

# Mini-Truhenmodelle

## Highlights

- Energieeffizienzklasse bis A+++
- SEER bis 8,50
- Selbstdiagnose-System/Wartungsanzeige
- Booster-Funktion (zusätzlicher Lüfter)
- 10 °C Heizfunktion (Auskühlschutz)
- Inklusive Zusatzfiltern
- Automatischer Wiederanlauf

## Fernbedienungen

- ⊗ IR-Fernbedienung AR-REM7E (inklusive)



- optional:

Kabel-Fernbedienung UTY-RLRY  
Art.-Nr. 2624770



- optional:

Touch-Fernbedienung UTY-RNRYZ3  
Art.-Nr. 2624771



- optional:

Smart Design-Fernbedienung UTY-RCRYZ1  
Art.-Nr. 2624772



Fujitsu Mini-Truhenmodelle passen fast überall hinein. Die kompakten Abmessungen von 600 x 740 x 200 mm sind für den Einbau in Heizkörpernischen optimiert. Ein zuschaltbarer zweiter Lüfter sorgt für eine noch schnellere Temperaturanpassung.

### Komfortable, interaktive Steuerungen

Das externe Ein-/Ausschalten z. B. über eine GLT und die Ausgabe einer Betriebsmeldung ist bei diesen Fujitsu Geräten sogar ohne Zusatzplatine möglich.

Mit der WiFi-Schnittstelle ist die interaktive Steuerung über das Internet (PC, Tablet oder Mobiltelefon) und die Einbindung in die Gebäudeautomation kinderleicht. An die Mini-Truhenmodelle ist auch eine Kabel-Fernbedienung anschließbar, um z. B. erweiterte Timerfunktionen zu nutzen, die Klimaanlage noch komfortabler zu bedienen und den Schwund an Fernbedienungen in Büros zu vermeiden.

### Zusatzfilter inklusive

Neben dem normalen Staubfilter sind die Geräte noch mit wiederverwendbaren Zusatzfiltern ausgestattet.



**Ionen-Geruchsfilter**  
Der Ionen-Geruchsfilter absorbiert störende Gerüche.



**Apfel-Catechin-Filter**  
Beim Apfel-Catechin-Filter wird Luft mittels statischer Elektrizität von Feinpartikeln und Staub befreit.



### Individuelles Zubehör

	Art.-Nr.
Stecker „Externes Ein/Aus“	2550250
Stecker „Meldeausgangssignale“	2550242
KNX-Schnittstelle UTY-VKSX	2605825
Modbus-Schnittstelle UTY-VMSX	2600850
WiFi-Schnittstelle UTY-TFSXZ1	2605826
Aktive Winterregelung AWR 39K	2575164
Luftfilter UTR-FA03-5 (2 Stck)	2625070

\* zzgl. ges. MwSt.





Mini-Truhenmodelle AGYG			09KVCA	12KVCA	14KVCA
Kühlleistung (min-nenn-max)		kW	0,9 - 2,5 - 3,5	0,9 - 3,5 - 4,0	0,9 - 4,2 - 5,2
Heizleistung (min-nenn-max)		kW	0,9 - 3,5 - 5,1	0,9 - 4,5 - 5,3	0,9 - 5,2 - 6,3
Schalldruckpegel <sup>1)</sup>		dB(A)	22-40	22-40	22-44
Schalleistungspegel max.		dB(A)	53	53	57
Abmessungen (H/B/T)		mm	600/740/200	600/740/200	600/740/200
Gewicht		kg	14	14	14
Luftumwälzung max.		m <sup>3</sup> /h	570	570	650
Ø Kondensatleitung innen		mm	13,8	13,8	13,8
Artikel-Nr. Inneneinheit			2617434	2617435	2617436



Außeneinheiten AOYG			09KVCA	12KVCA	14KVCA
Energieeffizienzklasse Kühlen <sup>2)</sup>			A+++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Heizen <sup>2)</sup>			A+	A+	A+
Energieeffizienzgröße Kühlen	SEER		8,50	8,20	8,10
Energieeffizienzgröße Heizen	SCOP		4,30	4,10	4,00
Energieverbrauch pro Jahr Kühlen/Heizen	kWh/a		103/845	149/1.192	181/1.466
Schalldruckpegel (max.) <sup>1)</sup> Kühlen/Heizen	dB(A)		43/47	45/51	51/50
Schalleistungspegel max.	dB(A)		58	61	63
Spannungsversorgung	V		230	230	230
Empfohlene Absicherung	A		10	10	10
Nennleistungsaufnahme	W		530	880	1.060
Abmessungen (H/B/T)	mm		542/799/290	542/799/290	632/799/290
Gewicht	kg		31	31	38
Zulässige Außentemperatur Kühlen <sup>3)</sup>	°C		-10 (-20) <sup>4)</sup> bis 46	-10 (-20) <sup>4)</sup> bis 46	-10 (-20) <sup>4)</sup> bis 46
Zulässige Außentemperatur Heizen	°C		-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24
Luftumwälzung max.	m <sup>3</sup> /h		1.530	1.530	2.210
Ø Flüssigkeits-/Sauggasleitung	mm		6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52
Max. Leitungslänge/Höhendifferenz	m		20/15	20/15	20/15
Rohrleitungsvorfüllung bis	m		15	15	15
GWP (Kältemittel R410A)	kgCO <sub>2</sub> eq.		675	675	675
GWP gesamt (Füllmenge in kg)	kgCO <sub>2</sub> eq.		574 (0,85)	574 (0,85)	635 (0,94)
Optionale Umweltschutzwanne	Art.-Nr.		2612913	2612913	2612913
Optionaler Reparaturschalter	Art.-Nr.		2577481	2577481	2577481
Artikel-Nr. Außeneinheit			2617437	2617438	2617439
Artikel-Nr. komplettes Set			2623601	2623602	2623603

1) Schalldruck gemessen im Freifeld bei 1 m Abstand 2) A+++ bis G, A+++=niedrigster Verbrauch, G=höchster Verbrauch  
 3) Bei windgeschützter Aufstellung Betrieb bis -15 °C möglich 4) Mit Option (A)WR 39K, Details siehe Seite 225  
 5) Auskühlschutz nur in Verbindung mit IR-Fernbedienung \*) Optional