



Wohlfühlklima für Ihr Haus und Ihre Geschäftsräume

Die Performance-Wandgeräte von HITACHI verbinden modernes Design mit optimalem Komfort und überzeugen durch eine flüsterleise Arbeitsweise.

Ob zu Hause oder in Ihren Büroräumen: Unsere Wandklimageräte sorgen für ein angenehmes Raumklima, im Sommer wie im Winter. Durch den Einsatz der modernen Filtertechnik wird die Luftqualität durch höchsteffektive Geruchs-beseitigung und Partikelentfernung erheblich verbessert.

Mittels moderner Infrarotfernbedienung mit einem großen LCD-Display können Sie die Leistung der Hitachi-Klimageräte Ihren Lebensgewohnheiten anpassen. Dies ermöglicht einen Absenkbetrieb während der Nacht und zusätzliche Einsparungen am Tag, wenn Sie während der Abwesenheit von zu Hause auf Sparbetrieb schalten.

Genießen Sie das ganze Jahr über Ihr Wohlfühlklima.

Performance Wandgeräte

Die Performance besteht insbesondere durch ihr modernes Design und die kompakte Bauweise. Ein Heizbetrieb ist bis zu einer Außentemperatur von -15 °C möglich. Sie überzeugt durch eine flüsterleise Arbeitsweise – im Sommer wie im Winter. Die Effizienz wurde gegenüber dem Vorgängermodell noch einmal verbessert. Unsere RAK-25RPB erreicht im Kühlbetrieb einen SEER-Wert von 7,6, was einer Energieklasse von A++ entspricht. Steuern Sie Ihr Klimagerät ganz bequem von Ihrem Smartphone, Tablet oder PC (Zubehör notwendig).



Ihre Vorteile



Waschbarer Filter

Durch Einsatz von waschbaren Kohlenstoff- und antibakteriellen Luftreinigungsfilter können kleine Staubpartikel, Pollen und Gerüche leicht entfernt werden.



Nano-Titan-Wasabi-Filter

Erhebliche Verbesserung der Luftqualität durch Wasabi, das antibakteriell wirkt und Keime durch seine Öle eliminiert.



ECO-Funktion

Energie- und Betriebskosten-Sparfunktion: Die Leistung wird per Knopfdruck gedrosselt und die Temperatur entsprechend verändert.



Powerful

Maximieren Sie den Kühl- oder Heizeffekt zum schnellen Erreichen der gewünschten Temperatur: Nach max. 20 Min. wird wieder der vorherige Modus eingeschaltet.



Leave Home

Diese Funktion verhindert, dass im Heizmodus die Raumtemperatur unter 10 °C fällt. So vermeiden Sie eine Raumauskühlung und Schimmelbildung.



Silent Mode

Schallreduzierung durch Knopfdruck: Es liegt in Ihrer Hand, welche Lüfterstufe angesteuert werden soll.



One Touch Clean

Diese Funktion dient der manuellen Reinigung des Wärmetauschers und sollte nach jeder Kühlperiode aktiviert werden.



Operation Lock

Sperrung der Modusänderung (Heizen/Kühlen) ist manchmal z. B. in Ferienhäusern oder Mietwohnungen notwendig.



Info-Knopf

Der Informationsknopf zeigt Ihnen wichtige Daten im LCD-Display an, wie z.B. Raumtemperatur und den Energieverbrauch des aktuellen und des vergangenen Monats. So haben Sie jederzeit einen Überblick und die Kosten fest im Griff.



Timer

Ihre Infrarotfernbedienung beinhaltet einen Wochentimer, mit dem Sie bis zu sechs Einstellungen täglich programmieren können, sowie unterschiedliche Programme für z. B. Sommer- und Winterbetrieb sowie einen Stundentimer.

| Inneneinheit | | RAK-18RPB | RAK-25RPB | RAK-35RPB | RAK-50RPB | |
|--|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|
| Kältenennleistung ¹ (Regelbereich) | kW | 2,0 (0,9~2,5) | 2,5 (0,9~3,1) | 3,5 (0,9~4,0) | 5,0 (1,9~5,2) | |
| Heizennennleistung ² (Regelbereich) | kW | 2,5 (0,9~3,2) | 3,4 (0,9~4,4) | 4,2 (0,9~5,0) | 6,0 (2,2~7,3) | |
| Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen | | A++/A+ | A++/A+ | A++/A++ | A++/A+ | |
| Wirkungsgrad SEER/SCOP (mittl. Klimazone) | W/W | 7,0/4,3 | 7,6/4,4 | 7,2/4,6 | 7,2/4,4 | |
| Energieverbrauch pro Jahr Kühl./Heiz. | kWh | 100/591 | 115/786 | 170/928 | 243/1.381 | |
| P design Kühlen/Heizen | Kühlen | kW | 2,0/1,8 | 2,5/2,5 | 3,5/3,1 | 5,0/4,4 |
| Abmessungen Inneneinheit (H x B x T) | mm | 280 x 780 x 218 | 280 x 780 x 218 | 295 x 900 x 230 | 295 x 900 x 230 | |
| Schalldruckpegel ³ | Kühlen | dB(A) | 21-24-33-37 | 22-24-33-40 | 25-26-36-43 | 25-28-39-46 |
| Super Low-Low-Medium-High ³ | Heizen | dB(A) | 19-22-33-38 | 20-23-34-41 | 26-27-36-44 | 27-31-39-46 |
| Schalleistungspegel innen | dB(A) | 51 | 54 | 57 | 60 | |

| Außeneinheit | | RAC-18WPB | RAC-25WPB | RAC-35WPB | RAC-50WPB |
|---|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Abmessungen Außeneinheit (H x B x T) | mm | 530 x 660 x 278 | 530 x 660 x 278 | 548 x 750 x 288 | 600 x 792 x 299 |
| Schalldruckpegel außen (Kühlen/Heizen) ³ | dB(A) | 46/47 | 48/49 | 49/50 | 51/51 |
| Schalleistungspegel außen | dB(A) | 60 | 62 | 63 | 65 |

¹ Kältenennleistung bei: Raumtemp. 27 °C (19 °C FK) u. Außenlufttemp. 35 °C; Rohrlänge 7,5 m; Höhenunterschied 0 m.

² Heizennennleistung bei: Raumtemp. 20 °C u. Außenlufttemp. 7 °C (6 °C FK); Rohrlänge 7,5 m; Höhenunterschied 0 m.

³ Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung (gemessen in einem schalltoten Raum ohne Reflexionen).

Ihr Fachpartner