

ETA ePE: Raumluftunabhängiger Pelletskessel mit Partikelabscheider

Der flexible Kleine mit der großen Heizwirkung

Auf weniger als einem halben Quadratmeter Stellfläche bietet der ETA ePE Pelletskessel herausragende Energieeffizienz, höchste Sicherheit und besten Bedienkomfort. Sogar ein Partikelabscheider, der den Feinstaub wegfiltert, kann in das kompakte, auch optisch ansprechende Gerät, integriert werden.

Nicht nur neue Ein- und Mehrfamilienhäuser beheizt der ETA ePE Pelletskessel des oberösterreichischen Qualitätsherstellers ETA kostengünstig und umweltfreundlich. Das platzsparende Technikwunder ist auch ideal als Ersatz für einen alten Kessel. Dank der flexiblen Anschlussmöglichkeiten kann der ETA ePE Pelletskessel einfach in bestehende Heizsysteme eingebunden werden. Da er sich raumluftunabhängig betreiben lässt, indem er den Sauerstoff statt aus der Raumluft von außen holt, kann man ihn überall aufstellen – beispielsweise auch in sehr gut gedämmten Wohnräumen.

Effizient und sicher

Wie alle ETA-Qualitätsprodukte arbeitet der ETA ePE Pelletskessel hocheffizient. So werden Brennkammer und Wärmetauscher regelmäßig automatisch gereinigt, damit keinerlei Rückstände das Heizergebnis beeinträchtigen. Weiters sorgen ein Saugzuggebläse und eine Lambdasonde dafür, dass der Brennkammer immer die optimale Sauerstoffmenge für die Verbrennung zugeführt wird. Der Rückbrandschutz mit Zelleradschleuse garantiert, dass das Feuer sicher in der Brennkammer bleibt.

Viel Komfort, wenig Arbeit

Die Brennkammer des ETA ePE Pelletskessel wird automatisch entascht. Die Asche wird komprimiert und in einem leicht zugänglichen Behälter gesammelt, der sehr einfach entleert werden kann.

Der Umwelt zuliebe

Heizen mit Pellets ist in höchstem Maße umweltfreundlich. Als Brennstoff werden Reste aus der Holzindustrie verwertet. Das Klima wird nicht geschädigt, weil bei der Verbrennung von Holz nicht mehr CO₂ frei wird, als der Baum zuvor beim Wachsen aufgenommen hat. Der ETA ePE Pelletskessel verfügt – optional – aber noch über ein zusätzliches Umweltplus: einen Partikelabscheider. Dieser sorgt dafür, dass der bei der Verbrennung anfallende Feinstaub nicht entweicht, sondern im Aschebehälter landet.

Touchscreen und Fernbedienung per Internet

Über einen 7-Zoll-Touchscreen lässt sich der ETA ePE Pelletskessel ganz einfach und intuitiv regeln. Auch sämtliche Funktionen für zwei Heizkreise, die Warmwasserbereitung über Speicher oder Frischwassermodule sowie die Integration einer Solaranlage können über ETAtouch mitgesteuert werden. Noch bequemer funktioniert die Regelung des Kessels über die Plattform meinETA. Sämtliche Funktionen sind damit bequem von PC, Tablet oder Smartphone aus steuerbar. Auch einem Techniker kann damit Fernzugriff auf den Kessel gestattet werden. meinETA funktioniert auf jedem gängigen Betriebssystem und ist so einfach zu handhaben wie eine App.