



Niente fake news dal sottosuolo

Strumento di misurazione della
temperatura (°C) e
dell'umidità relativa (%)

MN Fidbox[®]

FIDBOX® – Controllo intelligente dei dati climatici direttamente nel pavimento in parquet

FIDBOX® è un dispositivo innovativo di misurazione e registrazione dati che si installa direttamente sotto il pavimento in parquet. Misura continuamente la temperatura e l'umidità relativa nel legno e nel sottofondo, fornendo così informazioni cruciali sulla qualità, la durata e la sicurezza del pavimento.

+ Perché scegliere FIDBOX®?

Il legno è un materiale vivo: reagisce a temperatura e umidità espandendosi o restringendosi. Condizioni climatiche sfavorevoli possono provocare deformazioni e danni costosi. La FIDBOX® monitora con precisione queste condizioni climatiche, aiutando a individuare i rischi in anticipo e a proteggere a lungo il valore dei pavimenti in parquet.

+ Con FIDBOX® puoi beneficiare di:

- monitoraggio a lungo termine dei parametri ambientali direttamente nel pavimento
- accesso ai dati via Bluetooth tramite smartphone o tablet
- dati di misurazione validi anche a livello legale
- informazioni in tempo reale per prevenire reclami



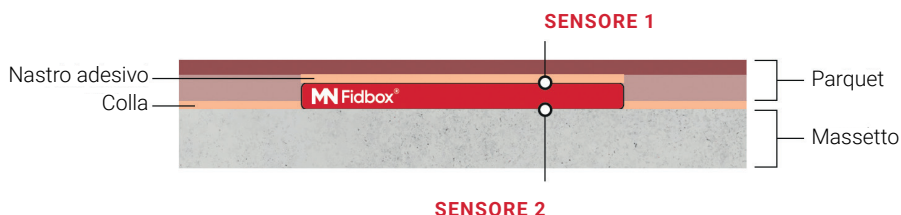
+ Il funzionamento della FIDBOX®

SENSORE 1

umidità nel legno (clima del materiale)

SENSORE 2

umidità e temperatura nel sottofondo
(ad es. massetto)



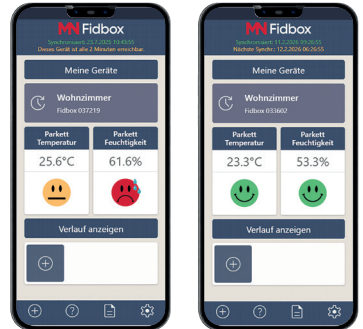
+ I vantaggi per costruttori e professionisti del settore

PER COMMITTENTI E ABITANTI

- clima interno sano > maggiore benessere
- protezione del tuo pregiato pavimento in parquet
- avvisi tempestivi prima che si verifichino danni
- controllo comodo tramite app

PER PAVIMENTISTI E PROFESSIONISTI

- dati di misurazione oggettivi per garantire l'aderenza
- riduzione significativa del rischio di reclami
- maggiore fiducia e professionalità agli occhi del cliente
- contributo alla garanzia di qualità e ai contratti di servizio



+ Caratteristiche tecniche

- intervallo di misurazione: preimpostato circa ogni 8 ore
- memoria per oltre 1 milione di record
- bluetooth Low Energy con portata fino a ~6 m
- durata della batteria fino a 6 anni

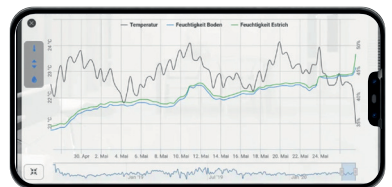
+ Semplice & Efficace

APP FIDBOX®

Con l'app gratuita (iOS e Android) puoi sincronizzare i tuoi dati, visualizzarli in modo chiaro e ricevere notifiche immediate.

SOFTWARE DESKTOP

Per i professionisti è disponibile anche un software specifico per analisi dettagliate su PC o Mac.



Conclusione

La FIDBOX® trasforma qualsiasi pavimento in parquet in un sistema intelligente e misurabile, per un'edilizia sostenibile, decisioni consapevoli e clienti soddisfatti.



METRINOVA[®]

office@metrinova.com
www.metrinova.com

Metrinova GmbH by Krauti KG
Karerseestrasse – Via Carezza 40
I-39056 Welschnofen – Nova Levante (BZ)
Tel: +39 0471 614263
italy@metrinova.com