



# FRISA

Magia del Natale dal 1979

Via Ceccaroni scn - Area Art.le Ex-Eko - 62019 RECANATI (MC) Tel. 071.982946 - Fax 071.7920756

---

## REGOLATORE FLUSSO PER DISPOSITIVO FUMO

### DESCRIZIONE.

Il regolatore di flusso "RFM220" consente di alimentare il dispositivo fumo "FM220" con flusso di acqua controllato. Risolve definitivamente le problematiche relative alle difficoltà di regolare correttamente il flusso di acqua nel dispositivo fumo. Posizionando il contenitore dell'acqua più alto, rispetto al dispositivo fumo, l'acqua scenderà per caduta e sarà regolata da un deflussore. E' dotato di elettrovalvola e alimentatore per l'apertura e chiusura del flusso. Quando questo alimentatore e l'alimentatore del fumo sono accesi circola acqua e c'è emissione di fumo. Quando i due alimentatori sono spenti si blocca l'acqua e non emette fumo. NOTA. Il dispositivo può essere collegato a tutti i dispositivi fumo "FM220" "FM12", di qualsiasi anno di produzione.

### COLLEGAMENTI.

Tagliare il tubicino di rifornimento "TBF" collegato al serbatoio di rifornimento dell'acqua di FM (*fig. 1*)

Inserire il tubo "TBF" all'interno del tubo "TB1" (basterà inserire 1 cm e il collegamento sarà sicuro. *fig. 2*)

Collegare l'alimentatore "USB" alla rete 230 Vac (unitamente all'alimentatore usb del dispositivo fumo)

Riempire di acqua demineralizzata il serbatoio "S".

### FUNZIONAMENTO.

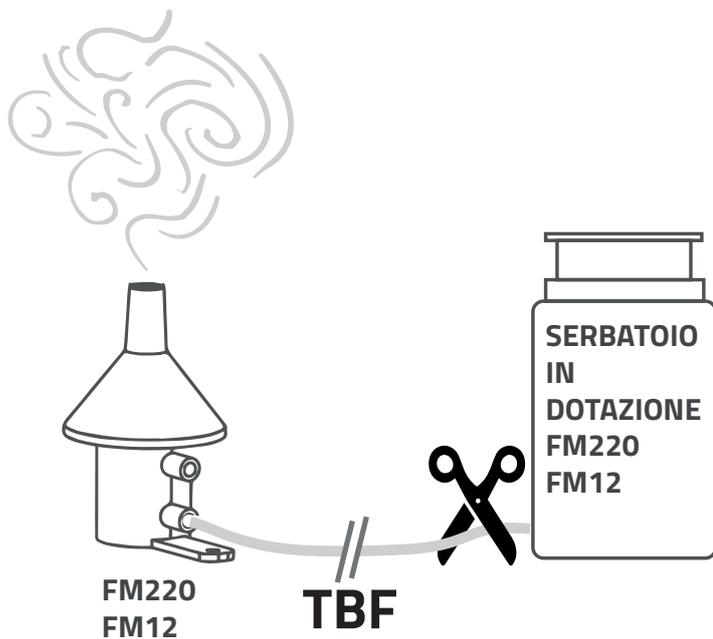
Collegare i due alimentatori USB1 – USB2 in una presa 230Vac. (Per un funzionamento continuo possono essere collegati in una presa 230Vac fissa. Per un funzionamento sincronizzato o temporizzato andranno collegati in una presa 230Vac sincronizzata o temporizzata).

Aprire il deflussore "D" portando l'indicatore verso la posizione "off". (Nota. Si consideri che inizialmente i tubicini saranno pieni di bolle d'aria, pertanto il deflussore può essere lasciato per alcuni secondi in posizione "off" per favorire il superamento di bolle d'aria). Appena il dispositivo inizierà ad emettere fumo, regolare il deflussore "D" portandolo in posizione "40" (gocce minuto). Normalmente questa è la posizione corretta di funzionamento. Qualora si dovesse verificare mancanza di acqua, la posizione può essere spostata su valori maggiori. Viceversa, in caso di eccesso di acqua, spostare il deflussore su valori minori.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

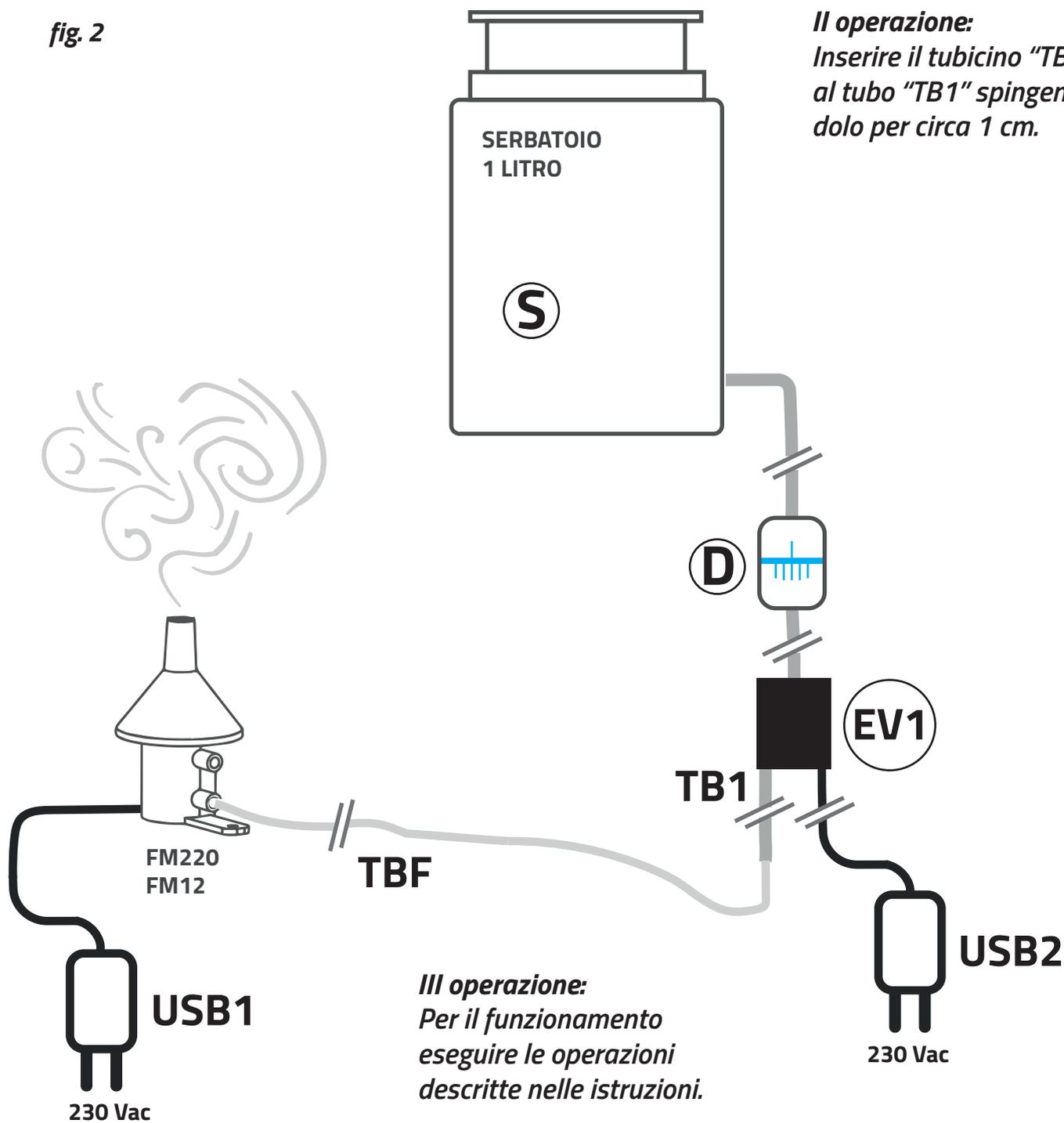
ALIMENTAZIONE	230vac / 5V DC
ASSORBIMENTO	10mA
SERBATOIO	1 LITRO
REGOLAZIONE FLUSSO	5/250 G/M (gocce/minuto)

fig. 1



**I operazione:**  
Tagliare il tubicino "TBF"  
all'uscita del serbatoio  
acqua 250ml.

fig. 2



**Il operazione:**  
Inserire il tubicino "TBF"  
al tubo "TB1" spingen-  
dolo per circa 1 cm.

**III operazione:**  
Per il funzionamento  
eseguire le operazioni  
descritte nelle istruzioni.