



## VAI 3-050 WN

**DK** DATABLAD

**EN** PRODUCT FICHE

**ES** FICHA DE PRODUCTO

**HR** SCHEDA PRODOTTO

**IT** FICHA DE PRODUTO

## EN PRODUCT FICHE

Model: **VAI 3-050 WN (VAI 3-050 WNI, VAI 3-050 WNO)**

Sound power level (indoor unit / outdoor unit): **57 / 65 dB(A)**

Refrigerant: **R410A**

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to **2087.5**. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be **2087.5** times higher than 1 kg of CO<sub>2</sub>, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

- **Cooling mode**

SEER: **5.6**

Energy efficiency class: **A+**

Energy consumption **330 kWh per year**, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

Pdesignc: **5.3 kW**

- **Heating mode**

Type: **Average**

SCOP: **3,8**

Energy efficiency class: **A**

Energy consumption **1967 kWh per year**, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

Pdesignh: **5.3 kW**

The back up heating capacity for calculation of SCOP at reference design condition: **1.0 kW**

## DK DATABLAD

Model: **VAI 3-050 WN (VAI 3-050 WNI, VAI 3-050 WNO)**

Lydeffektniveauer (indendørs / udendørs): **57 / 65 dB(A)**

Kølemiddels: **R410A**

Kølemiddeludslip medvirker til klimaforandringerne. Slipper kølemidlet ud i atmosfæren, bidrager det mindre til den globale opvarmning, hvis dets potentiale for global opvarmning (GWP) er lavt, end hvis det er højt. Dette apparat indeholder en kølevæske, hvis GWP-tal er **2087.5**. Det betyder, at lækkes 1 kg af dette kølemiddel til atmosfæren, så vil det gennem en periode på 100 år bidrage **2087.5** gange mere til den globale opvarmning end 1 kg CO<sub>2</sub>. Prøv aldrig at pille ved kølemiddelkredsløbet eller at skille produktet ad selv - overlad altid det til en fagmand.

- **Køletilstand**

SEER: **5.6**

Energieffektivitetsklassen: **A+**

Elforbrug **330 kWh pr. år** på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.

Pdesignc: **5.3 kW**

- **Opvarmningstilstanden**

Type: **Durchschnitt**

SCOP: **3,8**

Energieffektivitetsklasse: **A**

Elforbrug **1967 kWh pr. år** på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.

Pdesignh: **5.3 kW**

Hvilken backup-varmekapacitet der er lagt til grund ved beregningen af SCOP ved dimensionerende referencebetingelser: **1.0 kW**

**ES FICHA DE PRODUCTO**

Modelo: **VAI 3-050 WN (VAI 3-050 WNI, VAI 3-050 WNO)**

Potencia sonora (u. interior / u. exterior): **57 / 65 dB(A)**

Refrigerante: **R410A**

Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a **2087.5**. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, **2087.5** veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO<sub>2</sub>. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.

● **Refrigeración**

SEER: **5.6**

Etiqueta de Eficiencia Estacional: **A+**

Consumo de energía **330 kWh/año**, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.

Pdesignc: **5.3 kW**

● **Calefacción**

Tipo de clima: **Promedio de estación de calefacción**

SCOP: **3,8**

Etiqueta de Eficiencia Estacional: **A**

Consumo energético de **1967 kWh** por año, basado en resultados de test estándar. El consumo de energía real dependerá de cómo sea usado y dónde esté situado el equipo de climatización.

Pdesignh: **5.3 kW**

La confirmación de la capacidad de calefacción para el cálculo del SCOP en los referente a la condición de diseño: **1.0 kW**

Klasa energetske učinkovitosti: **A+**

Potrošnja energije **330 kWh godišnje**, na osnovu standardnih testnih rezultata. Stvarna potrošnja energije će ovisiti o tome kako se koristi uređaj i gdje se nalazi.

Pdesignc: **5.3 kW**

● **Režim grijanja**

Tip: **medie**

SCOP: **3,8**

Klasa energetske učinkovitosti: **A**

Potrošnja energije **1967 kWh** godišnje, na osnovu standardnih testnih rezultata. Stvarna potrošnja energije će ovisiti o tome kako se koristi uređaj i gdje se nalazi.

Pdesignh: **5.3 kW**

Pričuvni kapacitet grijanja za izračun SCOP u stanju referentnog dizajna: **1.0 kW**

**IT SCHEDA PRODOTTO**

Modello: **VAI 3-050 WN (VAI 3-050 WNI, VAI 3-050 WNO)**

Livello potenza del suono (unità interna / unità esterna): **57 / 65 dB(A)**

Refrigerante: **R410A**

La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di **2087.5**. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe **2087.5** volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

● **Modalità di raffreddamento**

SEER (indice di efficienza energetica stagionale): **5.6**

Classe energetica: **A+**

Consumo di energia **330 kWh/anno** in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

Pdesignc (carico di raffreddamento dichiarato): **5.3 kW**

● **Modalità di riscaldamento**

Tipo di clima: **medie**

SCOP (coefficiente di prestazione stagionale): **3,8**

Classe energetica: **A**

Consumo di energia **1967 kWh/anno** in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

Pdesignh (carico di riscaldamento dichiarato): **5.3 kW**

Capacità di riscaldamento di sicurezza per il calcolo dello SCOP (coefficiente di prestazione stagionale) alla condizione progettuale di riferimento: **1.0 kW**

**HR LISTA PROIZVODA**

Model: **VAI 3-050 WN (VAI 3-050 WNI, VAI 3-050 WNO)**

Razina snage zvuka (unutarnja jedinica / vanjska jedinica): **57 / 65 dB(A)**

Rashladno sredstvo: **R410A**

Curenje rashladnog sredstva pridonosi promjeni klime. Rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) će manje doprinosti globalnom zagrijavanju od rashladnog sredstva s višim GWP, ukoliko iscuri u atmosferu. Ovaj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP od **2087.5**. To znači da ako se 1 kg ovog rashladnog sredstva ispusti u atmosferu, utjecaj na globalno zagrijavanje će biti **2087.5** puta viši nego 1kg CO<sub>2</sub> u 100-godišnjem razdoblju. Nikada nemojte sami pokušavati raditi sa sklopom rashladnog sredstva ili sami rastavljati proizvod već uvijek potražite profesionalca.

● **Režim hlađenja**

SEER: **5.6**