SINGLE-SPLIT R 32

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.

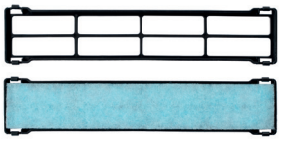
Komfortable, interaktive Steuerungen

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

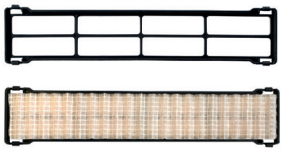
Mit der WiFi-Schnittstelle ist die interaktive Steuerung über das Internet (PC, Tablet oder Mobiltelefon) und die Einbindung in die Gebäudeautomation kinderleicht. An die Mini-Truhenmodelle ist auch eine Kabel-Fernbedienung anschließbar, um z. B. erweiterte Timerfunktionen zu nutzen, die Klimaanlage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

FUJITSU

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 [1]	dB(A)	22-40	22-40	22-44
Schallleistungspegel 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^3/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 [2]		A+++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Heizen [2]		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.) [1] Kühlen/Heizen	dB(A)	43/47	45/51	51/50
Schallleistungspegel 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 [3]	°C	-10 (-20)[4] bis 46	-10 (-20)[4] bis 46	-10 (-20)[4] bis 46
Zulässige Außentemperatur Heizen	°C	-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24
Luftumwälzung max.	m^3/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)	$kgCO_2eq.$	675	675	675
GWP gesamt (Füllmenge in kg)	$kgCO_2eq.$	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

FUJITSU