AQ 375x225	0,0297	0,0355	480	1030	35	53	3,6	7,6	10	50
AQ 450x225	0,0356	0,0426	570	1230	35	53	3,9	8,3	10	50
AQ 525x225	0,0416	0,0498	670	1430	35	53	4,2	8,8	10	50
AQ 375x300	0,0396	0,0474	640	1370	35	53	4,1	8,7	10	50
AQ 450x300	0,0475	0,0569	760	1640	35	53	4,4	9,4	10	50
AQ 525x300	0,0553	0,0663	890	1910	35	53	4,7	10,0	10	50
AQ 600x300	0,0632	0,0758	1010	2180	35	53	5,0	10,6	10	50
AQ 450x375	0,0593	0,0711	950	2040	35	53	4,9	10,3	10	50
AQ 600x375	0,0790	0,0948	1270	2720	35	53	5,5	11,7	10	50
AQ 600x450	0,0947	0,1137	1520	3260	35	53	6,0	12,7	10	50

* Dependiente del tipo y número de vías del difusor AQ. ** Valor indicativo para el modelo de 4 vías

* Depending on kind and ways number of AQ diffuser. ** Indicative value for 4 ways model.

