

# FRIEDLAND FUNK HEIZKÖRPERREGLER-SERIE HC

Das drahtlose Raumregelsystem für Haus, Wohnung und kleine Büro-/Geschäftseinheiten



- HC1F – Vorkonfiguriertes Paket**
- Grundpaket mit zentralem Bediengerät und drei Funk-Heizkörperreglern (HC8F)
  - Sofortige Inbetriebnahme (Plug & Play)
  - Einfache Installation und komfortable Bedienung

Abmessung: siehe Einzelkomponenten

Art.-Bez.	Farbe	Art.-Nr.	VE
HC1F	–	574001	– St.



- HC2F – Zentrales Bediengerät**
- Drahtlose, programmierbare Bedieneinheit mit einem Wochenprogramm für jede Zone
  - Jedes HC2F steuert, unabhängig voneinander, zwei Zonen an

Abmessung: 130 x 87 x 29 mm

Art.-Bez.	Farbe	Art.-Nr.	VE
HC2F	weiss	574000	– St.



- HC8F – Funk-Heizkörperregler**
- Elektronischer Heizkörperregler mit freieinstellbarem Sollwert
  - Überwacht und gesteuert durch das zentrale HC2F Bediengerät
  - Passt auf die meisten Heizkörperventile (Adapter vorhanden)

Abmessung: 50 x 80 x 105 mm

Art.-Bez.	Farbe	Art.-Nr.	VE
HC8F	weiss	574007	– St.



- HC12F – Empfängerrelais**
- Modul zur bedarfsgeführten Schaltung des Wärmeerzeugers, direkt von jedem Heizkörperregler

Abmessung: 131 x 97 x 36 mm

Art.-Bez.	Farbe	Art.-Nr.	VE
HC12F	weiss	574011	– St.



- HC7F – Heizkörperregler mit Zeitsteuerung**
- Autarke Individuallösung für separate Raumtemperaturregelung
  - Einfache Installation
  - Komfortable Bedienung
  - Passt auf die meisten Heizkörperventile (Adapter vorhanden)

Abmessung: 50 x 80 x 90 mm

Art.-Bez.	Farbe	Art.-Nr.	VE
HC7F	weiss	574006	– St.



Alle Heizkörper, die nicht vom Zonensystem geregelt werden, sollten mit einem Thermostatventil ausgestattet sein.

Technische Daten	Die Friedland HC Funksystem-Module			Autarke Lösung
	HC2F	HC8F	HC12F	HC7F
<b>Funkzulassung</b>	CE-Standard	CE-Standard	CE-Standard	–
<b>Reichweite</b>	bis zu 30 m im Haus	bis zu 30 m im Haus	bis zu 30 m im Haus	–
<b>Frequenzband</b>	868 MHz	868 MHz	868 MHz	–
<b>Temperatur-Sollwertbereich</b>	5 ... 30 °C	5 ... 30 °C	–	5 ... 30 °C
<b>Schaltpunkte</b>	6 pro Tag (individuelle Sollwerte)	–	–	4 pro Tag (2 Sollwerte)
<b>Frostschutztemperatur</b>	5 °C (einstellbar)	5 °C (einstellbar)	Notbetriebsart (einstellbar)	5 °C (einstellbar)
<b>Stromversorgung</b>	2x1,5 V Mignon Batterie AA	2x1,5 V Mignon Batterie AA	230V, 50 Hz pot.-freier Relaiskontakt	2x1,5 V Mignon Batterie AA
<b>Verschraubung</b>	–	30 x 1,5 mm Gewinde	–	30 x 1,5 mm Gewinde
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	130 x 87 x 29 mm	50 x 80 x 105 mm	131 x 97 x 36 mm	50 x 80 x 105 mm

Für weitere Fragen erreichen Sie das technische Customer Service Team:  
Technische Hotline: +49 (0) 900 129 04 68\* oder via eMail [support@friedland.eu](mailto:support@friedland.eu)

**Friedland**

**Honeywell**

Novar GmbH a Honeywell Company

Office Northern Europe  
Geschäftsbereich Friedland  
Brodhausen 1  
51491 Overath

Phone: +49 (0) 2204 - 76717 - 0  
Fax: +49 (0) 2204 - 76717 - 10  
E-Mail: [info@de.friedland.eu](mailto:info@de.friedland.eu)  
[www.de.friedland.eu](http://www.de.friedland.eu)  
[www.friedland.eu](http://www.friedland.eu)

