



# Lindab Inside

Wohnhaus-Lüftungssysteme von Lindab



# warum?

Sowohl internationale als auch kommunale Behörden erlassen immer strengere Anforderungen für energieeffiziente Wohnungen. Aus diesem Grund werden neue Wohnhäuser mit immer dichteren Gebäudehüllen entwickelt. Zusätzlich sehen sich ältere Wohnungen radikalen Energie-Renovierungen gegenüber. Das bedeutet, dass die Nachfrage nach energieeffizienten Lüftungskonzepten steigt.

Als Monteur müssen Sie darauf vertrauen, dass die Jobs, die Sie ausüben, den geltenden Bedingungen entsprechen. Wenn Sie sich für Wohnhaus-Lüftungssysteme von Lindab entscheiden, können Sie absolut sicher sein, dass es so ist. Gleichzeitig profitieren Ihre Kunden vom besten beider Welten – einem guten Raumklima und dem geringst möglichen Energieverbrauch

**Effektive  
Lüftung**

**Angenehmes  
Raumklima**

**Niedriger  
Energieverbrauch**

**Den geltenden Anfor-  
derungen entsprechend**





- Ein gutes Ventilationssystem liefert jederzeit frische Luft und erzeugt ein angenehmes, gesundes Raumklima.
- Ein geschlossenes Ventilationssystem, in Kombination mit einem effizienten Wärmetauscher verwertet die Wärme in der Luft, was beides spart – Energie und Geld.

# wie?

Wohnhaus-Lüftungssysteme von Lindab basieren darauf, den Energieverbrauch so niedrig wie möglich zu halten, um ein Optimum an Raumklima zu schaffen. Daher nutzen unsere Systeme die vorhandene Energie der Raumluft, anstatt diese entweichen zu lassen.

Lindab Safe, das luftdichteste und energieeffizienteste Leitungssystem auf dem Markt, ist das Kernstück unserer Lüftungslösungen. In Kombination mit Wärmetauschern wird mehr als 80% der Energie aus der Abluft zurückgewonnen. Die zurückgewonnene Energie kann dann als zusätzliche Heizquelle für das Gebäudeheizsystem verwendet werden.

Ganz einfach: Dies beinhaltet die Übernahme der Kontrolle unter Verwendung der Energie aus der Innenraumluft. Wir nennen es Lindab Inside.

- Eine angenehme, gesunde Innenraumumgebung ist frei von Pollen, Feuchtigkeit, Schimmel und Kondensation.
- Wohnhaus-Ventilation von Lindab ist leise und einfach zu bedienen.
- Ventile und Lüftungsgeräte sind so ausgelegt, dass sie in ihre Umgebung hineinpassen.



# aha!

Möchten Sie gerne etwas professionelle Beratung und Unterstützung für Ihr nächstes Lüftungsprojekt? Kontaktieren Sie die nächste Lindab Filiale in Ihrer Nähe und fragen Sie nach Lindab Inside. Gemeinsam gelingt es uns den Job zu machen und sicher zu stellen, dass Ihr Kunde die bestmöglichen Ergebnisse bekommt.

Wenn Sie Wohnhaus-Lüftungssysteme von Lindab wählen, bekommen Sie viel mehr als ein komplettes energieeffizientes System mit einer Qualität und Komponenten und Zubehör nach neuestem Stand der Technik. Die gesamte Lösung wird in einem Paket einschliesslich detaillierter Zeichnungen geliefert. Diese zeigen präzise an, wie das System installiert werden muss.

Sie können uns immer um Rat und Tat und Tipps fragen, falls Sie während der Installation Fragen haben sollten. Und nicht zuletzt können Sie Ihren Kunden eine komplette energieeffiziente Lüftungs-Lösung mit Wärmerückgewinnung anbieten.

Lindab Safe® Click Lüftungsrohre sind schnell und leicht zu installieren. Das Ergebnis? Das luftdichteste System auf dem Markt.



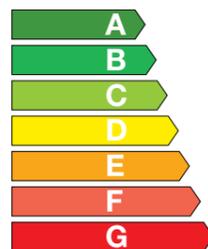
Lindab Inside enthält alles, was Sie für energieeffiziente Wohnhaus-Lüftungssysteme für freistehende Häuser, Reihenhäuser, Apartmentgebäude und Wohnungsüberbauungen benötigen.



Detaillierte Zeichnungen und Anleitungen machen die Installation einfach. Alles in einem einzigen Paket!



Ein Wohnhaus-Lüftungssystem von Lindab macht es einfacher, die Energieklasse A zu erreichen.



Wir stehen Ihnen mit Rat, Tat und Unterstützung während Ihres gesamten Projektes zur Verfügung, so dass Sie sich darauf konzentrieren können, Ihren Kunden mit der besten Lösung zu beliefern.



Fallstudien zeigen 7-37% grössere System-Effizienz wenn LindabSafe eingesetzt wird\*.

\*Quelle: Carrié, F.R. und Leprince, V., 2011. Einfluss von Luftleitungs-Dichtheit und Leistungszurückерlangung bei Wärme-Leitungsverlust. Verfahren des 2011 BUILDAIR Symposiums, Berlin, Deutschland, 6. Mai 2011, pp. 9-15

Lindab entwickelt, produziert, vermarktet und vertreibt Produkte und Systemlösungen, in erster Linie aus Stahl, für vereinfachtes Bauen und besseres Raumklima.

Lindab Inside – Wohnhaus-Lüftung von Lindab – ist unsere Initiative zur Erfüllung der zukünftigen strengen EU Richtlinien für energieeffiziente Wohngebäude. Die Initiative basiert auf unserer langjährigen Erfahrung und unserem umfassenden Know-how auf dem Gebiet der Lüftung und des Raumklimas.

Lindab Inside beinhaltet innovative, nachhaltige Lösungen, welche vor unnötigem Energieverlust schützen, die Qualität der Raumluft verbessern, die Projektplanung vereinfachen und der Umwelt einen Dienst erweisen.

[www.lindab.ch](http://www.lindab.ch)