



SETTORI DI IMPIEGO

- › Aspirazione di fumi in postazioni imprevedibili
- › Aspirazione di fumi di saldatura, fumi metallici, gas, vapori, odori, polveri in bassa concentrazione

AREAS OF USE

- › Suction of fumes in unpredictable positions
- › Suction of welding fumes, metal fumes, gases, vapors, odors, dust in low concentration

CARATTERISTICHE TECNICHE

- › Costruzione robusta in lamiera di acciaio al carbonio saldata e verniciata RAL 5015
- › Filtrazione con cartuccia ad alta efficienza con tecnologia media filtrante TopBlend, certificazione BIA classe M
- › Girante in ferro verniciata e bilanciata elettronicamente, in esecuzione antiscintilla
- › Di serie con braccio standard Elefantino ELPR
- › Interruttore di avviamento con pulsante di emergenza
- › Facilità d'uso con filtri facilmente accessibili e rapidità di sostituzione

TECHNICAL FEATURES

- › Strong construction in painted carbon steel
- › Air filtration with high efficiency cartridge, TopBlend filtering media technology, BIA class M
- › Impeller made of painted iron and electronically balanced, anti-spark execution
- › Standard supplied with extraction arm Elefantino ELPR
- › Start/stop switch with emergency button
- › Easy of use with easily accessible filters, allowing rapidity in the replacement

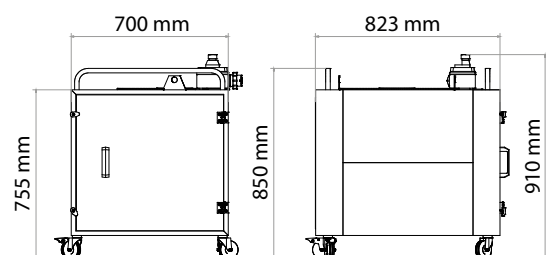
DATI TECNICI | TECHNICAL DETAILS

Modello Model	Potenza Power kW *	Portata max Max flowrate m³/h	Braccio Extraction arm mm	Filtro a cartuccia Cartridge filter mm	Sup. filtrante Filtering surf. m²	Carbone attivo Activated carbon Kg	Rumorosità Noise level dB(A)	Peso Weight Kg **
ECO DCE	1,5	1300	-	Ø 320 - ht. 660	20,5	5	72	110
ECO DCE S	1,5	1300	-	Ø 320 - ht. 660	20,5	-	72	105
ECO DCE ELPR	1,5	1300	ELPR (Ø 150, lg. 3200)	Ø 320 - ht. 660	20,5	5	72	110
ECO DCE S ELPR	1,5	1300	ELPR (Ø 150, lg. 3200)	Ø 320 - ht. 660	20,5	-	72	105

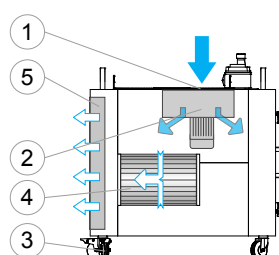
* Tensione | Voltage: 400V / 3~

** Peso: + 23 Kg con braccio da 3 m, Ø 150 mm; + 18 Kg con braccio da 2,5 m, Ø 150 | Weight: + 23 Kg with arm 3 m, Ø 150 mm; + 18 Kg with flexible arm 2,5 m, Ø 150 mm.

DIMENSIONI | DIMENSIONS



FUNZIONAMENTO | OPERATING



1. Entrata aria inquinata | Air inlet
2. Ventilatore centrifugo | Centrifugal fan
3. Ruote piroettanti | Pivoting wheels
4. Filtro a cartuccia | Cartridge filter
5. Filtro carboni attivi (solo ECO DCE) | Activated carbon filter (ECO DCE only)

OPTIONAL

- > Contatore
- > Pannello da 10 Kg di carbone attivo (CARB/ECODCE/10)
- > Manometro digitale per misura intasamento filtro
- > Stadio di filtrazione finale con filtri HEPA
- > Costruzioni in Aisi 304 e 316
- > Verniciature e costruzioni speciali

OPTIONAL

- > Hour counter
- > Panel with 10 Kg of activated carbon (CARB/ECODCE/10)
- > Digital manometer for measuring filter clogging
- > Final stage of filtration with HEPA filters
- > Construction in AISI 304 and 316
- > Special paint and special constructions

RICAMBI | SPARE PARTS

Codice Code	Descrizione	Description
CART/DT	Cartuccia TopBlend Ø 320 mm, ht. 660 mm	TopBlend cartridge Ø 320 mm, ht. 660 mm
RUOTE/F	Ruote con freno	Wheel with brake
RUOTE/N	Ruote senza freno	Wheel w/o brake
CARB/ECODCE	Pannello carboni attivi	Activated carbon panel