

## ATSON

### Griglia afonica per esterno.

#### VANTAGGI

- Unisce le funzioni di griglia per esterno para-pioggia e di attenuatore acustico.
- **Certificazione Igienica VDI6022.** 
- Verniciatura RAL a richiesta.

#### APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Immissione o espulsione d'aria con attenuazione del rumore in impianti di condizionamento e ventilazione.



#### Gamma

- 4 modelli:  
**SGS** - acciaio zincato singolo spessore 300 mm,  
**SGA** - alluminio naturale spessore singolo 300 mm,  
**SGD** - acciaio zincato doppio spessore 600 mm,  
**SGDA** - alluminio naturale doppio spessore 600 mm.
- Passo alette: 150 mm.
- Dimensione minima H= 450 mm.
- Dimensione massima in un solo pezzo: 1950x1950 mm, dimensioni superiori con il kit di assemblaggio.

#### Denominazione

<b>ATSON</b>	<b>SGS</b>	<b>F</b>	<b>600x600</b>	<b>300</b>
Griglia afonica	acciaio zincato singolo spessore	F. con flangia -: senza flangia	dimensione (mm)	profondità (mm)

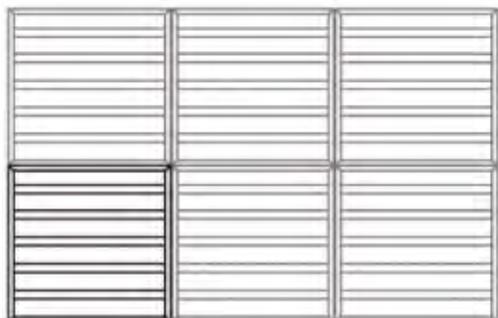
#### Costruzione / Composizione

- Involucro esterno in acciaio zincato o alluminio grezzo.
- Alette acustiche isolate in lana minerale 55 kg/m<sup>3</sup> con rete microstirata di protezione.
- Sistema anti-goccia per impedire l'entrata dell'acqua piovana nei canali dell'aria.
- Griglie a doppio spessore realizzate tramite l'assemblaggio dorso a dorso della griglia a semplice spessore (alette a V rovesciata).

#### Opzioni:

- Verniciatura RAL.
- Rete anti-volatile.
- Costruzione in alluminio anodizzato acciaio inox AISI304 o AISI316.
- Spessore 100-150-200-250 mm e a richiesta.
- Flange perimetrali.

#### Esempi di assemblaggio

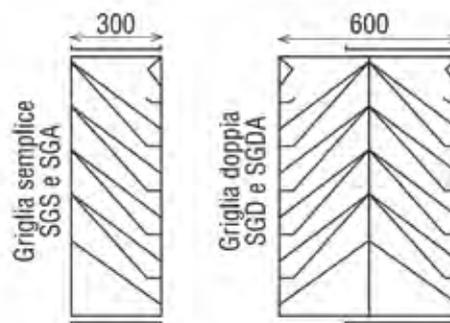
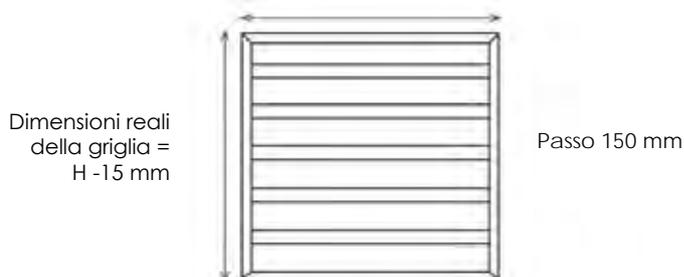


#### Descrizione tecnica

- **Limiti di utilizzo:**  
Il limite di 3 m/s è in funzione del trascinarsi delle gocce d'acqua.
- **Caratteristiche di abbattimento acustico**

Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SGS	6	8	10	14	18	16	15
SGD	8	14	16	26	33	28	27

Dimensioni reali della griglia = L -20 mm



- Le dimensioni nominali (L x H) della griglia corrispondono alle dimensioni della foratura nella muratura.
- (L -15 mm) x (H -15 mm): dimensioni reali della griglia.

