

DIEGRÜNEBOX[®]

aus der grünen Steiermark



...und wir installieren mit gutem Gewissen!

intelligent - umweltfreundlich - kostensparend




Intelligente Montage Systeme

DIEGRÜNEBOX®

10 unschlagbare Vorteile für Bauherrn und Installateure!

2 Maßgenauigkeit

Genaue Auslassgestaltung nimmt sehr viel Zeit in Anspruch. Auf Grund des enormen Zeitdrucks ist meist kein spannungsfreies Verlegen zu den Auslässen möglich. **DIE GRÜNE BOX** wird millimetergenau und verdrehsicher vormontiert und lässt sich mit wenigen Handgriffen exakt in die gewünschte Höhe einrichten. Keine Einzelteilmontage, dadurch kein lästiges Einmörteln. **DIE GRÜNE BOX** lässt sich einfach und maßgenau in und an die Wand montieren.




3 Schallschutz

Bei der herkömmlichen Installationsmethode ist eine einwandfreie Schallentkopplung fast unmöglich. Der entstehende Schall wird zu lebenslangen Lautsprechern, die sich über Wände, Böden und Decken in andere Räume weiterleiten. **DIE GRÜNE BOX** hat den optimalen Schallschutz und erhöht damit die Wohnqualität! Sie ist die erste geprüfte Installationsbox mit einem offiziell anerkannten Schallgutachten nach DIN 4109 oder ÖNORM B8115.



4 Energieersparnis

Mit der EU-weiten Einführung des Energieausweises wird versucht, eine effizientere Energienutzung zu forcieren. Schwerpunkt: optimale Wärmedämmung. Bei herkömmlichen Installationen werden sämtliche Hohlräume zwischen den Rohren und dem Mauerwerk nur mit Mörtel angefüllt. **DIE GRÜNE BOX** ist optimal eingeschäumt - keine Hohlräume, somit ein Maximum an Wärmedämmung. Spart Energie und Geld!



5 Geprüfte Sicherheit

Laut TÜV-Gutachten halten die Anschlüsse einen Kraftaufwand von 160 Nm aus, obwohl nur 30 Nm gefordert sind, somit ist die Ausdrehbarkeit der Armaturenanschlüsse gegeben. Auch was die Dichtheit betrifft wird jede **GRÜNE BOX** laut ÖNORM mit mindestens 12 bar überprüft. Mit der **GRÜNEN BOX** bauen Sie Sicherheit ein.



1 Hochwertige Qualität

„DIE GRÜNE BOX“ aus dem Hause IMS (Intelligente Montage Systeme) erfüllt alle Anforderungen, die heute im modernen Wohnbau gefordert werden. Unsere Herstellungsmaterialien bzw. Montagearten greifen direkt in die Bausubstanz ein, wo sie nachweislich den geprüften Anforderungseigenschaften entsprechen:
z. B.: „Massivbau“ (Ziegel, Beton, Isospan, Gips) oder „Trockenbau“ (Ständerwände für 50 mm-, 75 mm- u. 100 mm-Profile)

Oberfläche mit idealer Putzträger-Struktur. Druckfestigkeit 460 kPa, obwohl nur 300 kPa gefordert sind.



Brandverhalten
B1 / Q3 / TR 1

Schallgutachten
DIN 4109

Die GRÜNE BOX ...

- ist unempfindlich gegen Feuchtigkeit aller Art
- zeigt optimales Brandverhalten
 - Brandklasse B1 (schwer entflammbar)
 - Qualmbildungsklasse Q3
 - Tropfbildungsklasse TR1
- ist die erste nach Schallschutzgutachten DIN 4109 oder ÖNORM B8115 geprüfte Installationsbox
- **Alle Werte werkseitig nach ÖNORM geprüft!**

7 Unserer Umwelt zuliebe

Die, für **DIE GRÜNE BOX** verwendeten Styrodur-C Dämmplatten, werden aus umweltfreundlichen Materialien hergestellt, sind frei von FCKW-, HFCKW- und HFKW-Treibmitteln und leisten als Wärmedämmstoff einen wichtigen Beitrag zur Reduzierung der CO2-Emissionen. **DIE GRÜNE BOX** reduziert nicht nur die Energiekosten, sondern schützt auch die Umwelt. Damit kann sie die hohen Anforderungen an den Umweltschutz erfüllen.




8 Vielseitige Verwendung

Ob für Massiv- und Trockenbau oder Vorwandtechnik, für Sanitär- bzw. Heizkörperanschlüsse oder exklusive Wellnessbereiche - **DIE GRÜNE BOX** ist vielseitig anwendbar. Für jede Anforderung kann eine individuelle **GRÜNE BOX** angefertigt werden, die den wirtschaftlichen und technischen Ansprüchen zugleich gerecht wird. **DIE GRÜNE BOX** für alle Fälle!
Massivbau - Trockenbau - Vorwandinstallationen



9 Quick-System

In Zusammenarbeit mit Schell-Armaturen hat IMS das innovative Quick-System entwickelt: Nicht schrauben, sondern einstecken! Durch das problemlose Zusammenstecken des Eckregulierventils und Adapters werden aufwendige Arbeitsschritte reduziert. **Das System ist 100% dicht und sicher!**
Stecken statt schrauben! Kein Einhanfen mehr!
Einfach schnell - einfach sicher - einfach sauber!




10 Kondens- u. Spritzwasserschutz

Kondens- und Spritzwasser kann schwerwiegende Folgen haben. So fließt das Wasser durch die kleinste Ritze bei den Anschlüssen in das Mauerwerk (Badewanne und Dusche), was auf die Dauer zu extremer Schimmelbildung führen kann. **DIE GRÜNE BOX** isoliert perfekt sämtliche Verbindungen und hat den integrierten Spritzwasserschutz, der heute vorrangig bei Dusch- und Badewannenanschlüssen als Stand der Technik gesehen wird.



6 Kurze Bauzeit - keine Folgeschäden

Das herkömmliche Verlegen von Rohren und Anschlüssen nimmt viel Zeit in Anspruch. Dies bedeutet gleichzeitig auch erhebliche Montagekosten. Auch gravierende Bauschäden, die oft erst Jahre nach der Installation auftreten, sind keine Seltenheit und können kostenintensive Folgen haben. **Mit DER GRÜNEN BOX** haben Sie erheblich weniger Montageaufwand und Baufolgeschäden sind kein Thema. Das spart kostbare Zeit und Geld!



DIEGRÜNEBOX®

von IMS steigert den Wohnwert!



Zusammenfassend sei darauf hingewiesen, dass bei sachgemäßer Planung und Verarbeitung der Installationssysteme von IMS - im Massivbau oder Trockenbau - zweifellos ein Optimum im Hinblick auf den Wohnkomfort eines Gebäudes oder einer Wohnung erreicht werden kann. Das bedeutet, dass alle bauphysikalischen Anforderungen wie, Brandschutz, Schallschutz, Feuchtigkeitsschutz und auch Wärmeschutz gleichzeitig optimal erfüllt werden können.

Variantenreiche Installationen

IMS - das intelligente Montage-System kann für alle Installationsanwendungen **DIE GRÜNE BOX** vorinstallieren. Vom einfachen Spültisch bis zum multifunktionalen Duschpaneel.

Komplett im Set

Tragständer, Traversen und Befestigung inklusive vorinstallierter **GRÜNER BOX** sind in dieser Einheit eine sichere Installationstechnik. Ideal bei Trockenbau und Vorwandinstallationen.



Perfekte Lösung für optische Ansprüche

Mit **DER GRÜNEN BOX** kommt der Ventilheizkörperanschluss aus der Wand. Die Heizkörpermontage ist während der Rohbauphase nicht notwendig.

Innovativ

Für barrierefreie Duschbereiche, Waschtische und barrierefreie WC-Anlagen bietet IMS intelligente Lösungen auch für den nachträglichen Umbau.



Die perfekte Lösung...

- ... für alle Sanitär-Installationen in Massiv- und Trockenbauweise
- ... für exakte Maßanpassung
- ... ohne nachträgliche Baumängel
- ... für kostenbewusstes Bauen
- ... mit umweltfreundlichen Materialien

alles andere ist Vergangenheit.

IMS - Intelligente Montage Systeme
Conrad von Hötzendorfstraße 149
8010 Graz, Austria

Empfohlen von Ihrem Fachbetrieb:



Tel. +43 (0) 316 / 48 20 10
Fax +43 (0) 316 / 48 20 80
info@ims-box.at
www.ims-box.at