

# TESTATO dall' UNIVERSITA' di Verona

## Prevenzione ambientale

Il Sistema di Filtraggio  
acqua Tecnovap  
è stato testato  
dall'Università di Verona  
sul modello "Aida Live".

I risultati ottenuti consentono  
di affermare che il "Sistema  
Tecnovap" è un ottimo alleato  
nella pulizia dell'ambiente.  
Grazie alla possibilità di  
combinare filtro ad acqua,  
vapore ad alta temperatura  
e filtro Hepa (capace di  
trattenere particelle di  
diametro  $\geq 0,3$  micron)  
questo modello si rivela uno  
strumento completo,  
particolarmente indicato nella  
cattura degli allergeni.

Università degli Studi di Verona

RISULTATI e CONCLUSIONI

DELLA SPERIMENTAZIONE SULL'EFFICACIA DELLA MACCHINA PER  
PULIZIA A VAPORE E ASPIRAZIONE "AIDA LIVE" DELLA TECNOVAP  
IN TERMINI DI AERODISPERSIONE DI ALLERGENI DEGLI ACARI E  
DEL GATTO

Gli allergeni degli acari e del gatto sono tra quelli più comunemente rilevabili in  
ambiente domestico e maggiormente responsabili di malattie allergiche. La  
sperimentazione, condotta in conformità a recenti pubblicazioni internazionali, ha  
permesso di dimostrare che il modello "AIDA LIVE" è molto efficace nel trattenere  
questi allergeni durante il suo utilizzo.

Nel caso degli allergeni degli acari la dispersione è risultata minima (inferiore allo  
0,00059 della quantità di allergene aspirato) anche con la sola aspirazione con filtro  
ad acqua, senza abbinare l'emissione di vapore né un filtro Hepa in uscita. Questa  
minima dispersione è stata completamente annullata sia con l'applicazione del vapore  
che con l'aggiunta di un filtro Hepa.

Per quanto riguarda gli allergeni del gatto, la quantità di allergene dispersa con la sola  
aspirazione, seppur leggermente più alta, è risultata inferiore allo 0,1% di allergene  
aspirato. L'utilizzo del vapore in combinazione all'aspirazione con filtro ad acqua ha  
ridotto tale dispersione di circa 50%. L'applicazione di un filtro Hepa ha portato  
l'efficacia di "AIDA LIVE" al 100% anche nel trattenere l'allergene del gatto.

**I risultati ottenuti consentono di affermare che "AIDA LIVE" è un ottimo alleato nella  
pulizia dell'ambiente. Grazie alla possibilità di combinare filtro ad acqua, vapore ad  
alta temperatura e filtro Hepa (capace di trattenere particelle di diametro  $\geq 0,3$   
micron) questo modello si rivela uno strumento completo, particolarmente indicato  
nella cattura degli allergeni.**

Verona, 28/08/09

Dott.ssa Lucia Vicentini  
Dottore di Ricerca  
Lucia Vicentini

**LIBERI** di GIOCARE  
di CRESCERE

**LONTANI** da  
BATTERI e  
ALLERGIE



TM  
**TECNOVAP**



**AIDA BABY**  
5 bar - 3 l  
155° C  
USO DOMESTICO

**CARMEN MINI  
INOX**

6 bar  
RICARICA  
AUTOMATICA  
DELL'ACQUA  
165° C

ANCHE PER USO  
PROFESSIONALE



**TRAVIATA INOX**

4 l - 1200 W  
FUSTO INOX  
FILTRO AD ACQUA



DEPURAZIONE  
DELL'ARIA



Ed inoltre la garanzia di una azienda  
italiana "pioniere del vapore", in continua  
evoluzione da oltre 25 anni.

Il nostro responsabile di zona verrà,  
senza impegno, a consigliare la scelta  
del nostro prodotto più adatto alle  
vostre esigenze.

IL RIVENDITORE

**TECNOVAP**  
L'ARTE DEL VAPORE

Via dei Sassi, 1A - 37026 Pescantina (VR)

Tel: +39 045 6767252

Fax: +39 045 6703631

www.tecnovap.it

# Cerchi un sistema di pulizia?

**SEMPLICE**  
**ECOLOGICO**  
**SANIFICANTE**  
**UNIVERSALE**



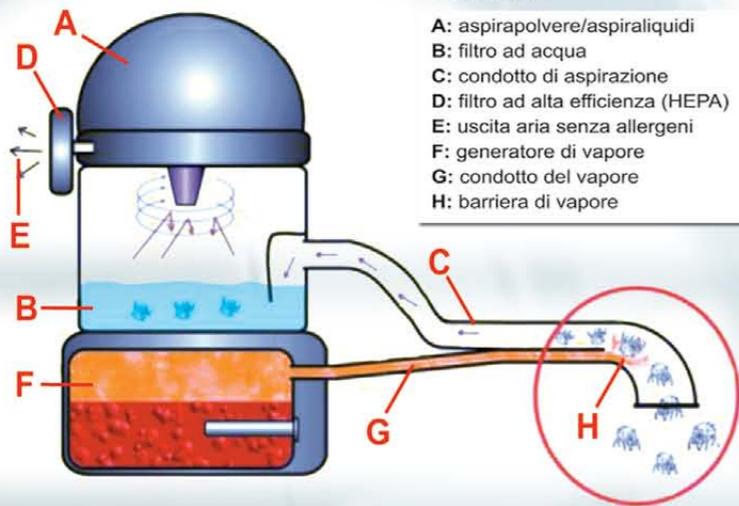
# SISTEMA DI ASPIRAZIONE CON FILTRAGGIO ACQUA

I nostri generatori di vapore abbinati con **aspirapolvere/aspiraliquidi** dotati di **SEPARATORE MOLECOLARE** sono un alleato indispensabile per la lotta ai più comuni allergeni presenti nell'ambiente domestico (allergeni degli acari della polvere e del gatto).

L'efficacia del sistema, è data prima dall'azione del vapore (H) che erogato a oltre 150° C sanifica la superficie uccidendo acari e batteri. Questi vengono asportati dal potente aspirapolvere che fa convogliare tutto lo sporco nell'acqua del fusto (B), bloccando la dispersione degli allergeni nell'aria. Tutto questo è possibile grazie al SEPARATORE MOLECOLARE, che gira a 20.000 giri al minuto. Prove di laboratorio hanno dimostrato che aggiungendo il filtro HEPA (D) si può ottenere un'efficacia del 99,997%.

## LEGENDA:

- A: aspirapolvere/aspiraliquidi
- B: filtro ad acqua
- C: condotto di aspirazione
- D: filtro ad alta efficienza (HEPA)
- E: uscita aria senza allergeni
- F: generatore di vapore
- G: condotto del vapore
- H: barriera di vapore



**DELICATO** con le superfici delicate.....



PER OGNI TIPO DI PAVIMENTO: COTTO, MARMO, LEGNO.....



PER LA SANIFICAZIONE E L'IGIENIZZAZIONE



PER LA PULIZIA DI IMBOTTITI, TAPPETI, SUPERFICI DELICATE, ecc....

INOLTRE... SCONGELA FREEZER, TOGLIE CATTIVI ODORI DA ABITI E CAPPOTTI...

**FORTE** sullo sporco ostinato...



PER L'IGIENE DELLA CUCINA. CONTRO IL GRASSO PIU' OSTINATO



PER LA PULIZIA IN OGNI ANGOLO DELLA CASA



PER IL LAVAGGIO E LA LUCIDATURA DI AUTO, SCOOTER...

...PULISCE LE FUGHE DEI PAVIMENTI, RIMUOVE INCROSTAZIONI DI OGNI GENERE...

e tanto tanto altro ancora...