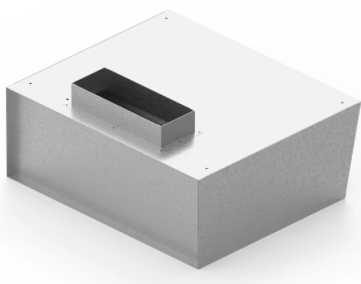


FILTRAZIONE OSPEDALIERA



DESCRIZIONE

Box diffusore portafiltro in acciaio inox, a flusso diretto, per ambienti a rischio 3 (secondo NFS 90-351)

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

EDFT è un box diffusore portafiltro assoluto che eroga un flusso diretto a bassa velocità per garantire la qualità dell'aria al tavolo operatorio. È particolarmente indicato in presenza di soffitti bassi.

APPLICAZIONI

- Camere a rischio 3 in accordo alla normativa NFS 90-351
- Particolarmente indicato per sale di ritmologia e angiografia coronarica
- Ideale per sale operatorie in ristrutturazione o stanze con soffitti bassi
- Flusso non unidirezionale per locali ISO 7 a riposo
- Installazione nell'angolo superiore della stanza, allineato con il tavolo operatorio. Nella parte superiore del box sono presenti fori per il fissaggio a soffitto tramite barre filettate ed occhielli
- Collegamento al condotto di alimentazione dell'aria sul retro o sulla parte superiore
- I punti d'aspirazione dell'aria sono posizionati idealmente in maniera diametralmente opposta rispetto alla mandata nella stanza
- La maggior parte del flusso d'aria è fruibile in direzione del EDFT

COSTRUZIONE

Box:

- Realizzato interamente in acciaio inossidabile AISI 304
- A monte è presente una camera di espansione separata dalla parte riservata al filtro (piano di giunzione perfettamente sigillato con misura della perdita di pressione)
- La parte a valle del box è inclinata per convogliare il flusso d'aria verso il tavolo operatorio

Griglia di diffusione:

- Rimovibile e a filo con il box
- Lo spazio riservato al filtro è tale da permettere all'aria di occupare l'intera camera di espansione post-filtro e, quindi, garantire un flusso continuo

Manicotto di collegamento:

- Sul retro o sopra il box, profondità 100 mm

Filtri ad altissima efficienza:

- 305x610x292 mm, efficienza H14 (secondo EN 1822)
- Da ordinare separatamente

Caratteristiche principali:

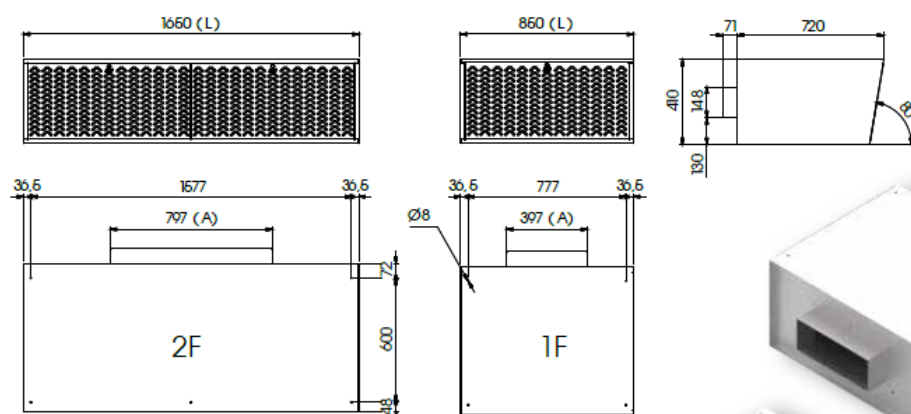
- Salvaspazio: consente di ottenere buoni risultati in ambienti dove non è possibile installare soffitti soffiati, o in ristrutturazione
- Sistema di distribuzione dell'aria a bassa velocità per un comfort ottimale
- Costruzione di qualità igienica: involucro liscio e senza perdite d'aria per una facile manutenzione e disinfezione

APPLICAZIONI

- Camere a rischio 3 in accordo alla normativa NFS 90-351
- Particolarmente indicato per sale di ritmologia e angiografia coronarica
- Ideale per sale operatorie in ristrutturazione o stanze con soffitti bassi
- Flusso non unidirezionale per locali ISO 7 a riposo
- Installazione nell'angolo superiore della stanza, allineato con il tavolo operatorio. Nella parte superiore del box sono presenti fori per il fissaggio a soffitto tramite barre filettate ed occhielli
- Collegamento al condotto di alimentazione dell'aria sul retro o sulla parte superiore
- I punti d'aspirazione dell'aria sono posizionati idealmente in maniera diametralmente opposta rispetto alla mandata nella stanza
- La maggior parte del flusso d'aria è fruibile in direzione del EDFT



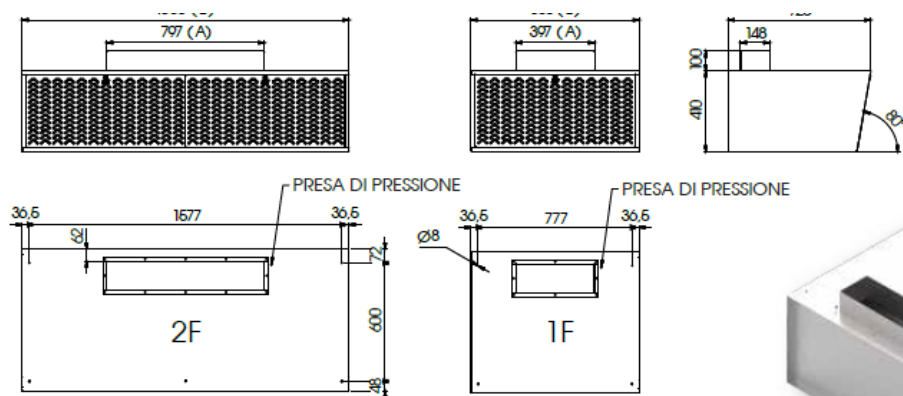
EDFT - ATT. POSTERIORE



Dimensioni filtri (mm)	n. filtri	L (mm)	A (mm)	Peso (kg)
610x306x292	1	860	397	55
610x306x292	2	1650	797	100
610x306x292	3	2500	797+397	155
610x306x292	4	3300	2x797	200
610x306x292	5	4150	2x797+397	255
610x306x292	6	4950	3x797	300
610x306x292	7	5800	3x797+397	355



EDFT - ATT. SUPERIORE



Dimensioni filtri (mm)	n. filtri	L (mm)	A (mm)	Peso (kg)
610x306x292	1	860	397	55
610x306x292	2	1650	797	100
610x306x292	3	2500	797+397	155
610x306x292	4	3300	2x797	200
610x306x292	5	4150	2x797+397	255
610x306x292	6	4950	3x797	300
610x306x292	7	5800	3x797+397	355

