

**CARATTERISTICHE:**

Diffusori multidirezionali a 1, 2, 3 e 4 vie con parte centrale asportabile.

**COSTRUZIONE:**

Alluminio anodizzato.

**IMPIEGO:**

A soffitto, in mandata e ripresa.

Altezza di installazione: 2,5-3,2 m.

**FISSAGGIO:**

Fissaggio a viti nascoste posizionate sul collo del diffusore.

**ACCESSORI:**

- Plenum in acciaio zincato standard o isolato, con o senza rete equalizzatrice.
- Serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.

**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.

**PREZZI - PRICES**

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

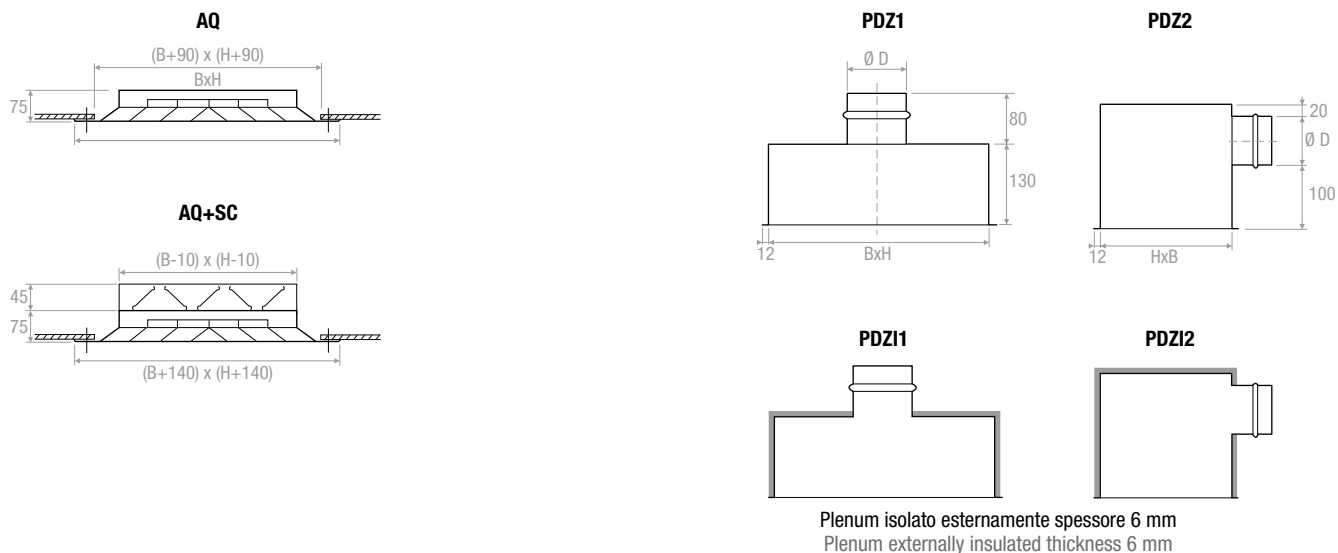
BxH	AQ6	AQ7	AQ8	AQ9	AQ10	AQ11	AQ12	AQ13	SC	PDZ1	PDZ11	PDZ2	PDZ12
mm	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
225x150													
300x150													
375x150													
300x225													
375x225													
450x225													
525x225													
375x300													
450x300													
525x300													
600x300													
450x375													
600x375													
600x450													

V = verniciatura RAL 9010 - 9016 - 7035: + 15%. Per altre misure e RAL prezzi su richiesta  
V = painting RAL 9010 - 9016 - 7035: + 15%. Other sizes and RAL colors: prices on request


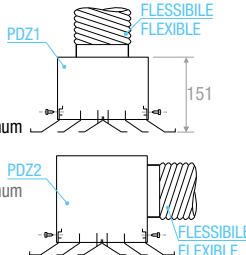
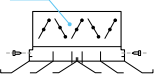
**ACCESSORI - ACCESORIES**

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

DISEGNI - DRAWINGS



MONTAGGIO E RACCORDO - MOUNTING AND CONNECTIONG

<p><b>RACCORDO SUL CANALE QUADRATO</b>  <b>CONNECTING TO SQUARE DUCT</b></p> <p>Inscatolare il diffusore nel canale.          Fissare il diffusore con viti.          Insert the diffuser into the duct.          Fix the diffuser by screws.</p> 	<p><b>RACCORDO SUL CANALE FLESSIBILE CON PLENUM</b>  <b>CONNECTING TO FLEXIBLE DUCT BY PLENUM</b></p> <p>Inscatolare il diffusore nel plenum PDZ1 PDZ2.          Fissare il diffusore con viti.          Insert the diffuser into the plenum PDZ1 PDZ2.          Fix the diffuser by screws.</p> 	<p><b>TARATURA</b>  <b>REFISTERING</b></p> <p>Possibilità di installare una serranda in ogni configurazione.          Fissare con clips la serranda sul diffusore.          It is possible to install a damper for any configuration.          Fix the damper by clips on the diffuser.</p> 
---	--	--

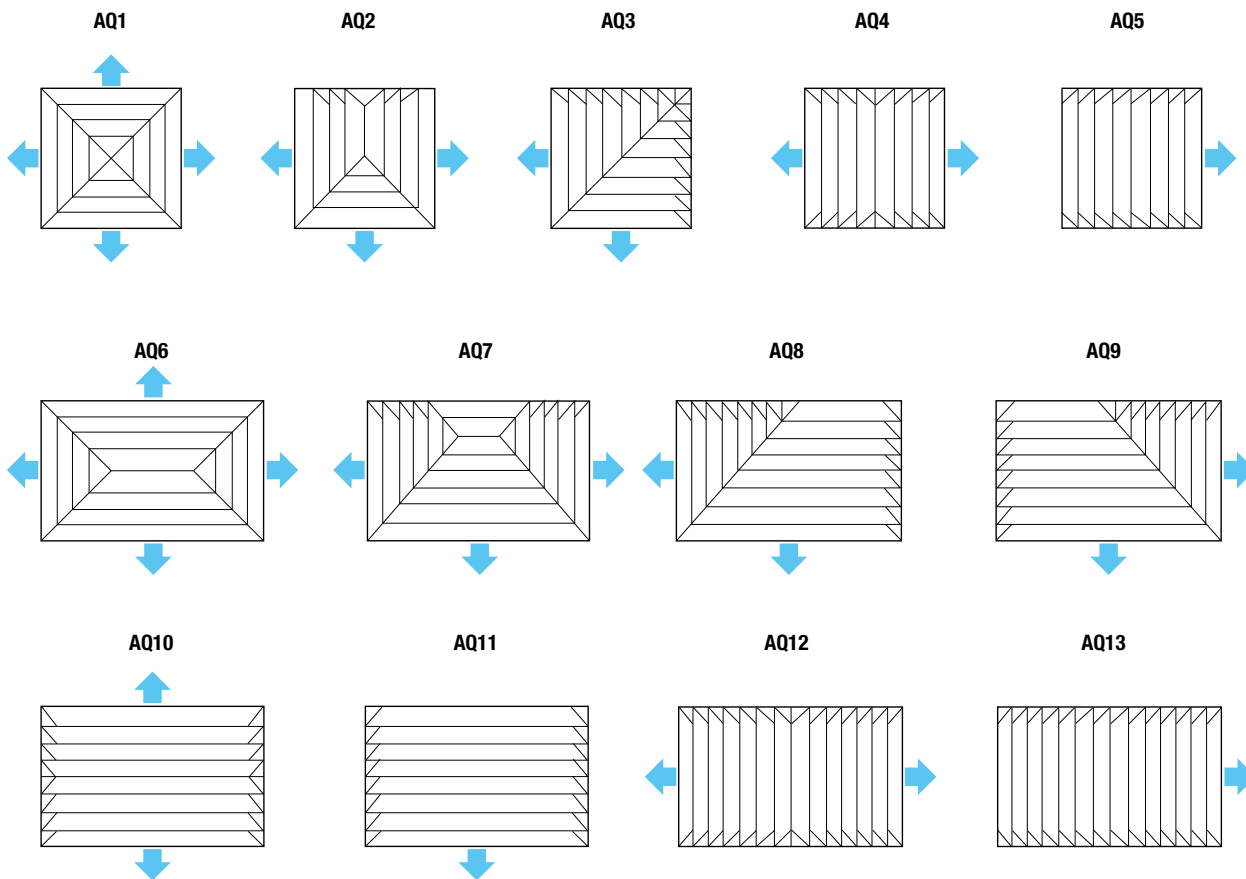


DIAGRAMMA SCELTA RAPIDA - QUICK SELECTION DIAGRAM

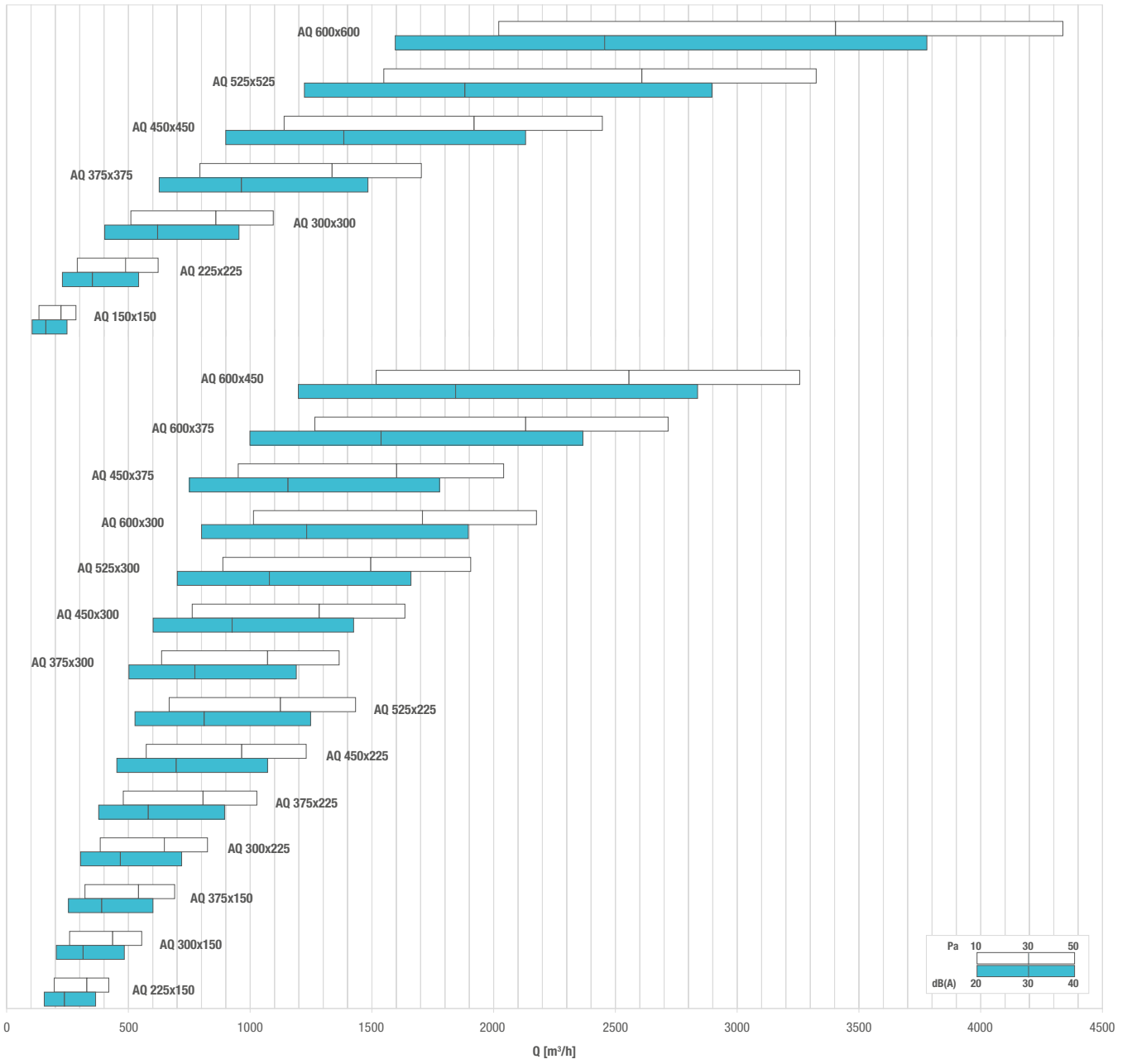


TABELLA DI SELEZIONE - SELECTION TABLE

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

\* Dipendente dal tipo e numero di vie del diffusore AQ. \*\* Valore indicativo per il modello a 4 vie

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

