

# AHRENS Premiumschornstein für modernen Neubau

Moderne Häusel-Bauer legen immer mehr Wert auf nachhaltige, klimafreundliche Lösungen die auch zu einem fairen Preis von Profis umgesetzt werden. Damit dies auch in punkto Schornstein-System gelingt, bietet Ahrens mit seinen Luftabgas-Premiumschornsteinen ein Konzept für raumluftunabhängiges Heizen mit Festbrennstoffen, welches sowohl das Klima als auch die Geldbörse schont.



Stefan Mitheis  
+43 (0) 664 340 20 33

Ein **AHRENS LAF 18 Neubau Kaminsystem** wurde auch in einem Neubau in Tribuswinkel in Niederösterreich vor kurzem verbaut. Außendiensttechniker Stefan Mitheis aus der Betriebsstätte Achau, widmete sich dem modernen Bauprojekt in gewohnt professioneller Weise. Für das Massiv-Einfamilienfertigteilhaus stellt der einzügige Systemkamin mit Edelkeramik Innenrohren die ideale Ergänzung dar. Es handelt sich hierbei um einen besonders für Neubauten und Einfamilienhäuser geeigneten Schornstein, der für gutes Raumklima und optimales Heizen sorgt.



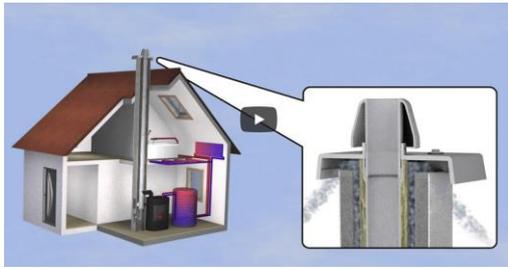
Bei diesem Luftabgasschornstein wird die Verbrennungsluft über den Schornsteinkopf und den Schornsteinschacht zur Feuerstätte (Kachel-, Kamin-, Pelletsofen) geleitet. Der Schornsteinkopf ist dabei so ausgebildet, dass sich keine Rauchgase mit dem Frischluftstrom vermengen können. Es ist somit eine raumluftunabhängige Betriebsweise



auch mit Festbrennstoffgeräten möglich. Die **Ahrens LAF-Schornsteine** haben viele Vorteile, so sind sie für alle Typen von Neubauten geeignet, egal ob Einfamilienhäuser, Passivhäuser oder Niedrigenergiehäuser. Aber auch der geringe Platzbedarf und der flexible Anschluss (Kaminanschluss von allen vier Seiten möglich) sprechen für die **Ahrens-LAF-Schornsteine**. Das Kaminsystem ist kondensatdicht und ausbrennsicher, und auch in Punkto Sicherheit ist ein Luftabgasfang von Ahrens technisch perfektioniert. Ein besonderes Plus ist die Feuchte-

Unempfindlichkeit des Schornsteins beim Betrieb mit Pellets-Brenn-Feuerstätten (Überdruck!) – eine einzigartige Leistung, die nur das **Ahrens-LAF-System** bietet. Die verwendeten Mantelsteine sind plangeschliffen und für den Blower-Door-Test zusätzlich gefügeoptimiert, hochwertige Edelkeramik wird für die Muffenrohrsäule zum Abtransport der Rauchabgase verwendet.

Alles in allem sind die **Ahrens-LAF-Schornsteine** eine nachhaltige und kostenschonende Lösung für jede Form von Neubauten.



Nähere Informationen zu LAF-Schornsteinen und ein Demonstrationsvideo finden sie unter:  
<https://www.ahrens.at/produkte/neubau-kaminsysteme/ahrens-laf-3-schalig>

Weitere Informationen zum AHRENS-Service und zu Produkten auf [www.ahrens.at](http://www.ahrens.at)