



AQN

Caratteristiche: diffusori multidirezionali a 4 vie con parte centrale asportabile.

Costruzione: alluminio verniciato bianco RAL 9016 opaco.

Impiego: a soffitto, in mandata e ripresa. Altezza di installazione: 2,5-3,1 m.

Fissaggio: a viti nascoste posizionate sul collo del diffusore.

Accessori:

- Plenum in acciaio zincato:
 - Con o senza isolamento.
 - Con o senza equalizzatore.
- Serranda di taratura in acciaio zincato con alette a funzionamento contrapposto.

Characteristics: multi-directional 4-way diffusers with removable central part.

Finishing: varnished aluminium white RAL 9016 matt.

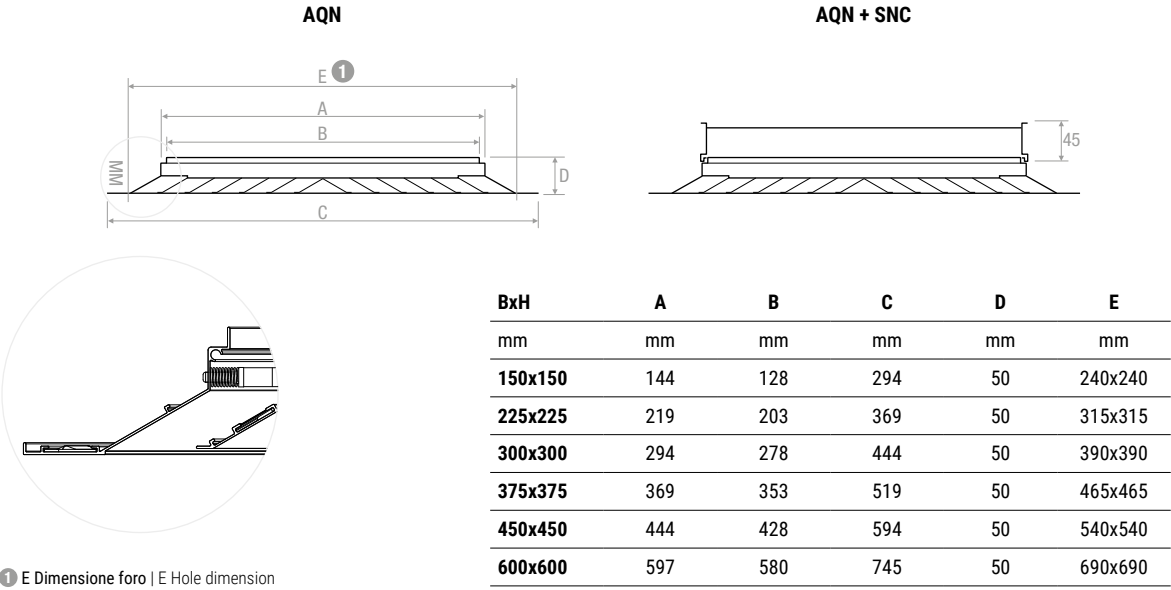
Utilization: for ceiling installation and for air intake and delivery. Installation height: 2,5-3,1 m.

Fixing: by using screws on the diffuser neck.

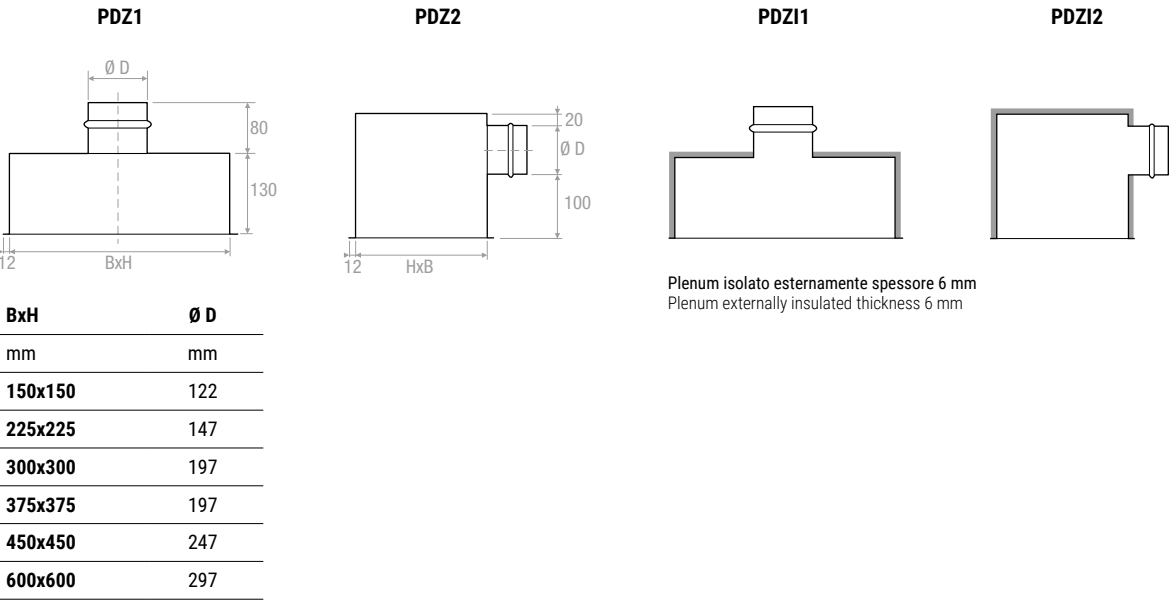
Accessories:

- Galvanized steel plenum:
 - With or without insulation.
 - With or without equalizer sheet.
- Calibration damper made of galvanized steel and opposed blades.

DISEGNI | DRAWINGS

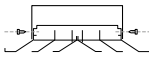


PLENUM | PLENUM



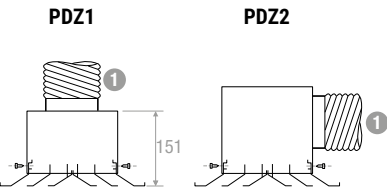
MONTAGGIO E RACCORDO | MOUNTING AND CONNECTION

Raccordo sul canale quadrato
Connecting to square duct



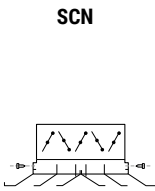
Inscatolare il diffusore nel canale.
Fissare il diffusore con viti.
Insert the diffuser into the duct.
Fix the diffuser by screws.

Raccordo sul canale flessibile con plenum
Connecting to flexible duct by plenum



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.

Installazione con serranda
Installation with damper



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.

1 Flessibile | Flexible

SISTEMA DI SICUREZZA | SAFETY SYSTEM

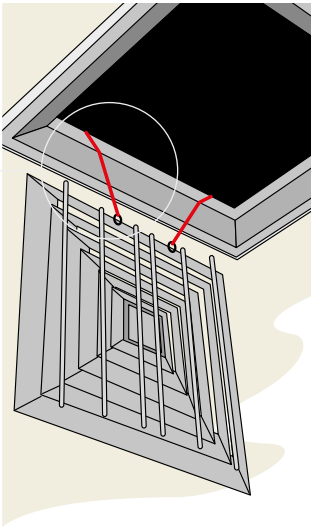


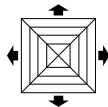
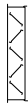
TABELLA DI SELEZIONE | TECHNICAL DATA

Modello Model	A_v [m ²]	No. Vie N. way	Q [m ³ /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



VERSIONI DISPONIBILI | VERSIONS AVAILABLE

stock

								
BxH	AQN	Box	Pallet	SCN	PDZ1	PDZ11	PDZ2	PDZ12
mm		Pezzi Pieces						
150x150		8	240					
225x225		8	128					
300x300		8	64					
375x375		8	48					
450x450		8	48					
600x600		6	42					