



Serie **FLUX**


Aspiratori centrifughi con boccaglio centrale  
**Espulsione in condotto**



## IMPIEGO

- **FLUX 100:** Estrazione d'aria in piccoli ambienti quali: bagni, toilettes, ripostigli.
- **FLUX 250:** Estrazione d'aria in medi e grandi ambienti quali: cucine, soggiorni, lavanderie, laboratori, spogliatoi, uffici, etc.
- Gli apparecchi della serie FLUX sono aspiratori centrifughi e come tali sono in grado di vincere la resistenza aeraulica di lunghi condotti.







## CARATTERISTICHE

- Aspiratore elicocentrifugo per espulsione in condotto.
- Dimensioni estremamente compatte.
- Installazione a parete o soffitto.
- Boccaglio d'uscita posteriore in posizione centrale.
- Protetti contro gli spruzzi d'acqua (IPX4).
- Realizzati in doppio isolamento  non necessitano della messa a terra.
- Motore ad induzione 230V-50 Hz con protezione termica adatto per servizio continuo.
- **Flux 250:** motore a cuscinetti.
- **Flux 100:** Bronzine Long Life autolubrificanti. A richiesta motore a cuscinetti.
- Struttura in tecnopolimeri antistatici di elevata qualità.
- Chiusura a farfalla posteriore per evitare il rientro dell'aria ad apparecchio spento.
- Filtro lavabile incorporato.
- Membrana posteriore che assicura l'adattamento alle imperfezioni delle pareti.
- **FLUX 250:** boccaglio posteriore intercambiabile  $\varnothing$  100 o 120 mm.
- Conforme alle norme CEI EN 60335-2-80, EMC 2014/30/UE e LVD 2014/35/UE

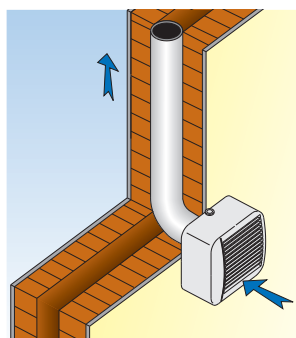


Conformi alla Direttiva ErP 2009/125/CE e al Regolamento UE 1253/2014 (Classifica Unità di Ventilazione Residenziale)

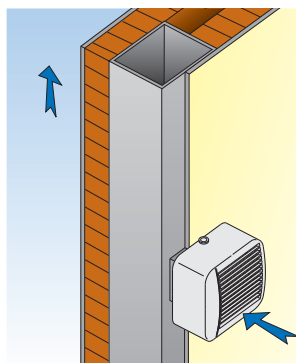
## VERSIONI

-  **FLUX VERSIONE BASE** Attivazione / spegnimento tramite interruttore luce o separato.
-  **FLUX TIMER** Versione con timer elettronico regolabile che ritarda lo spegnimento dell'apparecchio da 3 a 25 minuti.
-  **FLUX HT** Versione con timer elettronico regolabile (3-25 minuti) e rilevatore di umidità a microprocessore regolabile da 40 a 90% di U.R. Attivazione / spegnimento tramite sensore di umidità o interruttore. Spegnimento ritardato tramite timer.
-  **FLUX SELV (12 V a.c.)** Versione basso voltaggio (Norma CEI 64-8 per impianti elettrici). Da abbinare a trasformatore di sicurezza e isolamento Classe III (vedere Accessori pag 158)
-  **FLUX 2V** Versione a doppia velocità con funzionamento continuo (24 ore) alla minima velocità
-  **FLUX HT 2V** Versione a doppia velocità con timer elettronico regolabile da 3 a 25 minuti e rilevatore elettronico di umidità regolabile da 40 a 90% di U.R. Funzionamento continuo 24 ore alla minima velocità e attivazione automatica della massima velocità tramite rilevatore di umidità.

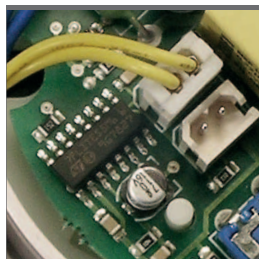
### INSTALLAZIONI



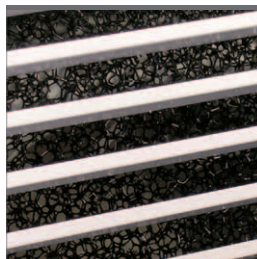
1 - CANALIZZAZIONE SINGOLA



2 - CANALIZZAZIONE MULTIPLA



Versione HT con circuito elettronico a microprocessore



Filtro antigrasso lavabile



Boccaglio di uscita centrale



Chiusura a farfalla posteriore

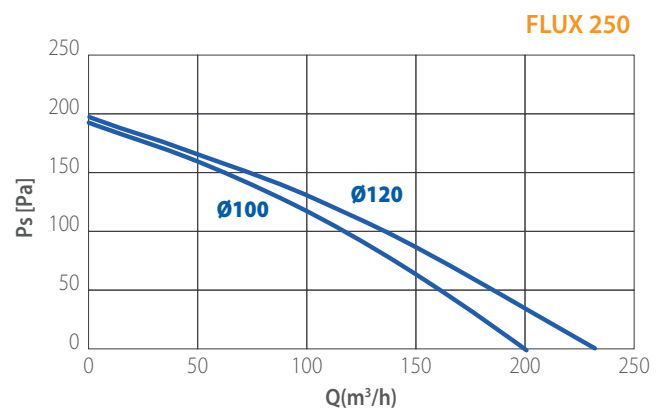
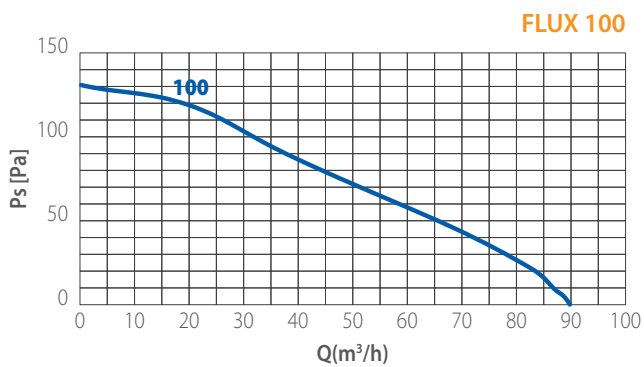


Membrana antivibrazione

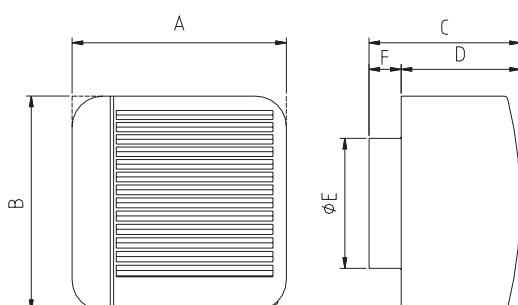
**PRESTAZIONI**

	CODICE	MODELLO	TUBAZIONE	PORTATA MAX	PRESSIONE MAX	POTENZA	PRESSIONE SONORA (a 3 mt)	GRADO DI PROTEZIONE	MARCHI
			∅	m <sup>3</sup> /h	Pa	W	dB (A)		
BASE	<b>2FX1000</b>	<b>FLUX 100</b>	100	90	124	30	44	IPX4	Ⓜ
	<b>2FX2001</b>	<b>FLUX 250 / ∅ 100</b>	100	201	195	29	52	IPX4	-
	<b>2FX2007</b>	<b>FLUX 250 / ∅ 120</b>	120	232	195	29	52	IPX4	-
TIMER	<b>2FX1001</b>	<b>FLUX 100 TIMER</b>	100	90	124	30	44	IPX4	Ⓜ
	<b>2FX2003</b>	<b>FLUX 250 / ∅ 100 TIMER</b>	100	201	195	29	52	IPX4	-
	<b>2FX2009</b>	<b>FLUX 250 / ∅ 120 TIMER</b>	120	232	195	29	52	IPX4	-
HT	<b>2FX1020</b>	<b>FLUX 100 HT</b>	100	90	124	30	44	IPX4	Ⓜ
	<b>2FX2005</b>	<b>FLUX 250 / ∅ 100 HT</b>	100	201	195	29	52	IPX4	-
	<b>2FX2017</b>	<b>FLUX 250 / ∅ 120 HT</b>	120	232	195	29	52	IPX4	-
2V	<b>2FX1029</b>	<b>FLUX 100 2V</b>	100	90 / 38	124 / 78	30 / 12	44/37	IPX4	Ⓜ
	<b>2FX1039</b>	<b>FLUX 100 HT 2V</b>	100	90 / 38	124 / 78	30 / 12	44/37	IPX4	Ⓜ
SELV	<b>2FX1061</b>	<b>FLUX 100 SELV</b>	100	90	124	26	44	IPX4	-
	<b>2FX1062</b>	<b>FLUX 100 SELV TIMER</b>	100	90	124	26	44	IPX4	-

**CURVE**



**DIMENSIONI (mm)**



MODELLO	A	B	C	D	∅E	F	Kg.
<b>FLUX 100</b>	160	160	119	89	97	30	0,8
<b>FLUX 250/100</b>	210	210	156	131	97	25	1,8
<b>FLUX 250/120</b>	210	210	156	131	119	25	1,8