

Aktuelle Neuigkeiten in Kürze für die Partner & Freunde der Wolf GmbH

Das neue Comfort-Kompakt-Lüftungsgerät CKL von Wolf: Für Innenaufstellung und in wetterfester Ausführung!

Das CKL von Wolf Mainburg ist als dezentrales und zentrales Be- und Entlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung konzipiert. Neben dem Einsatz für Klassenräume bietet das Gerät auch ideale Anwendungsmöglichkeiten für Besprechungsräume, Friseursalons, Lokale, Büros, Kantinen, Gaststätten, Raucherräume, Restaurants, Kindergärten und Verbrauchermärkte.

Kompaktgeräte mit Wärmerückgewinnung sind für die kontrollierte Be- und Entlüftung moderner Immobilien konzipiert. Durch die Vorschriften zur Energieeinsparung und zur Lufthygiene in Gebäuden sind auch die technischen und hygienischen Anforderungen an die Lüftungsanlagen gestiegen. CKL-Kompaktgeräte mit Wärmerückgewinnung führen den Räumen gefilterte Außenluft in ausreichender, stufenlos regelbarer Menge zu. Gleichzeitig wird ein entsprechendes Luftvolumen an verbrauchter, CO₂-belasteter Raumluft abgesaugt und als Fortluft entsorgt. Damit einhergehend werden auch weitere Schadstoffe wie Geruchsstoffe, Feinstäube, Feuchtigkeit usw. wirkungsvoll entfernt. Die Wärmerückgewinnung erfolgt mittels Aluminium-Gegenstrom-Plattenwärmetauscher (PWT) mit einem Wirkungsgrad bis über 90%. Auf diese Weise werden die Primärenergiekosten der Heizungsanlage erheblich gesenkt. Die hohe Energieeffizienz verdeutlicht auch der niedrige SFP-Wert (Spezifische Ventilatorleistung).



Wolf Comfort Kompakt Lüftungsgerät CKL-A
(wetterfeste Ausführung)

Mit Wolf bestens für die Zukunft gerüstet: Fragen Sie Ihren Wolf-Verkaufsberater! Er wird Sie über das neue CKL kompetent informieren. Nutzen Sie das umfangreiche Wolf Energiespar-Lieferprogramm für Wärme und Energie frei Haus.

Wolf - Energiesparen und Klimaschutz serienmäßig.

Seit dem 1. Oktober 2009 ist die **neue Energiesparverordnung** in Kraft getreten. Seitdem müssen nach § 15 EnEV 2009 alle neuen und modernisierten Raumlufttechnischen Anlagen mit einer Einrichtung zur Wärmerückgewinnung ausgestattet sein, die mindestens der Klassifizierung H 3 nach DIN EN 13053 „Lüftung von Gebäuden – zentrale Raumlufttechnische Geräte (9/2007) entspricht. Je größer der Luftvolumenstrom umso höher werden die Anforderungen an die Wärmerückgewinnung. Neben der Energieeinsparverordnung fordert das bereits geltende Energieeinsparungsgesetz im § 2 En EG „dass nicht mehr Energie verbraucht werden darf, als zur bestimmungsgemäßen Nutzung erforderlich ist“.

Mit den Energierückgewinnern der Wolf Lüftungsgeräte CKL und CGL werden die neuen gesetzlichen Forderungen und Vorschriften mühelos erreicht. Mehr Infos unter: www.wolf-klimatechnik.de