

Euro-Kassettenmodelle

Highlights

- Energieeffizienzklasse A++
- Saisonale Energieeffizienz SEER bis 6,70
- **Passt genau ins Norm-Deckenmaß**
- 6 Lüfterstufen wählbar
- 10°C-Heizfunktion (Auskühlschutz)
- Automatischer Wiederanlauf
- Integrierte Kondensatpumpe

Fernbedienungen

- ⊗ Infrarot-Fernbedienung UTY-LNTY **(inklusive)**



- **optional:**

Kabel-Fernbedienung UTY-RLRY
Art.-Nr. 2577750 | Preis: **185,-** Euro



- **optional:**

Touch-Fernbedienung UTY-RNRYZ5
Art.-Nr. 2626653 | Preis: **295,-** Euro



- **optional:**

Premium Touch-Fernbedienung UTY-RVRY
Art.-Nr. 2653537 | Preis: **395,-** Euro



Fujitsu Euro-Kassetten werden mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R32 betrieben. Ihre Kühlleistung reicht bis 6,8 kW. Dabei passen die Geräte mit den echt weißen Blenden **im Rastermaß 620 x 620 mm** auch optisch perfekt in ein einzelnes Feld der genormten Euro-Rasterdecken. So lassen sich die Geräte auch unmittelbar neben Leuchten und anderen Deckeneinbauten platzieren.

Umfangreiche Funktionen ohne Zusatzplatine

Zum Ein-/Ausschalten über eine GLT wird „Externes Ein/Aus“ direkt angeschlossen, zum Ausgeben der Betriebsmeldung der Stecker „Meldesignale“. Für weitere Meldungen kann die Kommunikationsbox UTY-XCSX nachgerüstet werden.

Vorkonditionierte Frischluftzufuhr

Durch das Frischluft-Kit und einen Stützlüfter, den Sie mit dem Stecker „Meldesignale“ aktivieren können, verbessern Sie das Raumklima durch vorgeheizte oder vorgekühlte Außenluft.

Komfortable und interaktive Steuerungen

Mit der KNX-, WiFi- oder Modbus-Schnittstelle ist die interaktive Steuerung über Internet (Tablet, PC oder Mobiltelefon) ebenso kinderleicht wie die Einbindung in die Gebäudeautomation. Für erweiterte Timerfunktionen und die komfortable Bedienung sind Kabel-Fernbedienungen anschließbar.

Individuelles Zubehör

	Art.-Nr.	€*
Kommunikationsbox UTY-XCSX-U	2599854	375,-
Stecker „Meldesignale“	2550253	15,-
Zwischenblende 10 mm UTG-BAYB-W	2611201	350,-
Zwischenblende 20 mm UTG-AAYB-W	2611202	350,-
Zwischenblende 30 mm UTG-CAYB-W	2616996	390,-
Zwischenblende 40 mm UTG-DAYB-W	2616997	430,-
Verschlussblende UTR-YDZB	2564977	75,-
Frischluft-Kit UTZ-VXAA	2549195	440,-
Redundanzmodul-Set USM 208	2538356	550,-
KNX-Schnittstelle UTY-VKSX	2605825	350,-
Modbus-Schnittstelle UTY-VMSX	2600850	350,-
WiFi-Schnittstelle UTY-TFSXJ3	2649066	180,-
Aktive Winterregelung AWR 39K (lose)	2575164	350,-
VICO-Filter UTD-HFAA	2625080	120,-

* zzgl. ges. MwSt.

**WEITERES ZUBEHÖR FINDEN SIE
AB SEITE 190.**





(siehe S. 11)



Euro-Kassettenmodelle AUXG		09KVLA	12KVLA	14KVLA	18KVLA	22KVLA	24KVLA
Kühlleistung (min-nenn-max)		kW 0,9 - 2,5 - 3,2	0,9 - 3,5 - 4,4	0,9 - 4,3 - 5,4	0,9 - 5,2 - 5,9	0,9 - 6,0 - 6,7	0,9 - 6,8 - 8,0
Heizleistung (min-nenn-max)		kW 0,9 - 3,2 - 4,7	0,9 - 4,1 - 5,7	0,9 - 5,0 - 6,5	0,9 - 6,0 - 7,5	0,9 - 7,0 - 8,0	0,9 - 7,5 - 9,1
Schalldruckpegel ¹⁾		dB(A) 27-33	27-37	27-38	26-38	30-44	30-49
Schalleistungspegel max.		dB(A) 46	49	50	50	56	59
Abmessungen (H/B/T/Einbautiefe)		mm 245/570/570/262					
Abmessungen Blende (H/B/T)		mm 49/620/620	49/620/620	49/620/620	49/620/620	49/620/620	49/620/620
Gewicht (inklusive Blende)		kg 17,3	17,3	17,3	17,3	18,3	18,3
Luftumwälzung max.		m ³ /h 540	600	680	680	830	930
Förderhöhe der Kondensatpumpe		mm 700	700	700	700	700	700
Ø Kondensatleitung innen		mm 25	25	25	25	25	25
Artikel-Nr. Inneneinheit		2611693	2611696	2611473	2611476	2611699	2611703
Preis zzgl. ges. MwSt.		Euro 1.475,-	1.505,-	1.690,-	1.790,-	2.355,-	2.470,-



Außeneinheiten AOEG		09KBTB	12KBTB	14KBTB	18KBTB	22KBTB	24KBTB
Energieeffizienzklasse Kühlen ²⁾		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Heizen ²⁾		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Energieeffizienzgröße Kühlen	SEER	6,70	6,60	6,50	6,60	6,60	6,10
Energieeffizienzgröße Heizen	SCOP	4,40	4,30	4,40	4,20	4,30	4,00
Energieverbrauch pro Jahr Kühlen/Heizen	kWh/a	131/826	186/1.106	231/1.208	275/1.466	318/1.562	390/2.097
Schalldruckpegel (max.) ¹⁾ Kühlen/Heizen	dB(A)	46/46	47/47	49/49	50/50	51/51	53/54
Schalleistungspegel max.	dB(A)	59	61	62	62	63	65
Spannungsversorgung	V	230	230	230	230	230	230
Empfohlene Absicherung	A	10	10	10	16	16	16
Nennleistungsaufnahme	W	550	930	1.280	1.600	1.820	2.210
Abmessungen (H/B/T)	mm	542/799/290	542/799/290	542/799/290	632/799/290	632/799/290	716/820/315
Gewicht	kg	32	33	33	36	38	42
Zulässige Außentemperatur Kühlen ³⁾	°C	-15 (-20) ⁴⁾ bis 46	-15 (-20) ⁴⁾ bis 46	-15 (-20) ⁴⁾ bis 46	-15 (-20) ⁴⁾ bis 46	-15 (-20) ⁴⁾ bis 46	-15 (-20) ⁴⁾ bis 46
Zulässige Außentemperatur Heizen	°C	-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24
Luftumwälzung max.	m ³ /h	1.480	1.580	1.670	2.160	2.240	2.700
Ø Flüssigkeits-/Sauggasleitung	mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70	6,35/12,70	6,35/12,70
Max. Leitungslänge/Höhendifferenz	m	20/15	25/20	25/20	30/20	30/25	30/25
Rohrleitungsvorfüllung bis	m	15	15	15	20	20	20
Nachfüllmenge	g/m	20	20	20	20	20	20
GWP (Kältemittel R32)	kgCO ₂ eq.	675	675	675	675	675	675
GWP gesamt (Füllmenge in kg)	kgCO ₂ eq.	574 (0,85)	574 (0,85)	574 (0,85)	689 (1,02)	844 (1,25)	844 (1,25)
Optionale Umweltschutzwanne	Art.-Nr.	2612913	2612913	2612913	2612913	2612913	2612913
Optionaler Reparaturschalter	Art.-Nr.	2577481	2577481	2577481	2577481	2577481	2577481
Artikel-Nr. Außeneinheit		2655419	2655420	2655421	2655422	2655423	2655424
Preis Außeneinheit zzgl. ges. MwSt.		Euro 1.585,-	1.910,-	2.050,-	2.230,-	2.790,-	3.505,-
Artikel-Nr. komplettes Set		2612773	2612774	2612775	2612776	2612777	2612778
Setpreis zzgl. ges. MwSt.		Euro 3.060,-	3.415,-	3.740,-	4.020,-	5.145,-	5.975,-

1) Schalldruck gemessen im Freifeld bei 1 m (bei Inneneinheit 1,5 m) Abstand 2) A+++ bis G, A+++ = niedrigster Verbrauch, G = höchster Verbrauch
 3) Bei windgeschützter Aufstellung Betrieb bis -20 °C möglich 4) Mit Option AWR 39K, Details siehe Seite 193
 5) Auskühlschutz nur in Verbindung mit Infrarot-Fernbedienung *) Optional