

# perfera





# Truhengerät Perfera Design trifft Komfort

#### Mit Perfera wird Ihre Welt rundum komfortabel.

Was auch immer Sie mit Ihrem Tag vorhaben, Sie möchten es dabei bequem haben. Ob es die Kühle einer Sommerbrise oder die wohlige Wärme im Winter ist – Ihr Wohnraum braucht das ganze Jahr über dieses köstliche Gefühl des Wohlbefindens. Perfera ist unauffällig und zeichnet sich durch eine stilvoll gestaltete Vorderseite, einen flüsterleisen Betrieb und einen reduzierten Luftstrom aus, wodurch jeder Raum zu einer wahren Oase des augenfälligen Komforts wird.

#### Heizen und Kühlen in einem

Leise und unaufdringlich bietet Perfera das Beste an Heizen und Kühlen sowie an Komfort und Design. Außerdem verfügt das neue Perfera über 3 zusätzliche Heizfunktionen, damit Ihr Leben gelassener wird: Heiz-Boost, Erwärmen des Fußbodens und Heizen Plus.

#### Funktionsmerkmale des neuen Perfera

- Ins Auge fallendes modernes Design
- Im Heizbetreib bis zu A++ und im Kühlbetrieb bis zu A+++
- 3 einzigartige Heizfunktionen: Heiz-Boost, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus
- Dualer Luftauslassstrom für eine bessere Luftverteilung
- · Garantierte Raumluftgualität mit Flash-Streamer
- Integrierter Online Controller kann mit Sprachsteuerung verbunden werden
- So leise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- Kombinierbar mit Multi-Außengeräten mit Einzelsplit, 2 oder 3 Anschlüssen \*

<sup>\*</sup> Bei einer Kombination von 3MXM40N8 und 3MXM52N8 muss die maximale Rohrleitungslänge der Installation auf 30 m begrenzt werden.

# Intelligent

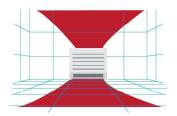
### Leistungsstark – Leise

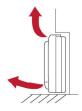


### Komfortabel: Dualer Luftstrom

#### (einfachere individuelle Regelung des Luftstroms)

Der duale Luftstrom des Truhengeräts Perfera ist perfekt, um eine ideale Heizleistung zu erzielen. Die Luft wird sowohl oben als auch unten ausgeblasen, um eine gleichmäßige Warmluftverteilung zu gewährleisten. Und wenn sich das Perfera im Heizbetreib befindet, bleiben Ihre Füße warm – weil die Temperatur im ganzen Raum gleichmäßig verteilt und maximaler Komfort garantiert wird. Einfach nur Glückseligkeit!



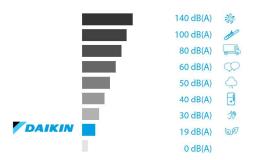




#### Leiser Betrieb

Perfera ist mit einem speziell gestalteten Ventilator ausgestattet, der den Luftstrom optimiert und dadurch eine hohe Energieeffizienz bei niedrigem Schallpegel erreicht. Für eine noch höhere Energieeffizienz hat DAIKIN einen neuen Ventilator entwickelt, der sich gut in die kompakten Abmessungen von Perfera einfügt.

Die Kombination aus diesem Ventilator und Wärmetauscher erreicht eine Energieeffizienz der Spitzenklasse, und das bei praktisch nicht zu hörenden Schallpegeln. Pssst!

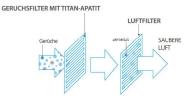




#### Flash Streamer und Geruchsfilter mit Titan-Apatit

Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus, sodass Allergene wie Pollen und Pilzsporen zerstört und unangenehme Gerüche beseitigt werden, und sorgt so für eine bessere und sauberere Luft. Und der Geruchsfilter mit Titan-Apatit bekämpft Gerüche wie Tabakrauch und Haustiergeruch.







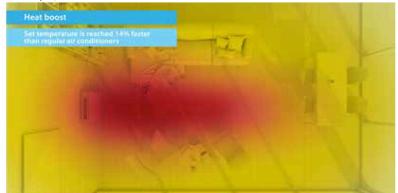


### 3 einzigartige Heizfunktionen



Bei aktivierter Funktion "Heiz-Boost" heizt diese Klimaanlage Ihr Zuhause nach dem Einschalten blitzschnell auf wohlige Temperaturen.

Die Solltemperatur wird im Vergleich zu einer herkömmlichen Klimaanlage (nur Monosplit) in einer um 14 % kürzeren \* Zeit erreicht.



\* Testbedingung für Heizen Plus: Gerät Klasse 50, Außentemperatur: 2 °C, Innentemperatur: 10 °C, Einstellung über Fernbedienung: 23 °C

### Erwärmen des Fußbodens

Bei aktivierter Funktion "Erwärmen des Fußbodens" wird die Warmluft aus der Unterseite des Geräts ausgeblasen, das heißt, eine optimale Konvektion wird erreicht.



### **I** Heizen Plus

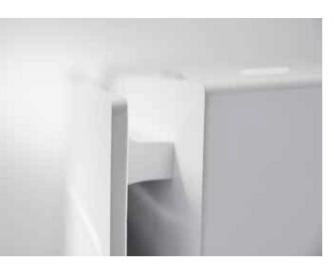
Die Funktion "Heizen Plus" sorgt für wohlige Wärme, indem 30 Minuten lang Strahlungswärme simuliert wird. Danach werden die vorhergehenden Einstellungen wieder aufgenommen.





## Technologie trifft Design – für die ideale Klimalösung

Das Aussehen des Truhengeräts Perfera ist funktional und doch elegant. Das schlanke Design und die fließenden Linien integrieren sich problemlos in modernste Inneneinrichtungen. Und der leistungsstarke und dennoch flüsterleise Betrieb erreicht Ihre gewünschte Temperatur im Handumdrehen. Fast könnte das behagliche Gefühl, das Perfera und die einzigartigen Heizfunktionen erzeugt, den Wunsch aufkommen lassen, dass der Winter ewig dauern möge ...



#### Vorteile des Designs von Perfera

> Dank seines kompakten Designs passt das neue Perfera so gut wie überall hin – sogar unter ein Fenster

#### Intelligentes und effizientes Design

 Der duale Luftstrom und der breite Lufteinlass ermöglichen dem Perfera eine hohe Effizienz

### Sprechen wir über

# Energieeffizienz

#### Energieverbrauchskennzeichnung

Das verbesserte Design des Perfera erhöht die Energieeffizienz im Vergleich zu früheren Modellen noch weiter. Es zeichnet sich durch ein Saisonales Energieeffizienzverhältnis (SEER) von bis zu 8,55 und einen Saisonalen Leistungskoeffizienten (SCOP) von bis zu 4,70 aus. Dies verleiht dem Perfera die beste Leistung seiner Klasse, mit saisonalen Effizienzwerten im Heizbetrieb von bis zu A++, sodass niedrige Betriebskosten erreicht werden.

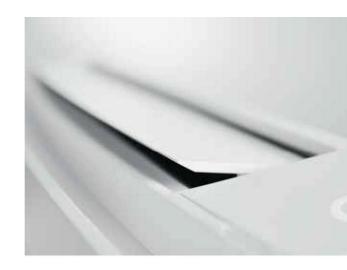
Das Perfera ist in jeder Hinsicht ein Energiespargewinner.





#### Breite obere Lamelle

> Diese ermöglicht Ihnen, warme oder kalte Luft genau in die von Ihnen gewünschte Richtung zu lenken



# Schlafkomfort

#### mit dem neuen Perfera

#### Nachteinstellung



Damit Sie bequem und ruhig schlafen können, verhindert die DAIKIN Nachteinstellung ein Überheizen bzw. Unterkühlen während der Nacht. Wenn der Timer aktiviert ist, stellt das Gerät im Heizbetrieb automatisch eine um 2 °C niedrigere Temperatur und im Kühlbetrieb eine um 0,5 °C höhere Temperatur ein. Dadurch bleibt die Umgebungstemperatur angenehm und gleichmäßig – und verhindert schnelle Änderungen, die Ihren Schlaf stören könnten.



#### Modus ECONO

Der Modus ECONO senkt den Energieverbrauch und verhindert eine Überlastung Ihres Stromkreises, wenn gleichzeitig andere Haushaltsgeräte verwendet werden. Durch Aktivieren des Modus ECONO werden der maximale Betriebsstrom und damit der Energieverbrauch während des Anlaufens um rund 30 % gesenkt.

#### DAIKIN Eye

Das DAIKIN Eye ist nicht nur ein Blickfang des DAIKIN-Designs, sondern hier wird auch der Betrieb durch verschiedene Farben angezeigt. Für einen bequemen Schlaf können Sie das Licht des DAIKIN Eye mit der Fernbedienung auch dimmen oder ausschalten.



# Anwendung



#### Einzelsplit- oder Multisplit-Anschluss

Perfera kann in einer Ein-Raum-Konfiguration verwendet werden, bei der ein Innengerät an ein Außengerät angeschlossen ist, oder in einer Mehr-Raum-Anwendung mit maximal drei Innengeräten, die an ein Außengerät angeschlossen sind.

Das Außengerät kann auf dem Dach, auf der Terrasse oder an eine Außenwand installiert werden.

#### Breite Produktpalette

- » Der Leistungsbereich des neuen Perfera wurde erweitert, einschließlich einer Klasse 20 für Multisplit-Anwendungen
- > Mit 4 Leistungsklassen: Klasse 20, 25, 35 und 50



## Heizen und Kühlen in einem

### Einfachere Installation und Regelung

#### Installation

Egal, ob integrierte oder wandmontierte Geräte – Perfera fügt sich problemlos in den Hintergrund und in Ihr Interieur ein.





#### Flexible Regelung

Das Innengerät kann mit Hilfe der serienmäßig mitgelieferten Infrarot-Fernbedienung problemlos geregelt werden. Eine Wochen-Zeitschaltuhr gestattet Ihnen die Programmierung eines 7-Tage-Zeitplans mit vier verschiedenen Einstellungen pro Tag.

Ihr Perfera können Sie auch über Ihr Smartphone bedienen. Melden Sie sich einfach in Ihrem WLAN an, laden Sie die DAIKIN Online Controller App herunter, und schon können Sie den für Sie perfekten Komfort gestalten.

NEU Regeln Sie Ihr System, und genießen Sie maximalen Komfort – einfach mit Ihre Stimme. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatordrehzahl und vieles mehr regeln!

#### Ihre Vorteile

- > Zugang zu verschiedenen Funktionen zur Regelung Ihres Raumklimas
- > Einstellen von Temperatur, Betriebsart, Luftreinigung und Ventilatoren mit dem interaktiven Thermostat
- > Erstellen verschiedener Zeitpläne und Betriebsmodi
- > Überwachen des Energieverbrauchs

#### Intuitive Online- und Sprachregelung

