

## Údajový list

## Danfoss Ally™ Gateway

## Použitie



Centrálna jednotka Danfoss Ally™ Gateway slúži k bezdrôtovému pripojeniu všetkých zariadení systému Danfoss Ally™ k internetu a inteligentne riadi vykurovanie prostredníctvom mobilnej aplikácie Ally™, ktorú je možné bezplatne stiahnuť z obchodu Google Play a App Store.

Súčasťou dodávky je napájací zdroj a kábel LAN pre pripojenie k internetu.

- Riadi nastavený denný plán vykurovania pre jednotlivé miestnosti a umožňuje vykonávať rýchle a jednoduché nastavenia.

- Funkcia Predohrev (Adaptívna regulácia) zaručuje, že nastavené hodnoty budú dosiahnuté v požadovaný čas. Keď je funkcia Predohrev zapnutá, teplota sa bude postupne zvyšovať, aby bola v požadovanom čase režimu Doma na požadovanej hodnote.

- Softvér centrálnej jednotky Danfoss Ally™ Gateway sa automaticky aktualizuje z internetu.

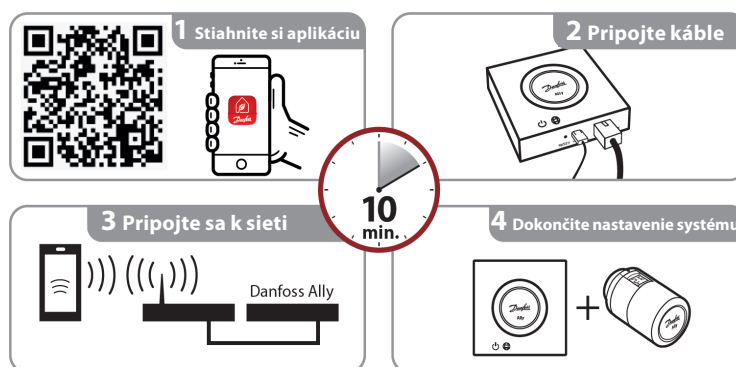
Celkový počet jednotiek pre jednu Danfoss Ally™ Gateway nesmie prekročiť 128 sieťových a 32 zariadení napájaných batériami:

Radiátorová termostatická hlavica Danfoss Ally™	32 jednotiek
Snímač miestnosti Danfoss Ally™	32 jednotiek
Riadiaci regulátor Danfoss Icon™	3 jednotky
Zosilňovacia jednotka Danfoss Zigbee	> 10 jednotiek

## Objednávanie

Výrobok	Jazyky	Obj. č.
Danfoss Ally™ Gateway	EN, DE, DA, FR, IT, PL, CS, UA, RU, ET, LV, HR, IS, SK, SL, TR	014G2400

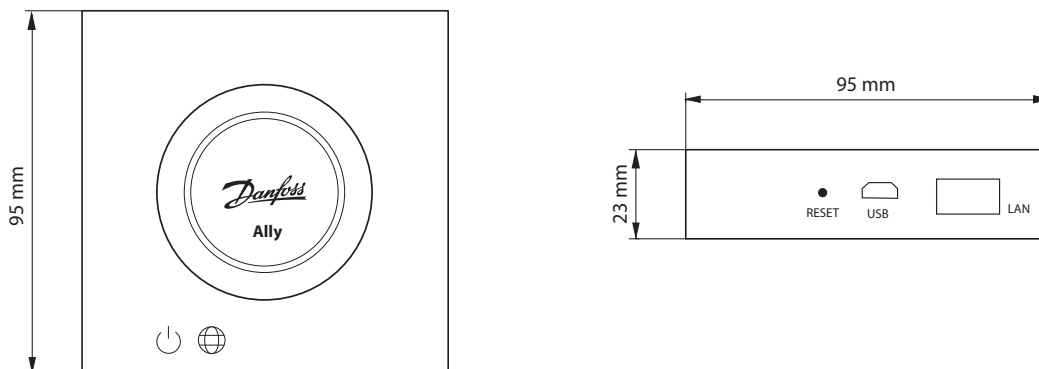
## Jednoduchá inštalácia



## Technická špecifikácia

Danfoss Ally™ Gateway	
Funkcia zariadenia	Smart Home Gateway
Odporúčané použitie	Obytné priestory (stupeň znečistenia 2)
Použitie	Radiátory, vodné podlahové vykurovanie
LED kontrolky (zelené)	Napájanie/stav, sieťové pripojenie
Tlačítko	Stisnutím tlačítka Reset na 5 sekúnd obnovíte výrobné nastavenia
Napájanie	5 V DC
Adaptér	110 V ~ 240 V AC, 5 V 1 A DC
Spotreba energie/pohotovostný režim	< 5 W/< 2 W
Drôtová komunikácia	Port 10/100M Ethernet (RJ45, LAN)
Bezdrôtová komunikácia	Zigbee/IEEE 802.15.4
Prenosová frekvencia/výkon	2,4 GHz/< 20 dBm (79 mW)
Dosah prenosu vo vnútri budov	do 30 m
Aktualizácia firmvéru	Podpora aktualizácií pomocou OTA (over the air)
Prevádzková teplota	-10 až 55 °C
Skladovacia teplota	-20 až 60 °C
Veľkosť	95 x 95 x 23 mm
Trieda IP	20
Integrácie	Amazon Alexa, Google Assistant, Partner API
Schválenie, označenia atď.	

## Rozmery



## Danfoss spol. s r.o.

Climate Solutions • danfoss.sk • +421 232 44 18 88 • zakaznickyservis@danfoss.com

Akékoľvek informácie okrem iného vrátane informácií o výbere produktu, jeho aplikácii alebo použití, konštrukcii, hmotnosti, rozmerov, kapacite produktu alebo akýchkoľvek iných technických údajov v príručkách k produktom, katalógových popisoch, reklamách atď. bez ohľadu na spôsob ich sprístupnenia, či už písomne, ústne, elektronicky, online alebo prostredníctvom sťahovania, slúžia na informačné účely a záväzné sú iba a v rozsahu, v akom sú uvedené v cenovej ponuke alebo potvrdení objednávky. Spoločnosť Danfoss neprijíma žiadnu zodpovednosť za možné chyby v katalógoch, brožúrach, videách a iných materiáloch.

Spoločnosť Danfoss si vyhradzuje právo na úpravu svojich produktov bez predchádzajúceho upozornenia. Platí to aj pre objednané produkty, ktoré ešte neboli dodané, za predpokladu, že je tieto zmeny možné vykonať bez zmeny formy, upevnenia alebo funkcie produktu.

Všetky ochranné známky uvedené v tomto materiáli sú majetkom spoločností Danfoss A/S alebo skupiny Danfoss. Danfoss a logo Danfoss sú ochranné známky spoločnosti Danfoss A/S. Všetky práva vyhradené.