

## Limitatore di flusso Canplast

---

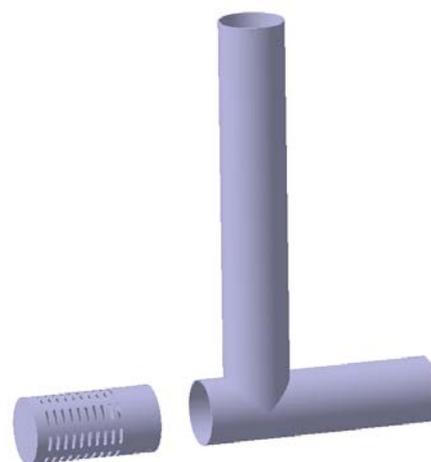
### Applicazione

Per impedire il passaggio di elementi indesiderabili, che rischierebbero di intasare il condotto di uscita, l'uso di un filtro regolabile e smontabile per la pulizia del tubo costituisce un vantaggio tecnico.

### Descrizione

In generale, il limitatore di flusso può essere realizzato secondo la figura qui sopra e può essere composto dai seguenti diversi elementi :

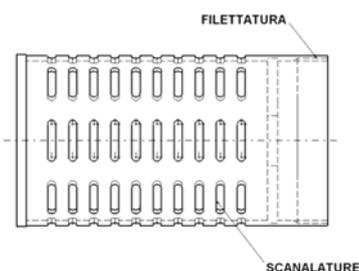
- Un filtro smontabile fabbricato su misura, generalmente di un  $\varnothing$  esterno di 160<sup>[1]</sup> mm
- Un orifizio calibrato
- Un troppopieno<sup>[2]</sup> (consigliato)



Tutti gli elementi di questo limitatore di flusso, fabbricato in PVC, sono fabbricati su misura al fine di garantire un flusso ottimale.

### Filtro

Il filtro, dotato di filettatura, assicura una facilità di posa e smontaggio per la manutenzione / la pulizia della condotta di uscita. I clienti possono scegliere tra varie opzioni in base alle loro esigenze.



### Vantaggio

I vantaggi del filtro sono i seguenti:

- Nessuna parte meccanica mobile
- Elevata affidabilità
- La sezione e il numero di scanalature garantiscono un flusso ottimale
- Orifizio calibrato e integrato al filtro
- Posa e smontaggio facile e veloce

### Montaggio e condizioni da rispettare

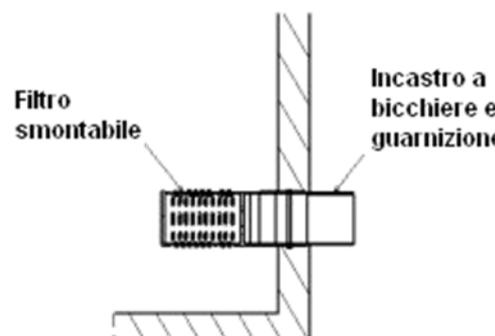
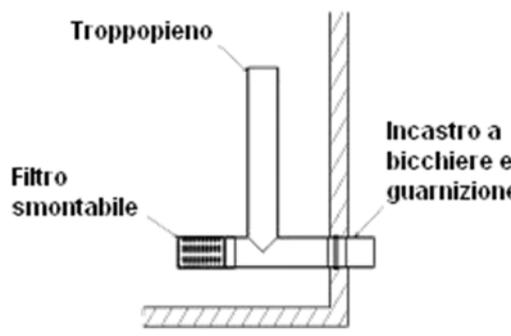
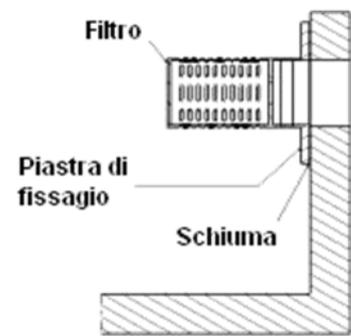
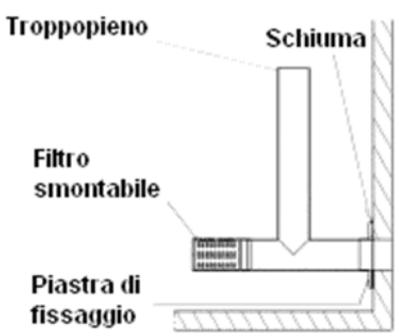
Le condizioni generali da rispettare per l'installazione di un filtro sono le seguenti :

- A seconda dei casi, deve essere previsto un sistema di fissaggio. Tale sistema di fissaggio può essere proposto da Canplast
- Montaggio e smontaggio del filtro con l'aiuto del sistema di fissaggio filettato

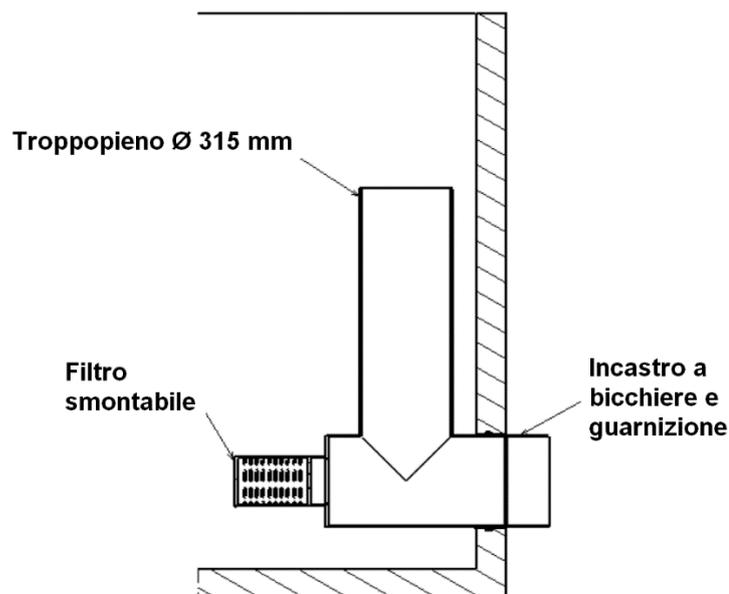
---

<sup>1</sup> Sono possibili diversi diametri:  $\varnothing$  110, 125 160, 200, 250, 315, 400 mm, ecc.

<sup>2</sup> A seconda della lunghezza del troppopieno, deve essere previsto un collare di fissaggio.

<b>Caso 1 :</b> Filtro smontabile da incastrare	<b>Caso 2 :</b> Filtro smontabile con troppopieno da incastrare
	
<b>Caso 3 :</b> Filtro smontabile con piastra di fissaggio su superficie <b>plana</b> o superficie <b>curvilinea</b>	<b>Caso 4 :</b> Filtro smontabile con troppopieno e piastra di fissaggio su superficie <b>plana</b> o superficie <b>curvilinea</b>
	

**Figura 1 :** Rappresentazione delle diverse possibilità di realizzazione



**Figura 2:** Rappresentazione del regolatore di flusso con filtro Ø 160 mm e troppopieno Ø 315 mm