

Unità del settore terziario



DUO-ED

Scheda tecnica preliminare



STRUTTURA

DUO-ED è realizzato con struttura portante in profilati d'alluminio estruso e pannelli sandwich in Aluzinc di spessore 25 mm, isolati in schiuma poliuretanic di densità 42 kg/m³. La posizione delle connessioni circolari per la connessione alla canalizzazione è facilmente configurabile cambiando la posizione del relativo pannello. Sono disponibili 5 taglie, installazione a soffitto e a pavimento, tutte equipaggiate con serranda bypass motorizzabile e scambiatore di calore a media efficienza.

Le sezioni filtranti sono: filtri F7 per il flusso d'aria fresca e filtri M5 per il flusso d'aria d'estrazione.

PERCHÈ SCEGLIERLA?

✓ ECONOMICA

✓ ERP 2018

✓ ALTEZZA CONTENUTA

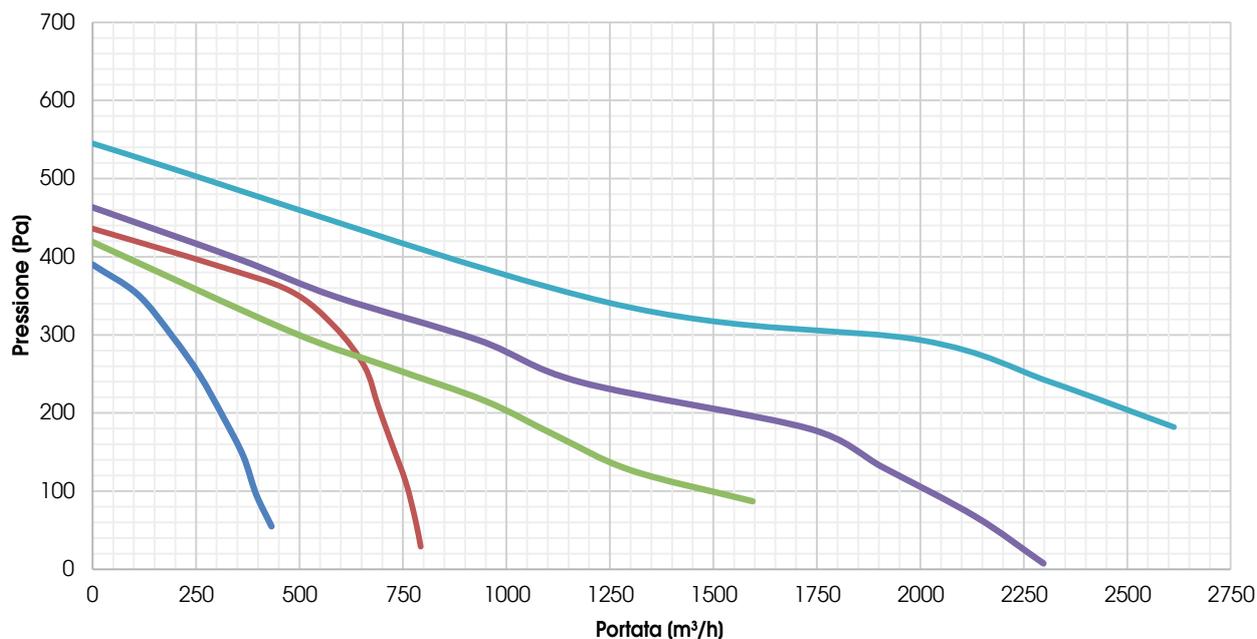


GRAFICI

PRESTAZIONI AERAILICHE (UNI EN 13141-7)

L'unità deve essere canalizzata: se ne autorizza l'utilizzo solo all'interno della curva rappresentata.
Le prestazioni dichiarate sono con filtri PULITI, e garantite ESCLUSIVAMENTE con i filtri originali UTEK a bassa perdita di carico.

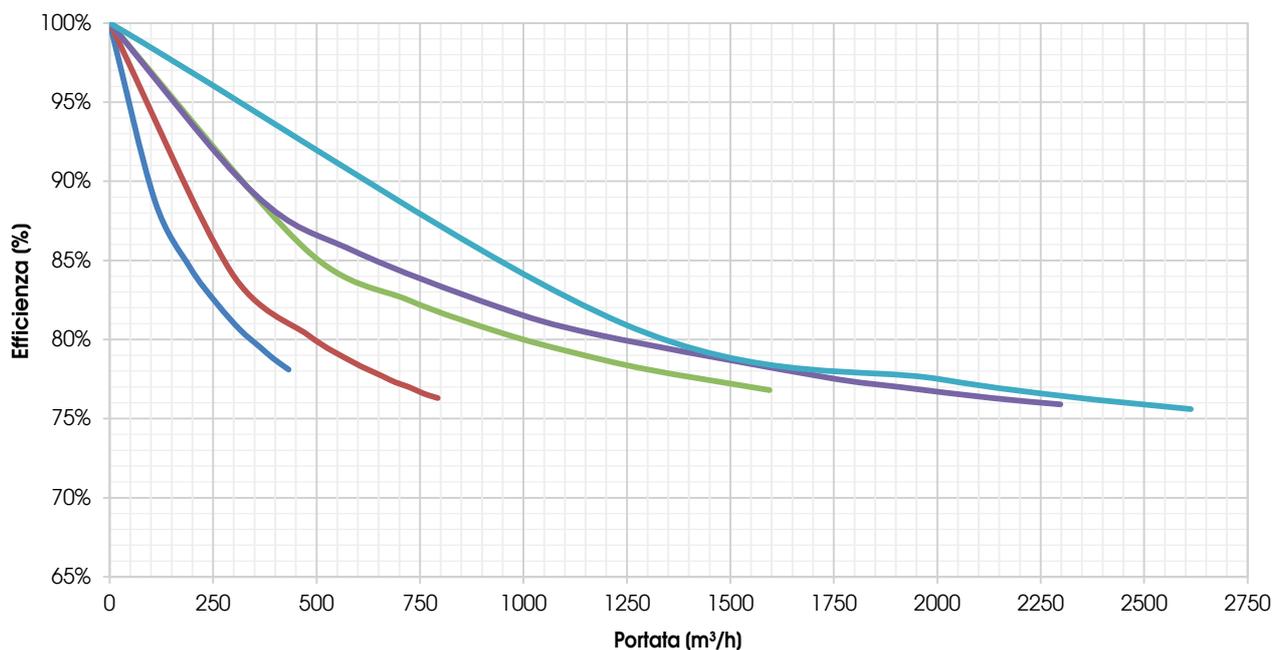
DUO-ED 1 DUO-ED 2 DUO-ED 2+ DUO-ED 3 DUO-ED 4



EFFICIENZA DI RECUPERO DEL CALORE SENSIBILE

Valori riferiti alle seguenti condizioni (UNI EN 13141-7): T_{bs} aria esterna 5°C; U.R. esterna 72%; T_{bs} ambiente 25°C; U.R. ambiente 28%

DUO-ED 1 DUO-ED 2 DUO-ED 2+ DUO-ED 3 DUO-ED 4

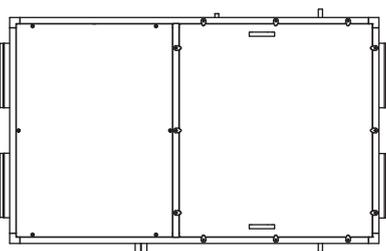
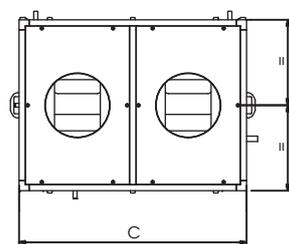
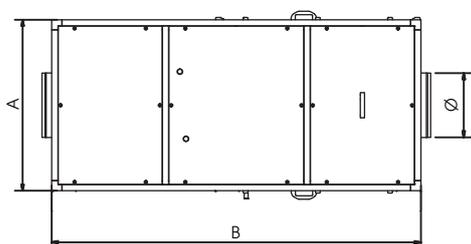




DATI ELETTRICI

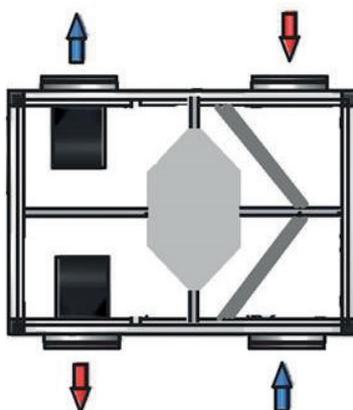
ABBINAMENTO	VENTILATORE				UNITÀ DUO-ED		
	Potenza (W)	Alimentazione	Corrente max. (A)	Classe isolamento	Alimentazione	Corrente max. (A)	Classe isolamento
DUO-ED 1	2 x 150	230V 50 Hz 1F	2 x 0,6	IP20 CLASSE F	230V 50 Hz 1F	1,4	IP20
DUO-ED 2	2 x 290	230V 50 Hz 1F	2 x 1,2	IP20 CLASSE F	230V 50 Hz 1F	2,7	IP20
DUO-ED 2+	2 x 373	230V 50 Hz 1F	2 x 2,7	IP20 CLASSE F	230V 50 Hz 1F	5,6	IP20
DUO-ED 3	2 x 373	230V 50 Hz 1F	2 x 2,7	IP20 CLASSE F	230V 50 Hz 1F	5,6	IP20
DUO-ED 4	2 x 550	230V 50 Hz 1F	2 x 3,9	IP20 CLASSE F	230V 50 Hz 1F	7,9	IP20

DIMENSIONI



MODELLO	Dimensioni (mm)			
	A	B	C	Ø
DUO-ED 1	370	1090	1000	200
DUO-ED 2	430	1335	1140	250
DUO-ED 2+	480	1638	1282	315
DUO-ED 3	550	1282	1738	315
DUO-ED 4	633	2054	1450	400

CONFIGURAZIONI



PREZZI

Modello	Prezzo
DUO-ED 1	2.148,00 €
DUO-ED 2	2.682,00 €
DUO-ED 2+	3.488,00 €
DUO-ED 3	3.808,00 €
DUO-ED 4	5.369,00 €

