



Bildquelle: Galletti S.p.A.

GALLETTI | Neue Wandgeräte GHW

Effizient und platzsparend

Die Alfred Kaut GmbH & Co. aus Wuppertal stellt die neuen Wandgeräte der Serie GHW für wassergeführte Systeme von Galletti vor. Die Gebläsekonvektoren in neuem Design sind die ideale Wahl für die energieeffiziente Klimatisierung von Büros, Hotels und Wohnräumen, wo Komfort und Nachhaltigkeit gleichermaßen gefragt sind.

Leistungsstarker EC-Motor mit intelligenter Steuerung

Ein wesentliches Merkmal der GHW-Serie ist der integrierte EC-Motor mit fortschrittlicher Inverter-Technologie. Dieser Motor garantiert nicht nur eine hohe Leistung im Bereich von 2 bis 4 kW, sondern wird auch durch eine praktische Zeitprogrammierung und einen intelligenten Eco-Modus ergänzt, die den Energieverbrauch auf ein absolutes Minimum reduzieren. Dies führt zu erheblichen Betriebskosteneinsparungen und einer verbesserten Umweltbilanz.

Effiziente Wärmeübertragung und geräuscharmer Betrieb

Für eine effiziente Wärmeübertragung und eine schnelle, zuverlässige Kondensatableitung sorgt ein hochwertiger Wärmetauscher mit hydrophil beschichteten Aluminiumlamellen. Die Luftbewegung erfolgt durch einen leisen Tangentiallüfter, der in Kombination mit dem energieeffizienten EC-Motor den Stromverbrauch im Vergleich zu herkömmlichen Motoren drastisch senkt.

Schnelle Installation und optimaler Komfort

Die Installation der GHW-Geräte wurde erheblich vereinfacht. Dank des bereits integrierten 3-Wege-Ventils und eines flexiblen Rohrsystems lassen sich die Einheiten schnell und unkompliziert montieren. Eine optimale und gleichmäßige Luftverteilung im Raum wird durch den motorisierten horizontalen Luftauslass in Kombination mit manuell einstellbaren vertikalen Lamellen gewährleistet, was für maximalen thermischen Komfort sorgt.

Intuitive Bedienung und smarte Integration

Die Bedienung der GHW-Gebläsekonvektoren erfolgt intuitiv über eine komfortable Infrarotfernbedienung, die alle wichtigen Funktionen griffbereit hält. Für die nahtlose Integration in moderne Gebäudeleitsysteme und Smart-Building-Konzepte ist der GHW-Gebläsekonvektor zudem Modbus-kompatibel. Dies macht ihn zur idealen Komponente für vernetzte Umgebungen, in denen zentrale Steuerung und Überwachung gefragt sind.

Wuppertal, Juli 2025