

OLTRE
25
ANNI
D'ESPERIENZA

LICENZIATARI ESCLUSIVI TECNOLOGIA

COLLOM

indoor

A M B I E N T E

Aria - Acqua - Servizi Ambientali





ARIA

Ispezione, bonifica, sanificazione e certificazione di Sicurezza degli impianti aeraulici, di riscaldamento e condizionamento con tecnologia COLLOM.
Analisi, asportazione residui interni per impianti di aspirazione industriali cappe e condotte

ACQUA

Analisi, trattamenti e certificazione di Sicurezza di impianti idrici con prevenzione dei rischi dal batterio della Legionella e redazione DVR specifico.



SERVIZI AMBIENTALI

Garantiamo il benessere del tuo ambiente interno ed esterno attraverso soluzioni personalizzate e innovative. Servizi che mirano a migliorare la qualità della tua vita, fornendo un ambiente sicuro, pulito e sostenibile.

Non solo parole, fatti concreti da 25 anni. Siamo esperti nella pulizia e bonifica delle condotte e dei macchinari aeraulici di impianti di condizionamento, presenti ed operativi su tutto il territorio italiano con sedi a Roma, Milano, Torino, Vicenza, Bologna, Perugia, Taranto

CHI SIAMO

Operiamo con eccellenza nel settore delle bonifiche degli impianti, servendo uffici pubblici e privati, alberghi, strutture sanitarie, industrie, piattaforme offshore, navi ecc..

Indipendentemente dalle dimensioni o dalla complessità degli impianti, ci impegniamo a offrire un ambiente pulito e sicuro per i nostri clienti e il loro personale.

CERTIFICAZIONI E STANDARD DI QUALITÀ:

I nostri tecnici sono **certificati ASCS** (Air System Cleaning Specialist) dalla **NADCA** e **C.V.I.** (Certified Ventilation Inspector). Seguiamo rigorosamente gli standard di qualità stabiliti dalla NADCA, l'associazione mondiale leader nell'attività di sanificazione e pulizia dei condotti aeraulici. Questo garantisce che ogni nostro intervento rispetti gli standard più elevati del settore.

La nostra azienda è in possesso delle certificazioni **ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001** specificatamente per il servizio di bonifica impianti aeraulici

IMPEGNO AMBIENTALE:

Siamo iscritti all'Albo Nazionale Gestori Ambientali con il numero RM/020835 categoria 2bis, dimostrando il nostro impegno verso la gestione responsabile e sostenibile dei rifiuti ambientali.

SOLUZIONI SU MISURA:

Ogni cliente è unico, e noi ci adattiamo alle specifiche esigenze di ciascuna realtà di insediamento. Che si tratti di un impianto semplice o complesso, la nostra squadra è pronta a fornire servizi personalizzati per garantire ambienti puliti e sani.



ARIA



LA NOSTRA MISSIONE:

SALUTE PER L'ARIA CHE RESPIRATE!

Viviamo in un mondo in cui la qualità dell'aria che respiriamo è essenziale. Con una media di 9.000-13.000 litri di aria respirati quotidianamente, garantire una qualità interna ottimale è cruciale per la salute e il benessere. **Indoor Ambiente si dedica a migliorare la qualità dell'aria interna attraverso interventi specializzati.**

IL CRUCIALE PROBLEMA DELLA QUALITÀ DELL'ARIA NEGLI AMBIENTI INTERNI

L'accumulo di agenti nocivi nelle condotte d'aria è una minaccia alla salute. Indoor Ambiente affronta questo problema, consapevole che il 30% delle persone in edifici non residenziali sperimenta malessere. **La nostra tecnologia Collom®**, riconosciuta per la pulizia e sanificazione avanzata, offre soluzioni non invasive ed economiche.

FOCUS

COSA E' LA SINDROME DELL'EDIFICIO MALATO?

Particolare situazione in cui coloro che occupano spazi indoor inquinati sviluppano problemi di salute e malattie.

CONSEGUENZE

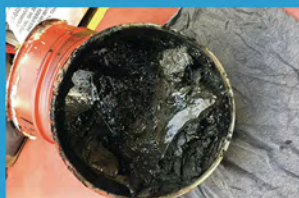
Irritazione occhi-naso-gola, mal di testa, malessere generale, vertigini reazioni allergiche, difficoltà di concentrazione.

COME SI RISOLVE?

Con una attenta mappatura degli impianti, analisi e dopo opportuno intervento correttivo.

SERVIZI DEDICATI

ASPIRAZIONE FUMI



PRIMA



DOPO

CANALE AERAUICO



PRIMA



DOPO

ISPEZIONE DELLO STATO IGIENICO DEGLI IMPIANTI

BONIFICA DELLE CONDOTTE DI ESTRAZIONE FUMI IMPIANTI INDUSTRIALI

BONIFICA E SANIFICAZIONE CANALIZZAZIONI; UTA; FANCOIL

TECNOLOGIA COLLOM®

Siamo titolari della **licenza d'uso esclusivo per l'Italia** della tecnologia **Collom®**. La più avanzata al mondo per la bonifica e sanificazione delle condotte aeree.

Il sistema brevettato Collom® prevede l'utilizzo di una serie di **testine pneumatiche autopulenti autopropulsive** alimentate ad aria compressa che agisce combinatamente ad un aspiratore con capacità di filtrazione assoluta (99,9999%) per decontaminare le condotte dell'aria condizionata. Tale sistema è attualmente il più avanzato al mondo e non ha rivali nel campo di utilizzo, non è invasivo e ha la possibilità aggiuntiva di incapsulare (mediante una resina epossidica atossica) le canalizzazioni isolate internamente.

La tecnologia Collom® consente di **ottemperare a fondo alle prescrizioni del D.Lgs.81/08 Art. 64**



SANIFICAZIONE UTA



AVVIO FASE DI BONIFICA



BONIFICA CON TECNOLOGIA COLLOM



SANIFICAZIONE ATTIVA



ISPEZIONE VISIVA



CAMPIONAMENTO MICROBIOLOGICO DI SUPERFICIE



VIDEOISPEZIONE



CAMPIONAMENTO MICROBIOLOGICO ARIA



I VANTAGGI RISPETTO AI SISTEMI TRADIZIONALI

- > SISTEMA REALMENTE ENDOSCOPICO E NON INVASIVO A CICLO CHIUSO <
- > ALTISSIMA VELOCITÀ DI ESECUZIONE <
- > PULIZIA DELLA CONDOTTA DI QUALSIASI DIMENSIONE <
- > AVANZAMENTO ORIZZONTALE E VERTICALE FINO A 30 MT. <
- > OPERATIVITÀ SU CONDOTTE CON ISOLAMENTO INTERNO <
- > SANIFICAZIONE DELLA CONDOTTA CON LA MEDESIMA TECNOLOGIA <
- > IMPAREGGIABILE RAPPORTO QUALITÀ PREZZO <
- > TESTINE E TUBI CHE NON TRATTENGONO PARTICELLE POLVEROSE ED AUTOPULENTI <
- > PULIZIA CONCENTRATA DEGLI ANGOLI DELLE CONDOTTE RETTANGOLARI <
- > POSSIBILITÀ DI BONIFICA SU CONDOTTE DI LIMITATE DIMENSIONI ED INTERRATE <

COME FUNZIONA?



ACQUA



LA SICUREZZA DELL' ACQUA NEGLI EDIFICI

L'acqua che viene erogata a livello periferico nei vari punti di erogazione di un edificio (appartamenti, alberghi, palestre, industrie, uffici etc...) circola attraverso l'impianto di distribuzione interno che di fatto può influire pesantemente sulla qualità della stessa.

Lo stato di esercizio e manutenzione di un impianto idrico condiziona in modo diretto la qualità dell'acqua erogata, ed in particolare l'accumulo di incrostazioni all'interno delle tubazioni, unito alla condizione di acqua stagnante in rami non continuamente utilizzati, può generare situazioni di pericolo per la formazione di batteri pericolosi quali la Legionella ed altri.

La nostra azienda opera con molteplici sistemi per prevenire e debellare il pericolo di proliferazione del batterio nelle reti di distribuzione allo scopo di garantire il massimo grado di sicurezza per gli utenti utilizzatori finali. In particolare, è in grado di effettuare una gestione globale e programmata delle attività volte a garantire una costante monitoraggio e sanificazione dei sistemi idrici anche complessi.

FOCUS

COSA E' LA LEGIONELLA?

Infezione provocata da un batterio, noto come Legionella Pneumophila e colpisce i polmoni.

COME SI TRASMETTE?

La malattia si trasmette inalando goccioline di acqua infetta dal batterio.

CONSEGUENZE DOPO IL CONTAGIO

Malattia del legionario - forma più grave febbre di Pontiac - forma più leggera di infezione.



I VANTAGGI DEL PROTOCOLLO STOP-LEGIONELLA



GESTIONE DEL RISCHIO

Gestione dell'eventuale rischio rilevato derivante dall'impianto idrico-sanitario e aeraulico creando le misure correttive necessarie a ridurre al minimo il rischio evidenziato (vedi Conferenza Stato-Regioni del maggio 2015 "Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi" e la valutazione del rischio biologico art. 271 del DL 81/2008 e Decreto Legislativo del 23 febbraio 2023, n. 18 recante norme in materia di qualità delle acque destinate al consumo umano)



RESPONSABILE

La nomina di un responsabile per la gestione del rischio che comprenda la valorizzazione della politica di prevenzione e l'applicazione delle misure di controllo.



VALUTAZIONE DEL RISCHIO

Valutazione del rischio mediante un'attenta analisi delle condizioni di normale funzionamento dell'impianto idrico-sanitario al fine di individuarne i punti critici (che deve avvenire con cadenza biennale). Redazione del registro interventi di manutenzione sugli impianti a rischio realizzato per la struttura in esame.



ISPEZIONE DELLA STRUTTURA

Prelievo di campioni di acqua calda e fredda dai punti di erogazione (rubinetti, docce, erogatori, lavanderia, serbatoi, boiler, ricircolo);
Analisi di laboratorio specifiche per la ricerca e conta del batterio e valutazione dell'eventuale contaminazione con i limiti di legge;

EMERGENZA

- Bonifica dell'impianto aeraulico
 - Iperclorazione dei circuiti idraulici
- Disattivazione degli impianti contaminati
 - Analisi rapide in pcr-rt

GESTIONE

- Stesura del **DVR** documento di valutazione del rischio Legionella
 - Campionamenti sulle reti idriche

PREVENZIONE

- Pulizia e disinfezione di serbatoi acqua, boiler, UTA, canali aeraulici ed altri componenti
 - Installazione impianti di disinfezione

SERVIZI AMBIENTALI



POWER E SOFT WASH

Lavaggio con bio-sabbiatura ad alta pressione di vapore superfici esterne



RETI ANTIVOLATILI

Fornitura, progettazione e posa in opera di sistemi di allontanamento volatili



GUANO DI VOLATILI

Pulizia, rimozione e smaltimento del guano prodotto da volatili



FV CLEANING

Pulizia di impianti fotovoltaici per garantire la massima efficienza ed energia



SANIFICAZIONE AMBIENTALE

Tecnologia di alta disinfezione ambientale certificata con perossido di idrogeno stabilizzato aderente alle linee guida ISS



SANIFICAZIONE ATTIVA

Progettazione e fornitura in opera di sistemi di sanificazione in continuo per impianti di condizionamento



MONITORAGGIO AMBIENTALE

Verifica in tempo reale di parametri sensibili relativi ad ambienti indoor (Pm 10-2,5 , VOC, CO2, Temp. , Umidità ecc..)



IL NOSTRO BLOG

AMBIENTESICURO.IT

FOCUS, APPROFONDIMENTI E CONSIGLI PER UN MONDO PIU' SOSTENIBILE

Research Unit di Indoor Ambiente che si occupa di divulgare informazioni utili, consigli e case study sul mondo dell'igiene ambientale e sicurezza sui luoghi di lavoro, ci rivolgiamo ad HSE, RSPP, responsabili tecnici, direttori sanitari, Energy manager, building manager, facility manager, progettisti ecc...

A M B I E N T E
SICURO 



ISCRIVITI

CERTIFICAZIONI



ATTIVITÀ SPECIFICA DI BONIFICA DI CONDOTTE PER LA DISTRIBUZIONE DELL'ARIA NEGLI IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO



CONFEDERAZIONE NAZIONALE
DELL'ARTIGIANATO E DELLA
PICCOLA E MEDIA IMPRESA



*HVAC INSPECTION, MAINTENANCE AND
RESTORATION ASSOCIATION*
MEMBRO ANNUALE



*ASSOCIAZIONE ITALIANA IGIENISTI
SISTEMI AERAILICI*
MEMBRO



ISCRIZIONE NUMERO
RM/020835 CAT. 2BIS

NOSTRI TECNICI SONO CERTIFICATI:

ASCS (AIR SYSTEM CLEANING SPECIALIST)
CVI NADCA (CERTIFIED VENTILATION INSPECTOR)
COLLOM IAQ ENGINEER



visualizza i nostri
certificati online



ALCUNE REFERENZE

Ospedale di Viterbo Belcolle	Tutti i reparti	Viterbo
Ospedale di Civitavecchia	Tutti i reparti	Civitavecchia
Ospedale San Camillo	Tutti i reparti	Roma
Camera dei Deputati	Palazzo gruppi	Roma
INPS	Uffici	Genova
INAIL	Uffici	Roma
Istituto Superiore di Sanità	Tutti gli edifici	Roma
Presidenza del Consiglio dei Ministri	Uffici	Roma
Agenzia del Farmaco	Sede centrale	Roma
Ambasciata Americana	Uffici	Roma
Bulgari	Varie sedi	Italia
ENAV	Uffici	Brindisi
ENI Spa	Uffici - Stabilimenti - Piattaforme	Italia
Kuwait Petroleum Spa	Uffici	italia
Rai	Sedi e studi	Roma
Siae	Tutte le sedi	Italia
McDonald's	Vari punti ristorazione	Italia
IRCCS Ospedale Galeazzi	Tutti i reparti	Milano
Findus	Stabilimenti produzione	Latina
Banca d'Italia	Uffici di sede	Italia



indoor

A M B I E N T E

SEDI OPERATIVE

Roma - Via Ercolano Salvi, 18 - 00143

Lodi - Via Selvagreca, 14 - 26900

Massafra (TA) - Via Leonardo Da Vinci, 41 - 74016

SEDI COMMERCIALI

Taranto - Perugia - Bologna - Torino - Vicenza

CONTATTI

✉ info@indoorambiente.it

🌐 www.indoorambiente.it

☎ 800 32 43 00

VISITA IL NOSTRO SITO

