

# Informační list výrobku

Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 626/2011

|  |  |
|--|--|
| Název nebo ochranná známka dodavatele  | <b>Samsung</b>   |
| Identifikační značka modelu  | <b>AR50F18C1AHN/AR50F18C1AHX</b>   |
| Identifikační značka/značky vnitřního modelu   | <b>AR50F18C1AHN</b>  |
| Identifikační značka venkovního modelu   | <b>AR50F18C1AHX</b>  |
| Vnitřní hladina akustického výkonu (režim chlazení)  | <b>58 dB</b>   |
| Vnitřní hladina akustického výkonu (režim vytápění)  | <b>- dB</b>  |
| Vnější hladina akustického výkonu (režim chlazení)   | <b>65 dB</b>   |
| Vnější hladina akustického výkonu (režim vytápění)   | <b>- dB</b>  |
| Název chladiva   | <b>R32</b>   |
| Potenciál globálního oteplování chladiva   | <b>675</b>   |
| <p>Únik chladiva se podílí na změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) by se v případě úniku do ovzduší podílelo na globálním oteplování méně než chladivo s vyšším GWP. Toto zařízení obsahuje chladicí kapalinu s GWP ve výši 675. To znamená, že pokud by do ovzduší unikl 1 kg této chladicí kapaliny, dopad na globální oteplování by byl v horizontu 100 let 675krát vyšší než 1 kg CO<sub>2</sub>. Nenarušujte chladicí oběh ani sami výrobek nede-<br/>montujte, vždy se obraťte na odborníka.</p> |  |
| <b>Režim chlazení</b>  |  |
| Chladicí faktor daného období (SEER)   | <b>7,0</b>   |
| Třída energetické účinnosti  | <b>A++</b>   |
| Roční spotřeba elektrické energie  | <b>Spotřeba energie 250 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.</b>   |
| Návrhové zatížení  | <b>5,0 kW</b>  |
| <b>Režim vytápění</b>  |  |
| Topný faktor v daném období (SCOP) (průměrné období)   | <b>4,1</b>   |
| Třída energetické účinnosti (průměrné období)  | <b>A+</b>  |
| Roční spotřeba elektrické energie (průměrné období)  | <b>Spotřeba energie 1 298 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.</b> |
| Topný faktor v daném období (SCOP) (teplejší období)   | <b>5,3</b>   |
| Topný faktor v daném období (SCOP) (chladnější období)   | <b>-</b>   |
| Třída energetické účinnosti (teplejší období)  | <b>A+++</b>  |
| Třída energetické účinnosti (chladnější období)  | <b>-</b>   |
| Roční spotřeba elektrické energie (teplejší období)  | <b>581 kWh/rok</b>   |
| Roční spotřeba elektrické energie (chladnější období)  | <b>- kWh/rok</b>   |
| Návrhové zatížení (průměrné období)  | <b>3,8 kW</b>  |
| Návrhové zatížení (teplejší období)  | <b>2,2 kW</b>  |
| Návrhové zatížení (chladnější období)  | <b>- kW</b>  |
| Deklarovaný výkon (průměrné období)  | <b>3,8 kW</b>  |
| Deklarovaný výkon (teplejší období)  | <b>2,2 kW</b>  |
| Deklarovaný výkon (chladnější období)  | <b>- kW</b>  |
| Záložní topný výkon (průměrné období)  | <b>0,0 kW</b>  |
| Záložní topný výkon (teplejší období)  | <b>0,0 kW</b>  |

Model uvedený na unijní trh od 22/02/2025



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2212771

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2212771>

**Dodavatel:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Výrobce)

**Internetové stránky:**

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Public Contact

**Internetové stránky:**

**E-mail:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Telefon:** n/a

**Adresa:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland