

Bezeichnung	Beschreibung	Einzelpreis €
<b>BRP069B42</b>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Online-Controller</li> <li>› Ermöglicht Ansteuerung über iOS- und Android-Endgeräte</li> <li>› Sprachsteuerung mittels Amazon Alexa oder Google Assistant</li> </ul>	117
<b>KRP 413 A1S</b> <sup>(2) (3)</sup>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Betriebsmeldung,<sup>(1)</sup> Störmeldung,<sup>(1)</sup> externer Ein / Aus, externe Umschaltung (Heizen / Kühlen), Lüfterstufen setzen (hoch / mittel / niedrig)</li> <li>› Montage erfolgt extern</li> </ul>	356
<b>DE.KRP413A1S-3</b> <sup>(2) (3)</sup>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› <b>Abschaltung im Brandfall (Reset extern / intern möglich)</b></li> <li>› Externer Ein / Aus über bauseitigen Schließerkontakt</li> <li>› Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsausfall</li> <li>› Betriebs- / Störmeldung (2 x Wechsler, potentialfrei), max. 230 V und 2 A</li> <li>› Externe Betriebsartenwahl über Schließerkontakte</li> <li>› Externe Sollwertvorgabe 0–10 V</li> <li>› <b>Redundanzfunktion für Technikräume:</b> Pro Redundanzgruppe wird eine KRP413A1S-3 benötigt. Jedes weitere Innengerät in der Redundanzgruppe benötigt eine DE.KRP413Modbus.</li> <li>› Maximal 8 Gruppen mit je max. 16 Innengeräten</li> <li>› Sollwertvorgabe über 0–10 V oder Fernbedienug</li> <li>› Anbindung über Ein- / Ausgänge oder Modbus-RTU</li> <li>› Kompatibel mit Kabel-Fernbedienug (BRC073)</li> <li>› Anlage ist im Kühlmodus fixiert</li> </ul>	612
<b>DE.KRP413Modbus</b> <sup>(2) (3)</sup>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Zur Anbindung des Innengeräts über Modbus-RTU an externe Regelung</li> <li>› Nicht in Kombination mit Kabelfernbedienug, Online-Controller oder Zentralregler</li> <li>› Montage erfolgt extern</li> </ul>	329
<b>KRP928A2S</b> <sup>(2) (3)</sup>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Kommunikationsschnittstelle für D-BACS-Zentralregelungsmodul, wie zum Beispiel intelligent Touch Controller, intelligent Touch Manager</li> <li>› Betriebsmeldung,<sup>(1)</sup> Störmeldung,<sup>(1)</sup> externer Ein / Aus, F1 / F2-Anschluss</li> <li>› Anschluss von BRC 073 möglich</li> </ul>	501
<b>KLIC-DDV3</b> <sup>(2) (3)</sup>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Steuerungsmodul für KNX-Einbindung</li> <li>› Bidirektionale Kommunikation, ermöglicht die Steuerung des Klimageräts und das Auslesen von Fehlercodes</li> <li>› Nicht in Kombination mit Kabelfernbedienug und / oder Zentralregler</li> <li>› Zur Programmierung wird die ETS5- bzw. ETS6-Software benötigt</li> </ul>	374
<b>RTD-RA</b> <sup>(2) (3)</sup>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Speziell für Split-Geräte</li> <li>› Komplette Steuerung über Modbus</li> <li>› Erstellen verschiedener Szenarien: Sollwertgrenzen, Auskühl- und Überhitzungsschutz</li> </ul>	387
<b>EKRS21</b>	 <p>Wird für alle Zusatzplatinen benötigt, welche über S21 an die Geräte FTXJ-A9, C / FTXA-C / D, C / FTXM-A, C / FVXM-B, FTXTJ-A, FTXTA-C / D, FTXTM-A und FVXTM-B angeschlossen werden</p>	17
<b>DE.ADAPTERKABEL</b>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>› Ersatzkabel für Online-Controller</li> <li>› S21-Anschlusskabel</li> </ul>	58

Alle Zusatzplatinen für Split-Innengeräte werden am Steckplatz S21 angeschlossen. Alle Platinen werden mit Gehäuse geliefert.

(1) Externe 12-V-DC-Spannungsversorgung erforderlich.

(2) Für viele Innengeräte wird der Adapter-Stecker EKRS21 benötigt. Gerätetypen siehe ERKRS21.

(3) Der Online-Controller muss deaktiviert werden.

(4) Ein Adapter wird benötigt, um die Kabel-Fernbedienug mit dem FTXP-N (Comfora) Innengerät zu verbinden.

## Kabel-Fernbedienug


für alle Split-Innengeräte mit dem Anschluss S21 auf der Geräteplatine oder mit KRP 980 B1

<b>BRC073</b> <sup>(4)</sup>	Fernbedienug	282
------------------------------	--------------	-----

## Verbindungskabel

für Kabel-Fernbedienug BRC 073

<b>BRCW 901 A03</b>	Kabellänge 3 m	39
<b>BRCW 901 A08</b>	Kabellänge 8 m	60

Bezeichnung	Beschreibung	Einzelpreis €
Zusatzplatinen für Split- und Multi-Split-Außengeräte		
BRP070A81	 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Externer Ein / Aus über Relaiskontakt des Außengeräts</li> <li>▪ Geeignet für den Anschluss an Smart-Meter-Gateway (SMGW) / Steuerbox gemäß § 14a EnWG</li> <li>▪ Kompatibel mit allen Split- und Multi-Split-Außengeräten (außer 2MXM40A9 und 2MXM50A8)</li> </ul>	358
BRP070A82	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Externer Ein / Aus über Relaiskontakt des Außengeräts</li> <li>▪ Geeignet für den Anschluss an Smart-Meter-Gateway (SMGW) / Steuerbox gemäß § 14a EnWG</li> <li>▪ Kompatibel mit 2MXM40A9 und 2MXM50A8</li> </ul>	358

## Haus-Energiemanagement

zum PV-Eigenverbrauch für den Warmwassertank von Multi+ Wärmepumpen oder als Modbus-RTU / IP-Schnittstelle für die Smart-Grid-Funktionalität von Split-Geräten

EKRHH		DAIKIN HomeHub	376
-------	---	----------------	-----

## Kombinationstabelle Steuerungen Split

Mögliche Kombinationen	BRP069B42	KRP413A1S	DE.KRP413A1S-3	DE.KRP413Modbus	KRP928A2S	KLIC-DDV3	RTD-RA	EKRS21	BRC073	Externe Regelung	DAIKIN Zentralregelung / Schnittstellen
BRP069B42								+			
KRP413A1S								+		•	
DE.KRP413A1S-3								+	S	S	
DE.KRP413Modbus								+		•	
KRP928A2S								+	•	•	•
KLIC-DDV3								+		•	
RTD-RA								+		•	
EKRS21	+	+	+	+	+	+	+		+		
BRC073			S		•			+			

• Mögliche Kombination

S Signalüberschneidungen beachten, je nach Operationsmodus der Platine

+ Wird zusätzlich für bestimmte Innengeräte zur Anbindung der Platinen benötigt (siehe EKRS21 in Tabelle linke Seite)

# Zubehör – Split

		<b>R-32</b>						
<b>Innengeräte</b>		<b>Ururu Sarara FTXZ-N</b>	<b>Stylish C/FTXA-C/D</b>	<b>DAIKIN Emura FTXJ-A9</b>	<b>Perfera C/FTXM-A</b>	<b>Comfora FTXP-N(9)</b>	<b>Perfera C/FVXM-B</b>	
<b>Online- Regelungssystem</b>	<b>Onecta App</b> WLAN-Adapter für Smartphone	BRP069B42	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	
<b>HomeHub</b>	<b>EKRHH</b> PV-Eigenverbrauch für Warmwasserspeicher Multi+ (Stromsensor EKCS51P bzw. EKCS53P wird benötigt)							
<b>Systeme für Einzelregelung</b>	<b>BRC073A1***</b> Kabel-Fernbedienung (Kabel für Fernbedienung erforderlich)		•	•	•	•	•	
	<b>BRCW901A03</b> Verlängerungskabel für Kabel-Fernbedienung (3 m)		•	•	•	•	•	
	<b>BRCW901A08</b> Verlängerungskabel für Kabel-Fernbedienung (8 m)		•	•	•	•	•	
<b>Zentralregelungs- systeme</b>	<b>DCC601A51</b> Lokale Zentralregelung über Adapter KRP928*	•	•	•	•	•	•	
	<b>DCM601A51**</b> intelligent Touch Manager	•	•	•	•	•	•	
<b>Gebäudemanagementsystem- und Standardprotokoll-Schnittstellen</b>	<b>EKMBOXA7V1**</b> Modbus-Schnittstelle	•	•	•	•	•	•	
	<b>DE.KRP413Modbus**</b> Modbus-Schnittstelle	•	•	•	•	•	•	
	<b>RTD-RA**/***</b> Modbus-Schnittstelle	•	•	•	•	•	•	
	<b>KLIC-DD**/***</b> KNX-Schnittstelle	•	•	•	•	•	•	
<b>Adapter</b>	<b>KRP413AB1S**</b> Adapter für Anschluss Schließer-Kontakt / Schließer-Impulskontakt (Zeitgeberuhr und andere Bauelemente sind bauseitig zu beschaffen)	•	•	•	•	•	•	
	<b>DE.KRP413A1S-3**</b> Adapter zur Abschaltung im Brandfall. Externer Ein / Aus und Redundanzfunktion für Technikräume	•	•	•	•	•	•	
	<b>KRP928BB2S**</b> Schnittstellenadapter für DIII-NET	•	•	•	•	•	•	
<b>Filter</b>	<b>KAF970A46</b> Geruchsfilter mit Titan-Apatit, ohne Rahmen			•				
<b>Sonstiges</b>	Adapter / Steckverbinder S21		EKRS21	EKRS21	EKRS21	KRP067A41	EKRS21	
	<b>DHH25A</b> Kondensatschlauchheizung für das Außengerät							
	<b>KKP937A4</b> Stopfen Kondensatableitung							
	<b>ASYCPIR</b> Anschluss-Adapter für asynchrone Kombinationen							
	<b>ASYCPIR-MD1</b> Anschluss-Adapter für Kombination mit FBA 71/100/125							
	<b>BRP070A81</b> Ermöglicht das Ausschalten des gesamten Systems über einen externen Kontakt und erfüllt so die Vorgaben von § 14a EnWG							
<b>BRP070A82</b> Ermöglicht das Ausschalten des gesamten Systems über einen externen Kontakt und erfüllt so die Vorgaben von § 14a EnWG								

\* Diese Option verfügt über einen Steckverbinder S21.

\*\* Für dieses Innengerät ist ein Konvertierungskabelbaum (EKRS21 oder KRP980B1) erforderlich, um aktuelles Zubehör mit einem S21-Anschluss anzuschließen. WLAN als Standard im Gerät ist mit der Option nicht kompatibel. Wenn der Benutzer die Option verwenden möchte, schalten Sie bitte die WLAN-Funktion aus.

\*\*\* Kabeladapter wird von DAIKIN geliefert. Zeitgeberuhr und andere Bauelemente sind bauseitig zu beschaffen.



