

# griglie a pavimento inox smart

---

## GRIGLIE A PAVIMENTO INOX SMART

---




---

### CARATTERISTICHE

---

Griglia pedonabile a pavimento in acciaio inox utilizzabile in ambienti interni e esterni sia per l'immissione che per l'estrazione d'aria. Calpestabile restando in completa sicurezza. Da installare perfettamente a filo con il pavimento (se viene utilizzato l'adattatore lo spessore minimo è di 125 mm).

**N. B.:** La versione delle griglie di questa scheda è la Smart, avendo esse la parte superiore della griglia con i quattro bordi laterali realizzati mediante piegatura a 90° della lamiera. Per la versione Lux vedi scheda tecnica a parte.

#### Materiali di costruzione:

- Parte superiore della griglia sollevabile per ispezione: acciaio inox AISI 304 2B.
- Parte del controlaio della griglia: acciaio inox AISI 304 2B.

**Colore:** Inox satinato (per la parte superiore a vista).

**Metodo di fissaggio:** la parte superiore della griglia è appoggiata su controlaio. Il controlaio è fissabile all'eventuale adattatore mediante viti (non a corredo). L'adattatore è fissabile a pavimento mediante staffe, anch'esse non a corredo della griglia.

---

### ACCESSORI

---

- Adattatore in lamiera mod. VMAD20X10\*\*\*\*/ VMAD30X10\*\*\*\*/ VMAD40X10\*\*\*\* (optional).
- Accessori per l'adattatore (prolunga, filtro, ecc..).

---

### TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA

---

Codice	Misure foro eventuale adattatore [mm]	Dimensioni esterne griglia + controlaio [mm]	Area efficace [m <sup>2</sup> ]	Portata (m <sup>3</sup> /h)			
				con v = 1 m/s <small>Perdita di carico: 1 Pa</small>	con v = 2 m/s <small>Perdita di carico: 3 Pa</small>	con v = 3 m/s <small>Perdita di carico: 7 Pa</small>	con v = 4 m/s <small>Perdita di carico: 10 Pa</small>
VMGPT200X100IS	200x100	219x117	0.0085	30	(60)*	-	-
VMGPT300X100IS	300x100	319x117	0.0127	45	90	(130)*	-
VMGPT400X100IS	400x100	419x117	0.0170	60	120	180	(200)*

(\*) Portata massima data da un adattatore Airplast con collarini Grey Ø90, considerato che con collarini Ø75 la portata max è pari al 70% di questa.

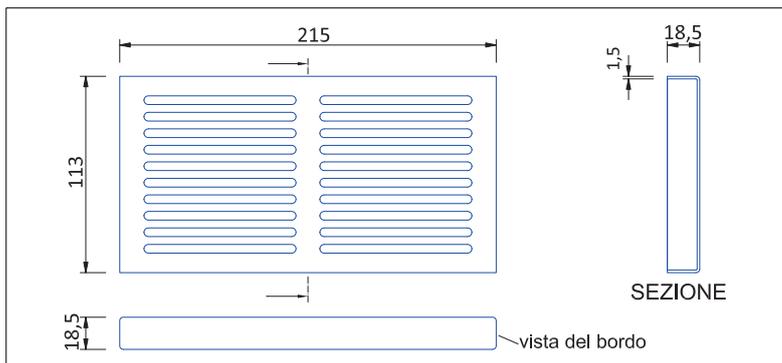
---

**DIMENSIONALI**

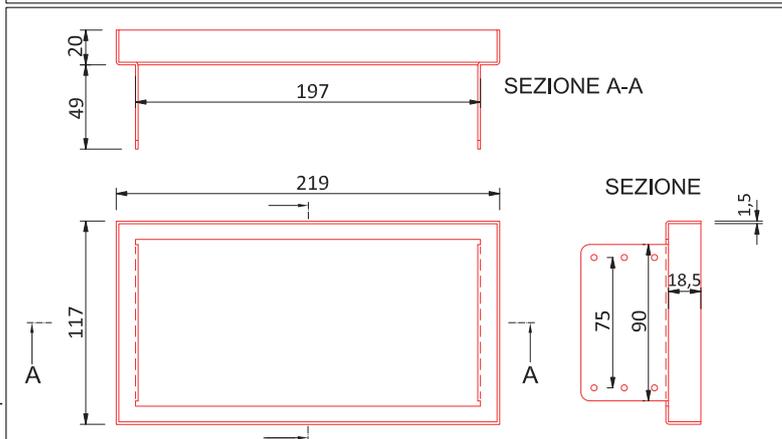
**Griglia pedonabile INOX SMART**  
 misura nominale 200x100 mm  
 cod. VMGPT200X100IS

Lettere IS in codice: in acciaio inox AISI 304 2B satin. con griglia sollevabile avente i quattro bordi laterali realizzati mediante piegatura a 90° della lamiera.

GRIGLIA INOX (parte sollevabile per l'eventuale ispezione)



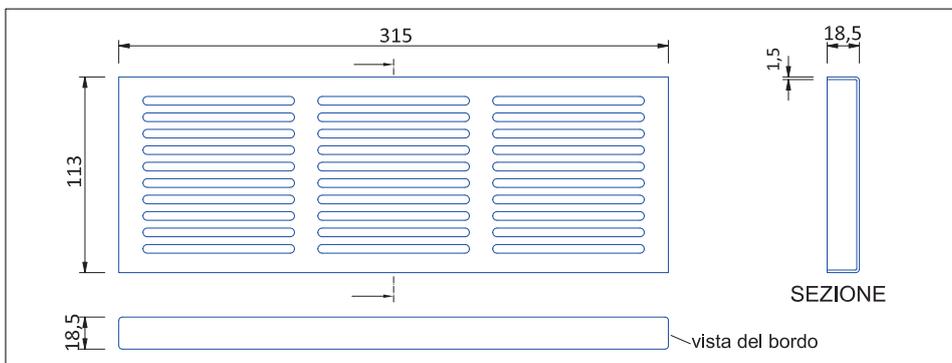
GRIGLIA INOX (parte del controltaio fissabile con viti)



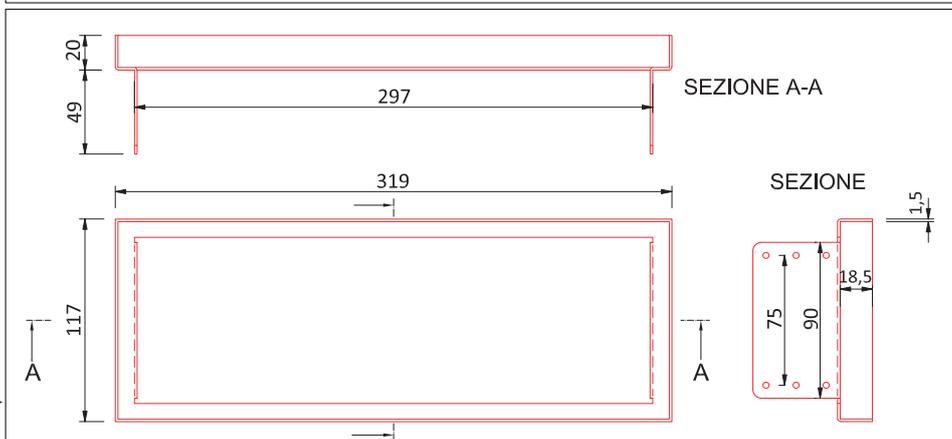
**Griglia pedon. INOX SMART**  
 misura nomin. 300x100 mm  
 cod. VMGPT300X100IS

In acciaio inox AISI 304 2B satin. con griglia sollevabile, avente i quattro bordi laterali realizzati mediante piegatura a 90° della lamiera.

GRIGLIA INOX (parte sollevabile per l'eventuale ispezione)



GRIGLIA INOX (parte del controltaio fissabile con viti)

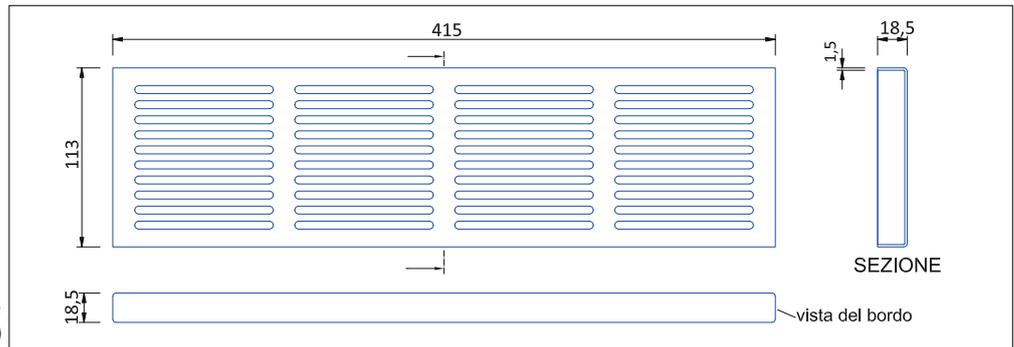


## DIMENSIONALI

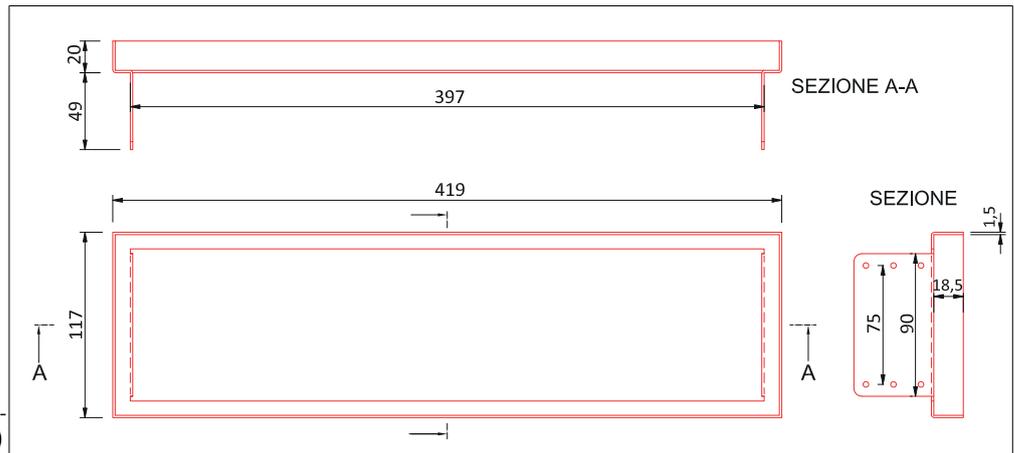
**Griglia pedonabile INOX SMART**  
 misura nom. 400x100 mm  
 cod. VMGPT400X100IS

In acciaio inox AISI 304 2B satin. con griglia sollevabile, avente i quattro bordi laterali realizzati mediante piegatura a 90° della lamiera.

GRIGLIA INOX (parte sollevabile per l'eventuale ispezione)



GRIGLIA INOX (parte del controllo telaio fissabile con viti)



## GRAFICO

Perdite di carico

