

- DIFFUSORI DI PROPOLI -

# La salute è nell'ARIA



SANIFICA GLI SPAZI IN CUI VIVI E  
DIFFONDI LA FRAZIONE VOLATILE DELLA  
PROPOLI ITALIANA E BIOLOGICA,  
DA RESPIRARE A PIENI POLMONI.



La propoli è una sostanza vegetale prodotta dalle piante e raccolta dalle api. In natura la frazione volatile della propoli si sprigiona nell'aria quando il sole, riscaldando le gemme delle piante, ne permette la sublimazione.

Non a caso, i sanatori erano costruiti nel verde, là dove la frazione volatile, nota con il nome di "aria fina", portava benefici ai pazienti ospitati. La frazione volatile della propoli diffonde nell'ambiente le sue preziose proprietà terapeutiche ed un piacevole aroma di sottobosco.

## UTILIZZIAMO ESCLUSIVAMENTE PROPOLI ITALIANA.

Se ci teniamo a ricordarlo non è per vantarci: la provenienza della propoli è, infatti, la prima assicurazione sul benessere dei nostri clienti. La propoli è una sostanza di origine vegetale costituita da resine e balsami (50%), cera (25%), oli essenziali (10%) e pollini (5%).

Tali componenti contenuti nella propoli proveniente da paesi esteri (ad es. Cina, Brasile), possono provocare una reattività immunitaria e forti intolleranze poiché sconosciuti al nostro organismo.

La propoli italiana, invece, contiene sostanze già note al nostro sistema immunitario e quindi non pericolose.

## L'UTILIZZO DI SOLA PROPOLI ITALIANA È UNA GARANZIA PER IL CONSUMATORE.

La propoli utilizzata da KONTAK è italiana e biologica. Proviene da ambienti incontaminati e non conosce inquinamento urbano, industriale e nucleare; è pertanto priva di metalli pesanti, pesticidi e antibiotici.

## LA PROPOLI, LA FARMACIA DELLE API:

\_ utile coadiuvante nelle malattie da raffreddamento quali rinite, sinusite, faringite e tonsillite: ha un effetto **antibiotico** e **antinfiammatorio**

\_ svolge un'azione **antispasmodica** e **analgesica**

\_ è un efficace aiuto nei casi di asma bronchiale e allergica

\_ previene herpes e influenza: ha un **effetto antivirale**

\_ **immunostimolante**: potenzia le difese dell'organismo

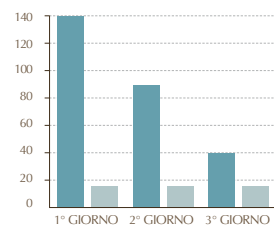
## LA NATURA È LA NOSTRA MAESTRA, LA SCIENZA LA NOSTRA ALLEATA.

Da sempre KONTAK unisce la passione per la propoli ad un approccio scientifico, investendo in ricerca e sviluppo e collaborando con medici e specialisti del settore.

Nasce così un sistema brevettato e sottoposto a rigorose verifiche sperimentali: un compagno prezioso per proteggere se stessi e la propria famiglia in modo naturale e senza effetti collaterali.

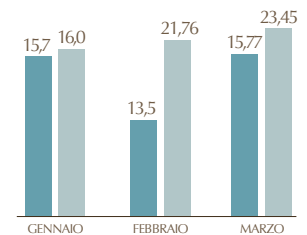
La dimostrazione della validità del sistema PROPOLAIR è confermata da due studi effettuati in ambienti scolastici a Collegno (TO) e a Milano. Il primo, FIG. 1, eseguito dall'ASL 5 ha registrato in soli 3 giorni **l'abbattimento del 71,8% della carica microbica media presente nell'aria**. Il secondo, FIG. 2, effettuato presso l'Associazione Casa Materna Asili Nido (MI), ha sottolineato un elevato indice di tollerabilità. Durante tutto il periodo in cui è stato utilizzato il diffusore, **il numero delle assenze dei bambini per indisposizione è notevolmente diminuito e non si sono verificate manifestazioni allergiche o fenomeni di intolleranza alla propoli**.

FIG.1



■ n° colonie ■ n° prelievi

FIG.2



■ 1998 ■ 1998 con Kontak

Inoltre, il Laboratorio Chimico della C.C.I.A.A. di Torino ha svolto un'indagine per valutare la concentrazione di inquinanti nell'aria: le prove hanno evidenziato un significativo abbattimento degli IPA (Idrocarburi Policiclici Aromatici) e una discreta riduzione del Benzene, sostanze presenti nei centri urbani inquinati, riconosciute cancerogene dall'O.M.S.

KONTAK ha sviluppato e brevettato un innovativo sistema che, unico al mondo, diffonde nell'ambiente la frazione volatile della propoli con le sue preziose proprietà terapeutiche, rilasciando, inoltre, un piacevole aroma di sottobosco.

I diffusori PROPOLAIR scaldano la propoli, contenuta nella capsula, fino al punto di fusione della frazione cerosa, portandola gradualmente alla temperatura ottimale per permetterne la sublimazione e rilasciare così la frazione volatile. L'alternarsi tra le due temperature consente la completa estrazione delle sostanze volatili.

### DIFFUSORE AUTO

Chi ha provato i diffusori di propoli in casa, non può fare a meno dell'aria sanificata anche in auto.

PropolAir Car è la soluzione ideale per chi utilizza spesso l'automobile, in situazioni di traffico cittadino, ed è quindi sottoposto ad alto rischio d'inquinamento.



PROPOLAIR CAR è l'unico diffusore di propoli per auto e caravan attualmente in commercio. Facile da utilizzare, si alimenta inserendolo nell'accendisigari e, grazie alla particolare base snodabile, si adatta a qualsiasi modello.

I diffusori base PROPOLAIR, con il loro minimo ingombro, sono ideali per tutti gli ambienti. I disegni, allegri e discreti, si armonizzano con qualsiasi arredamento.

### MODELLI BASE

A1



A2



A3



Oltre al modello base **A1**, è disponibile anche il diffusore **A2** dotato di ionizzatore, che esalta le proprietà di sanificazione della propoli. Attraverso il processo di ionizzazione, le molecole di propoli liberate nell'aria assumono carica elettrica negativa e attraggono particelle volatili di polarità opposta, come batteri, fumo, virus e polveri, sui quali si esercitano le naturali proprietà antisettiche, antibiotiche e batteriostatiche della propoli. I microorganismi sono inibiti e non possono più svilupparsi; l'aria si libera così delle sostanze nocive e inquinanti, e il nostro apparato respiratorio può godere a pieno dei principi attivi della propoli. I modelli **A1** e **A2** garantiscono una copertura fino a 30 mq. Il modello base **A3** è dotato di ionizzatore e di una ventola che permette di raddoppiare il raggio di azione della propoli ionizzata assicurando una copertura fino a 60 mq.

# Diffusori LEGNO

Per gli amanti del legno, KONTAK propone la raffinatezza dei diffusori PropolAir in legno a forma conica, veri e propri complementi d'arredo, ideali per qualsiasi ambiente: uffici, sale d'attesa, negozi e locali pubblici. Sono disponibili in tre tonalità di colore: naturale, ciliegio e wengè. Mantengono le stesse caratteristiche di funzionamento e di efficacia dei diffusori base.

## MODELLI LEGNO

L1 - L2 - L3



Oltre al modello **L1**, è disponibile anche il diffusore **L2** dotato di ionizzatore, che esalta le proprietà di sanificazione della propoli. Attraverso il processo di ionizzazione, le molecole di propoli liberate nell'aria assumono carica elettrica negativa e attraggono particelle volatili di polarità opposta, come batteri, fumo, virus e polveri, sui quali si esercitano le naturali proprietà antisettiche, antibiotiche e batteriostatiche della propoli.

L1 - L2 - L3



I microorganismi sono inibiti e non possono più svilupparsi; l'aria si libera così delle sostanze nocive e inquinanti, e il nostro apparato respiratorio può godere a pieno dei principi attivi della propoli.

L1 - L2 - L3



I modelli **L1** e **L2** garantiscono una copertura fino a 30 mq. Il modello legno **L3** è dotato di ionizzatore e di una ventola che permette di raddoppiare il raggio di azione della propoli ionizzata assicurando una copertura fino a 60 mq.

# Diffusori PROPOLINA

## L'APE AMICA DEI BAMBINI CHE DIFFONDE I BENEFICI DELLA PROPOLI.

PROPOLINA, con la sua simpatica forma ad ape, protegge i più piccoli, liberando nell'aria la frazione volatile della propoli, ed accompagna il loro sonno con la luce calda e rassicurante delle sue antenne.

## MODELLI PROPOLINA

P1 - P2



La versione base **P1** è disponibile anche con ionizzatore **P2** per esaltare le proprietà sanificanti della propoli. Attraverso il processo di ionizzazione, le molecole di propoli liberate nell'aria assumono carica elettrica negativa e attraggono particelle volatili di polarità opposta, come batteri, fumo, virus e polveri, sui quali si esercitano le naturali proprietà antisettiche, antibiotiche e batteriostatiche della propoli. I microorganismi sono inibiti e non possono più svilupparsi; l'aria si libera così delle sostanze nocive e inquinanti, e il nostro apparato respiratorio può godere a pieno dei principi attivi della propoli.



P3 - P4



PROPOLINA è disponibile anche nella versione in LEGNO; una proposta calda e armoniosa realizzata in legno italiano, verniciato ad acqua, per soddisfare le esigenze di consumatori sempre più attenti all'ecologia. Il modello legno base **P3** ha le caratteristiche funzionali del modello **P1**. Il modello legno con ionizzatore **P4** ha le caratteristiche funzionali del modello **P2**.

I modelli con ionizzatore sono consigliati per bambini di età superiore ai 3 anni. Tutti i modelli PROPOLINA garantiscono una copertura fino a 30 mq.

