

CATALOGO



www.izanz.com info@izanz.com

Via Stezzano, 22 Azzano San Paolo (BG) - 24052

ISAYS TOP

INDICE

La nostra missione	4
Il metodo iZanz	5
Insetticidi e Repellenti	7
I nostri Impianti Antizanzare Professionali e Fai Da Te	
iZanz Mini - Fai Da Te	8
B15 Light Smart	9
S20 Professional	10
L50 Professional	11
K80 Professional	12
K80 Premium Professional	13
Raccorderia e Accessori	14
Ricambi	16
Soluzioni Personalizzate	17
Novità in arrivo	19
FAQ	22
Contatti e Preventivi	25



LA NOSTRA MISSIONE

La nostra missione è migliorare la qualità della vita all' aperto, creando soluzioni sostenibili e innovative per proteggere giardini e spazi verdi dagli insetti molesti. Grazie ai nostri sistemi a nebulizzazione, con solo 2 minuti al giorno, garantiamo un controllo efficace e rispettoso dell' ambiente, utilizzando tecnologie avanzate che riducono l'impatto sull' ecosistema e valorizzano la bellezza naturale dei tuoi spazi. Ci rivolgiamo a chi ama il proprio giardino e desidera viverlo in armonia con la natura, senza compromessi tra comfort e sostenibilità. iZanz è al fianco di chi sceglie il rispetto per l' ambiente come valore fondamentale, offrendo soluzioni che uniscono innovazione, design discreto e amore per gli spazi aperti.

Uno dei principali punti di forza di Ecoskill Srl è la sua capacità di offrire assistenza completa in ogni fase del processo. L' azienda accompagna il cliente dalla consulenza iniziale fino all'installazione del sistema e alla manutenzione continua. Questo approccio garantisce che ogni progetto sia su misura per le esigenze del cliente, fornendo un servizio altamente personalizzato.

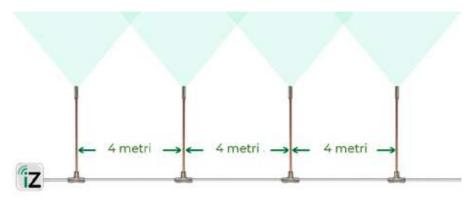
Durante la fase di consulenza, i nostri esperti valutano le specifiche esigenze di ogni cliente per individuare la soluzione iZanz più adatta. Questo include l' analisi dell' area da proteggere, sia essa un terrazzo o un giardino, e la progettazione del sistema più efficace.





LA TUA BARRIERA CONTRO LE ZANZARE IL METODO IZANZ

Il metodo iZanz è un sistema innovativo per il controllo delle zanzare basato su una tecnologia di nebulizzazione che combina efficienza, sostenibilità e sicurezza. L'obiettivo principale è garantire un ambiente esterno confortevole e privo di insetti fastidiosi, senza danneggiare l'ambiente o mettere a rischio la salute di persone e animali. Come funziona il metodo iZanz:



- 1) **Nebulizzazione automatizzata**: Una rete di ugelli nebulizzanti distribuisce una soluzione a base di sostanze naturali o biocompatibili, progettata per respingere le zanzare. La nebulizzazione avviene in maniera programmata, solitamente durante le ore critiche dell' attività delle zanzare (alba e tramonto).
- 2) **Soluzioni ecologiche:** Il sistema utilizza soluzioni ecologiche, formulate con ingredienti naturali o piretroidi di origine vegetale. Questi componenti sono sicuri per l'uomo e per l'ambiente, ma altamente efficaci nel tenere lontane le zanzare.
- 3) Automazione e personalizzazione:
- Il sistema è dotato di un sistema SMART SYSTEM con un controllo automatizzato che permette di regolare tempi e frequenza della nebulizzazione, oltre alla miscelazione della soluzione nebulizzata.
- 4) **Protezione estesa:** La nebulizzazione crea una barriera protettiva invisibile, capace di coprire ampie aree esterne senza lasciare residui o odori persistenti.



- 5) **Sicurezza:** Il sistema iZanz è progettato per garantire la massima sicurezza per le persone, gli animali domestici e l'ambiente. Le soluzioni utilizzate sono attentamente testate per essere atossiche e rispettose della salute, senza lasciare residui nocivi. Inoltre, i componenti dell'impianto sono realizzati con materiali certificati e resistenti, progettati per funzionare in modo affidabile e sicuro nel tempo.
- 6) **Facilità di utilizzo e manutenzione:** L'installazione e la manutenzione del sistema sono semplici, rendendo la soluzione accessibile anche per chi cerca un approccio non invasivo e pratico.
- 7) **Tecnologia brevettata Made in Italy:** Il sistema iZanz utilizza tecnologie e tecniche brevettate. Le centraline iZanz, orgogliosamente Made in Italy, sono testate e certificate e realizzate secondo i più alti standard qualitativi.

Caratteristica	Metodo iZanz	Metodo Tradizionale
Sicurezza	Na tura le, sicuro per tutti	Potenzia lm ente tossic o
Ecosostenibilità	Ele va ta	Bassa
Effic a c ia	C osta nte	Tem pora nea
Manutenzione	Minim a	Più frequente
lm patto sugli insetti utili	Lim ita to	Potenzia lm ente da nnos o



INSETTICIDI E REPELLENTI

Categorie di insetticidi:

A base di piretroidi. A base di piretro naturale. Repellenti naturali.

Cosa sono il piretro naturale e i piretroidi?

Il **piretro** è estratto da un fiore della grande famiglia delle Asteracee, coltivato soprattutto in Africa centrale, che fino dalla antichità è stato usato per la diesa dalle zanzare.

Una sua caratteristica importante è che, oltre ad essere e un ottimo insetticida abbattente nelle percentuali d'uso e avere una irrilevante residualità nell'ambiente, essendo fotolabile, non è tossico per animali ed umani o piante. É dannoso per rettili o pesci.

I **piretroidi sintetici** sono insetticidi con molecola affine a quella del piretro naturale, ma sono dotati di maggiore persistenza al calore e alla luce solare. Devono essere, per l'impiego negli impianti iZanz, in microemulsione acquosa.

Negli impianti iZanz possono essere impiegate anche essenze vegetali come citronella o geraniolo, sgradevoli alle zanzare che ne vengono respinte. E' una scelta individuale.

Cosa sono i Repellenti Naturali?

Oltre alle piretrine, esistono repellenti naturali derivati da oli essenziali di piante come citronella, eucalipto e neem. Questi composti agiscono mascherando gli odori che attraggono le zanzare o interferendo con i loro recettori sensoriali, riducendo la probabilità di punture. I repellenti naturali offrono un 'alternativa con minore impatto ambientale e rischi ridotti rispetto agli insetticidi sintetici.

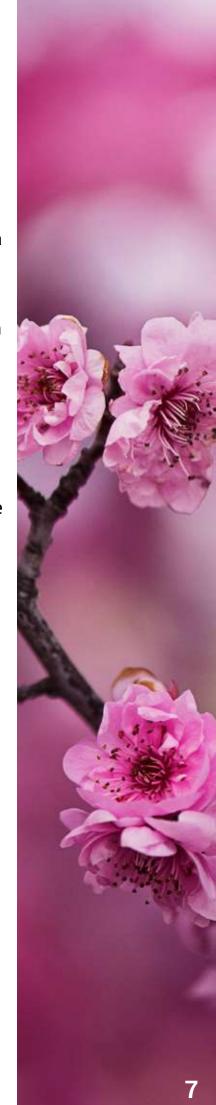
Insetticida concentrato a base di piretroidi

Repellente per zanzare Insetticida naturale a base di piretro











IZANZ MINI

IL NOSTRO IMPIANTO ANTIZANZARE FAI-DA-TE

- · Ideale per piccoli giardini e terrazzi.
- · Centralina che si assembla autonomamente
- · Totale perimetro: fino a 25 metri
- · Num. Max. di ugelli: 6

Il kit iZanz Mini comprende:

- Tubazione 25 metri
- Serbatoio 5 It
- 1 timer a spina per la programmazione
- 6 ugelli antigoccia
- 6 portaugelli
- 10 staffe di ancoraggio
- 2 tappi fine linea
- 1 raccordo a T
- 1 raccordo tubo-tubo
- 1 pinza tagliatubi
- Fascette
- 1 collare per ancoraggio a muro
- 1 litro di iZanz antizanzare

Dimensioni d'ingombro

Lunghezza: 420 mm Diametro: 83 mm





B15 LIGHT SMART

IL NOSTRO IMPIANTO ANTIZANZARE ON SERBATOIO AUONOMO

- · Ideale per giardini ridotti e spazi limitati
- · Singolo circuito
- · Alimentazione a insetticida con sistema di dosaggio manuale
- · Completamente programmabile ed automatizzata
- · Contenitore in acciaio verniciato IP65
- · Attivazione e programmazione tramite app iZanz (collegamento via Wi-FI)
- · Totale perimetro: fino a 60 metri
- · Num. Max. di ugelli: 15

Il kit comprende:

- Tubazioni 100mt
- 15 ugelli
- 15 porta ugelli
- 15 staffe ancoraggio
- 1 pinza taglia tubi
- 1lt piretro
- Fascette
- 1 serbatoio 10lt
- 1 raccordo tubo tubo
- 1 filtro sintetizzato

Dimensioni d'ingombro

Larghezza: 300 mm

Profondità (compresa di tanica): 280 mm

Altezza: 400 mm





S20 PROFESSIONAL

I NOSTRI IMPIANTI ANTIZANZARE DICTALI

- · Impianto adatto a giardini di piccole dimensioni.
- · Singolo circuito
- · Alimentazione a insetticida con sistema di dosaggi SMART SYSTEM
- · Completamente programmabile ed automatizzata
- · Contenitore in acciaio verniciato IP65
- · Totale perimetro: fino a 700 mq
- · Num. Max. di ugelli: 20

Dimensioni d'ingombro

Larghezza: 300 mm Profondità: 300 mm Altezza: 400 mm







L50 PROFESSIONAL

I NOSTRI IMPIANTI ANTIZANZARE DIGTALI

- · Impianto adatto a giardini di medie dimensioni.
- · Singolo circuito
- · Alimentazione a insetticida con sistema di dosaggi SMART SYSTEM
- · Completamente programmabile ed automatizzata
- · Contenitore in acciaio verniciato IP65
- · Totale perimetro: fino a 2.500mq
- · Num. Max. di ugelli: 50

Dimensioni d'ingombro

Larghezza: 300 mm Profondità: 300 mm Altezza: 400 mm





I NOSTRI IMPIANTI ANTIZANZARE PROFESSIONALI E FAI-DA-TE

K80 PROFESSIONAL

- · Impianto ideale per giardini di grandi dimensioni.
- · 2 circuiti fino a 80 ugelli ognuno, indipendenti ed attivabili anche in sequenza
- · Alimentazione a insetticida e/o repellente naturale con sistema di dosaggio SMART SYSTEM
- · Completamente programmabile ed automatizzata
- · Attivabile a distanza tramite telecomando
- · Contenitore in acciaio verniciato IP65
- · Totale perimetro: fino a 25.000mq
- · Num. Max. di ugelli: 160

Dimensioni d'ingombro

Larghezza: 400 mm Profondità: 320 mm Altezza: 600 mm







I NOSTRI IMPIANTI ANTIZANZARE

K80 PREMIUM PROFESSIONAL

- · Impianto più grande in vendita, adatto a spazi verdi di dimensioni notevoli.
- · 4 circuiti fino a 80 ugelli ognuno, indipendenti ed attivabili anche in sequenza
- · Alimentazione a insetticida e/o repellente naturale con sistema di dosaggio SMART SYSTEM
- · Completamente programmabile ed automatizzata
- · Attivabile a distanza tramite telecomando
- · Contenitore in acciaio verniciato IP65
- · Totale perimetro: fino a 50.000mg
- · Num. Max. di ugelli: 320

Dimensioni d'ingombro

Larghezza: 400 mm Profondità: 320 mm Altezza: 600 mm





RACCORDERIA E ACCESSORI

La categoria "Raccorderia e Accessori" comprende tutti i componenti indispensabili per la realizzazione e il funzionamento del circuito del sistema antizanzare iZanz. Ogni elemento è progettato per svolgere una funzione specifica, contribuendo alla massima efficienza e affidabilità dell'impianto.

Il sistema iZanz è progettato per funzionare esclusivamente con *componenti originali iZanz* e non con prodotti di terze parti.

Tra i principali componenti per costruire il circuito troviamo:

Tubi: Essenziali per la distribuzione uniforme del liquido nebulizzato lungo tutto il perimetro.

Raccordi: Utilizzati per collegare i vari segmenti del tubo, garantendo un flusso continuo e sicuro.

Tutor. Strumenti di supporto per l'installazione precisa e stabile del circuito.





La quantità e la tipologia dei componenti vengono attentamente calcolate in base alle dimensioni e alla conformazione del giardino, per assicurare un 'installazione su misura che ottimizzi le prestazioni del sistema.





RICAMBI

La categoria "Ricambi" comprende tutti i componenti necessari per ripristinare il funzionamento di centraline obsolete o difettose del sistema antizanzare iZanz. Ogni ricambio è progettato per garantire la piena efficienza dell'impianto, prolungandone la durata nel tempo.

Ogni ricambio è selezionato per rispondere alle esigenze specifiche del cliente, assicurando una soluzione efficace e duratura per ogni tipo di centralina iZanz. Come ordinare le parti di ricambio:

Per l'ordinazione dei pezzi di ricambio è necessario riportare in maniera completa i dati di identificazione del prodotto e del particolare ricambio.

Si prega di riportare i seguenti dati:

- Versione del prodotto
- Descrizione del particolare
- Quantità
- Indirizzo esatto e ragione sociale, completato con l'eventuale recapito per la consegna della merce





SOLUZIONI PERSONALIZZATE

iZanz offre soluzioni antizanzare personalizzate per soddisfare esigenze specifiche in diversi contesti, garantendo una protezione efficace e su misura.

Adattabilità a Diverse Superfici e Morfologie

Gli impianti iZanz sono progettati per adattarsi a superfici di qualsiasi dimensione, dai piccoli giardini privati di 50 mq fino a parchi estesi oltre 50.000 mq.

Questa versatilità consente di proteggere efficacemente sia spazi residenziali che aree pubbliche o commerciali. Inoltre, iZanz è in grado di gestire morfologie complesse, come giardini a terrazza o con pendenze, utilizzando raccordi speciali e programmazionipersonalizzate per garantire una copertura ottimale.

Soluzioni per Diverse Tipologie di Clienti

iZanz offre impianti antizanzare personalizzati per una varietà di clienti, tra cui:

- **Abitazioni Private e Giardini:** Protezione su misura per godere del proprio spazio esterno senza il fastidio delle zanzare.
- Piscine, Hotel, Parchi e Campeggi: Sistemi progettati per garantire agli ospiti un ambiente libero da insetti molesti, migliorando l'esperienza complessiva.
- Aziende, Strutture Sanitarie ed Enti: Soluzioni efficaci per assicurare un ambiente di lavoro o di servizio confortevole e sicuro.

Gamma di Prodotti Personalizzabili

La gamma di prodotti iZanz comprende diversi modelli:

iZanz Mini – fai da te: Ideale per terrazzi e piccole zone verdi.

iZanz B15 Light Smart: Ideale per giardini ridotti e spazi limitati.

iZanz Professional S20: Ideale per giardini urbani e spazi ristretti.

iZanz Professional L50: Perfetto per giardini di medie dimensioni.

iZanz Professional K80 e K80 Premium: Consigliati per giardini più ampi e vaste zone verdi come parchi, alberghi e agriturismi.



SOLUZIONI PERSONALIZZATE

Integrazione Architettonica e Ambientale

Gli impianti iZanz sono progettati per integrarsi armoniosamente nella struttura dell' edificio o del giardino, risultando discreti e non invasivi. Questo approccio garantisce che l' estetica dell' ambiente non venga compromessa, mantenendo al contempo un' elevata efficacia nella protezione contro le zanzare.

Supporto e Manutenzione

iZanz offre un servizio completo che include la manutenzione ordinaria del sistema, interventi di riparazione e assistenza, sia in garanzia che fuori garanzia. Questo assicura che il sistema rimanga efficiente e operativo nel tempo, adattandosi alle eventuali variazioni delle esigenze del cliente.





NOVITA' IN ARRIVO

iZanz presenta le ultime innovazioni per il controllo antizanzare, pensate per soddisfare ogni esigenza e trasformare gli spazi esterni in ambienti liberi da insetti molesti.

Ecco le nuove centraline in arrivo:

Smart S20 e Smart L50: Pensata per giardini di medie dimensioni da 700 mq fino a 2.500 mq, queste centraline introducono un nuovo display avanzato con funzionalità intuitive, che permette di monitorare lo stato dei circuiti, i livelli dei liquidi e gli orari di nebulizzazione. La gestione tramite app (collegata via Wi-Fi) consente di personalizzare ogni aspetto del sistema, mentre il design accattivante e discreto si integra perfettamente in qualsiasi ambiente.

Inoltre, a differenza della loro versioni precedenti sono munite di un doppio circuito che permette di erogare sia insetticida che repellente in maniera indipendente.

Dimensioni d'ingombro

Larghezza: 400 mm Profondità: 250 mm Altezza: 500 mm





Smart K80:

La scelta ideale per grandi aree verdi fino a 50.000 mq. Con 2 circuiti indipendenti e il nuovo display multifunzionale, la K80 assicura un controllo totale e una nebulizzazione personalizzabile. Il design innovativo e l'integrazione con l'app (collegata via Wi-Fi) dedicata rendono questa centralina una soluzione tecnologicamente avanzata, ideale per spazi come parchi, hotel e agriturismi.

Dimensioni d'ingombro

Larghezza: 500 mm Profondità: 300 mm Altezza: 700 mm







NOVITA' IN ARRIVO

L' **app iZanz** è progettata per offrire il massimo comfort agli utenti. Completamente personalizzabile, consente di:

Accendere e spegnere la centralina.

Impostare gli orari di attivazione e la frequenza delle nebulizzazioni.

Eseguire il lavaggio dell'impianto.

Monitorare lo stato del sistema e la capienza residua dell'insetticida in tempo reale. L'app funziona esclusivamente tramite connessione Wi-Fi.







Con iZanz, la tecnologia incontra l'efficienza e il design, offrendoti soluzioni all'avanguardia per vivere all'aperto senza pensieri. Scopri di più e prepara il tuo giardino per una nuova stagione senza zanzare!



FAQ

Le tue domande, le nostre risposte

Che informazioni occorrono per ricevere un preventivo?

Per fare un preventivo ci occorre sapere la lunghezza del perimetro, come è fatta la recinzione, se con siepe, muro o altro, l'ubicazione della casa rispetto all'area, la distribuzione del verde. Con una semplice piantina con le indicazioni di cui sopra e/o delle foto dei lati perimetrali, o con l'indirizzo in modo da poter rilevare su Google Maps le informazioni utili, possiamo fare un preventivo preciso.

Posso installarlo da solo?

L'installazione di iZanz può essere facilmente eseguita in autonomia seguendo le istruzioni del manuale d'installazione o anche, se necessario, la nostra assistenza telefonica. Nel caso di impianti complessi per lunghezza del circuito, dislivelli del terreno, ampiezza dell'area, è preferibile ricorrere ad installatori, nostri o di fiducia del cliente stesso (giardiniere, idraulico).

La manutenzione?

È molto semplice e consiste nella pulizia dell'impianto, tramite l'apposito comando, e nella sua vuotatura, in modo ad evitare eventuali depositi o la formazione di ghiaccio, che possono danneggiare i componenti dell'impianto.

Può essere eseguita dal cliente, da un giardiniere o da nostro personale.

Se ho qualche problema?

Noi siamo sempre disponibili a prestare assistenza telefonica, via email e, se necessario, sul campo.

Di quali allacciamenti hanno bisogno le centraline?

iZanz Mini deve essere allacciato alla sola corrente elettrica.

Le altre centraline devono essere allacciate alla rete elettrica ed a quella idrica.



Quali prodotti bisogna utilizzare?

Gli insetticidi che noi consigliamo sono piretrine naturali e piretroidi. A discrezione del cliente è possibile utilizzare anche repellente naturale.

Quanto insetticida consuma?

Il consumo varia a seconda della grandezza dell'impianto. Il consumo per ugello è di 0,5 ml per nebulizzazione. A titolo di esempio un impianto con 20 ugelli consuma al mese poco più di mezzo litro.

È dannoso per noi?

No. La nebulizzazione avviene solo due volte al giorno per 70"

. L'insetticida è diluito in acqua all'1%. Quindi è pochissimo in confronto agli interventi tradizionali. Inoltre, si degrada alla luce e al calore solari.

È dannoso per gli animali domestici?

iZanz non costituisce alcun pericolo per la maggior parte degli animali domestici, che hanno un peso ben maggiore rispetto a quello di una zanzara.

Tuttavia occorre prestare attenzione riguardo a gatti, tartarughe e pesci, che possono soffrire di un accumulo di piretrine nell'organismo.

Nella nostra esperienza di ormai 10 anni nessun cliente ha mai lamentato problemi riguardo ai loro animali domestici, sicuramente sia per le minime quantità di insetticida utilizzate, sia perché il suddetto accumulo si genera se l'animale viene esposto direttamente per un lungo periodo alla nebulizzazione.



FAQ

Quali insetti allontana? Le mosche?

iZanz è efficace contro le zanzare ed altri insetti a loro simili per peso e tipologia di volo, come pappataci. Le mosche pesano mediamente 10 volte di più delle zanzare, che hanno un peso di circa 2 milligrammi, per cui occorrerebbe l'impiego di una maggior quantità di insetticida; tuttavia, anche la poca quantità erogata le disturba e le può allontanare.

Come può disturbare la mosca bianca delle piante.

È dannoso per le api e per gli altri insetti utili all'ambiente? NO

- a) Api, farfalle, coccinelle pesano anche 100 volte più di una zanzara il cui peso è di circa 2 mg. La distribuzione dell'insetticida è proporzionata al peso delle zanzare.
- b) Non vi è significativo accumulo nell'ambiente perché gli insetticidi impiegati, in particolare il piretro naturale, vengono distrutti dalla luce solare in poche ore.

Se ho un orto?

Gli insetticidi che noi consigliamo si degradano alla luce solare. Tuttavia, oltre ad evitare la nebulizzazione diretta, per massima cautela è sempre consigliabile lavare i prodotti dell'orto prima di consumarli anche nel caso di impiego di piretro naturale, insetticida autorizzato dalla CE per l'utilizzo nelle coltivazioni biologiche (Il Regolamento CE n° 673, 29/4/16, All. II).



CONTATTI E PREVENTIVI

Per maggiori informazioni, contattaci o visita il nostro sito web.

Sito: www.izanz.it Email: info@izanz.it Telefono: +39 320 9139091

ECOSKILL S.RL.
Via Stezzano, 22 - 24052 - Azzano San Paolo (BG)
P.IVA IT04767960166







SCOPRI IL PIACERE DI VIVERE IL TUO GIARDINO SENZA ZANZARE!