

I filtri per l'aria Trox

È davvero molto importante filtrare in modo accurato l'aria degli ambienti, siano essi ambienti residenziali o ambienti industriali. La filtrazione dell'aria permette infatti di ottenere una maggiore salubrità di questi ambienti e una maggiore sicurezza. Tra i filtri per l'aria migliori oggi disponibili in commercio dobbiamo assolutamente ricordare i **filtri Trox**. I **filtri per l'aria Trox** sono disponibili in due versioni, i filtri che catturano infatti le polveri grossolane e le polveri sottili e i filtri assoluti HEPA e ULPA che sono la soluzione ideale anche per i virus e i germi. Ovviamente tutti i filtri per l'aria Trox vengono testati in modo intenso prima di essere immessi sul mercato per il massimo della sicurezza possibile. Ricordiamo che oltre ai classici filtri per gli **impianti di condizionamento Trox** realizza anche filtri per l'installazione a parete, pareti filtranti che possono essere realizzate da filtri piani oppure da filtri a tasche.

Trox Nanowave

Impossibile qui elencarvi tutte le tipologie di **filtri per l'aria che Trox** offre, possiamo però farvi un esempio per farvi capire quanto questi filtri siano eccezionali. Vi parliamo allora del **filtro Trox Nanowave**. Questo filtro è in possesso di **fibre multistrato** davvero molto sottili che presentano un profilo ondulato in modo che la superficie filtrante risultano molto più elevata.

La forma è trapezoidale e il materiale con cui il filtro è stato realizzato risulta davvero molto rigido, la combinazione di queste due caratteristiche rende il filtro davvero resistente, un filtro che non si affloscia con il passare del tempo e che quindi non assorbe in alcun modo condensa e funziona alla perfezione sempre. Il filtro risulta così anche davvero molto igienico, perfetto anche per applicazioni sensibili.

Di seguito la tabella con le caratteristiche:

Tipo	F766	F768	F768	F769
Profondità della tasca (mm)	600	600	600	600
Numero di tasche	6	6	8	10
Classe di filtro	M6	F7	F7	F9
Arrestanza (%)	>98	>98	>98	>98
Efficienza (%)	65	85	85	>95

Pressione differenziale iniziale alla portata d'aria nominale (Pa)	60	90	80	130
Pressione differenziale finale raccomandata (Pa)	250...350	250...350	250...350	250...350
Temperatura massima per le componenti plastiche (°C)	60	60	60	60
Temperatura massima per le componenti metalliche (°C)	90	90	90	90

Questo, come abbiamo detto, è solo un esempio dei filtri che Trox offre.

Per avere maggiori informazioni su tutte le sue proposte vi consigliamo di consultare il sito internet <http://www.trox.it>.

keywords: **Trox, filtri aria, filtri aria Trox, filtro aria condizionatore**