

DEPURATORI DI NEBBIE OLEOSE FUMI POLVERI PER MACCHINE UTENSILI
AIR CLEANERS OF OIL MIST SMOKE DUST OR MACHINE TOOLS

ECO SERIES

Indicata per l'aspirazione, la ri-condensazione e la depurazione di nebbie e polveri generate nelle lavorazioni a secco e ad umido. Un filtro a tasche in doppia fibra ed ampia superficie filtrante consente una filtrazione ad effetto coalescenza.

In versione **F** ogni depuratore è dotato di filtrazione ad alta (filtro **EPA**) o altissima (filtro **HEPA**) efficienza a norme europee **EN 1822** adatta all'abbattimento di micro-polveri, micro-nebbie e fumi.

In versione **FA** ogni depuratore è dotato di filtro ad altissima efficienza **HEPA H13** MAGGIORATO.

In versione **F - FA** è conforme all'Allegato tecnico n.32 pubblicato sul bollettino ufficiale Regione Lombardia n.2 del 10 gennaio 2012 - **D.d.u.o. n.12772 del 23/12/11** (emissioni aspirate e trattate con filtro a bordo macchina con re-immissione all'interno del luogo di lavoro).

In versione **P** i depuratori sono dotati di pre-filtrazione che trattiene efficacemente trucioli e/o eccessivo inquinante liquido.

Tutti i depuratori sono provvisti di drenaggio per il recupero del liquido ricondensato.

It is suitable for the suction, re-condensation and purification of oil mist, dust generating during dry and wet machining processing.

A double pocket filter with high filtering surface, allows a filtration by coalescence effect.

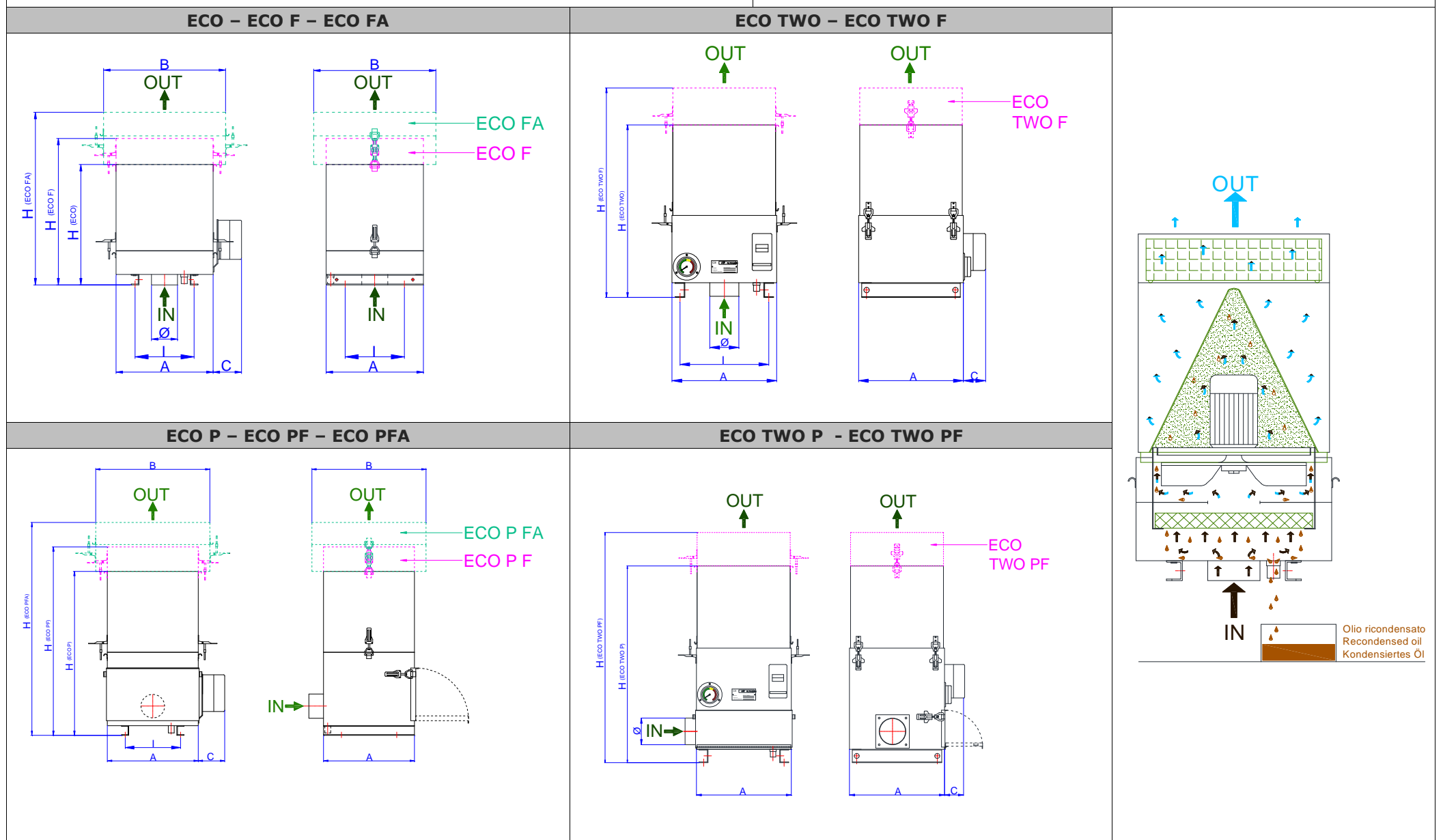
In **F version** each air cleaner is equipped with High (**EPA filter**) or Very high (**HEPA filter**) filtration efficiency in accordance with European norm **EN 1822**, to hold micro-dust, micro-mist and fume.

In **FA version** each air cleaner is equipped with Very High filtration efficiency (**HEPA filter H13**).

In **F - FA version** it is conform to the Technical attachment n.32 published in the official Lombardy Regional bulletin n.2 of 10th January 2012 - **D.d.u.o. n.12772 of 23/12/11** (emission aspirated and treated by filter on top of machine **with re-entry in the work place**).

In **P version** the air cleaners are equipped with a pre-filtration stage, for holding of chips and excessive liquid pollutant.

All of them are provided for a drainage recovering the re-condensed coolant.



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Modello <i>Model</i>	Bocca aspirante <i>Suction inlet</i> Ø mm	Portata massima <i>Max airflow</i> m ³ /h	Potenza <i>Power</i> kW	Tensione-frequenza <i>Voltage-Frequency</i> V Hz	Rumorosità <i>Noise level</i> dBa	Peso <i>Weight</i> kg
ECO	100	750	0,37	230/400 50	67	33
ECO F	100	500	0,37	230/400 50	67	37
ECO FA	100	500	0,37	230/400 50	67	45
ECO P	100	675	0,37	230/400 50	67	45
ECO PF	100	500	0,37	230/400 50	67	49
ECO PFA	100	500	0,37	230/400 50	67	57
ECO TWO	120	1100	0,55	230/400 50	68	45
ECO TWO F	120	1000	0,55	230/400 50	68	52
ECO TWO P	120	950	0,55	230/400 50	68	55
ECO TWO PF	120	850	0,55	230/400 50	68	62
Dimensioni d'ingombro/Overall dimensions mm					Interassi di fissaggio/Fixing wheelbase mm	
	A	B	C	H	I	
ECO	370	-	150	460	225 - Ø9	
ECO F	370	-	150	560	225 - Ø9	
ECO FA	370	465	150	660	225 - Ø9	
ECO P	370	-	150	670	225 - Ø9	
ECO PF	370	-	150	770	225 - Ø9	
ECO PFA	370	465	150	870	225 - Ø9	
ECO TWO	425	-	150	705	360 - Ø9	
ECO TWO F	425	-	150	855	360 - Ø9	
ECO TWO P	425	-	150	885	360 - Ø9	
ECO TWO PF	425	-	150	1035	360 - Ø9	

AR FILTRAZIONI si riserva la possibilità di apportare in ogni momento e senza preavviso qualsiasi variazione costruttiva si rendesse necessaria al miglioramento dei propri prodotti. Pertanto i dati tecnici esposti non sono dati ritenersi vincolanti. AR FILTRAZIONI reserves the right to make, in any moment and without notice, any change necessary to improve its products. The technical data of this sheet are not binding.