

ASYG LUCA

- Fujitsu
- Mono-split
- Warmtepomp inverter
- Binnenunit, wandmodel
- R410a



Compacte design wandmodellen Fujitsu type ASYG LUCA

Compact wandmodel van het lucht-lucht warmtepomp inverter split type, standaard voorzien van een infrarode afstandsbediening met wekklok.

Merk

- Fujitsu

Product

- Binnenunit split type airconditioner, compact wandmodel

Toepassing

- Koelen of verwarmen van slaapkamers, kantoorruimtes, woonruimtes en winkel
- Geschikt voor ruimtes tussen 10 en 40 m²

Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

Koelmiddel

- R410A

Eigenschappen

- Infrarood afstandsbediening standaard met wekklok
- Bedrade bediening met communicatie kit als optie verkrijgbaar
- 10°C verwarmingsmodus
- Low noise mode instelbaar van buitenunit (-3dB) via IR bediening
- 20 minuten booster functie mogelijk
- Filterreinigings indicatie
- Maximumprestaties (DC Inverter werking & "A" energieklassificatie)
- SuperQuiet snelheid voor een lager geluidsniveau en meer comfort
- Interne droogfunctie
- Eenvoudig in onderhoud, verwijderbaar en afwasbaar voorpaneel
- Vijf functies (Koelen, Verwarmen, Auto, Ventileren en Drogen)
- Elegant design (Terugvoer blijft verborgen bovenaan)
- Kleur: RAL 9016 (Verkeerswit)
- Ion ontgeuringsfilter met lange levensduur inbegrepen. Type **UTR-FA16-2**
- Appel-catechine filter inbegrepen. Type **UTR-FA16-1**
- Vochtverwijdering
- Op- en neerzwenkende lamellen
- Automatische lamellen
- Automatisch sluitende lamellen
- Automatische aanpassing luchtstroom
- Automatisch herstarten
- Automatische omschakelfunctie
- Sleep timer en nice morning timer (NTM)
- Program timer

Accessoires
AOYG LUC

Inverter buitenunits Fujitsu

UTY-RVNYM

Accessoires - Bedrade bediening

UTY-TFNXZ1 / UTY-TFSX

Accessoires - Draadloze LAN converter - WIFI

P-COIL

Dubbele geïsoleerde koperen buizen

MPRH

Trillingsabsorberende montageblokken hoogte 15 cm

WBA

Voorgemonteerde metalen muursteunen tot 250 kg




Toe te passen buitenunits

- Type **AOYG 07 LUC**
- Type **AOYG 09 LUC**
- Type **AOYG 12 LUC**
- Type **AOYG 14 LUC**

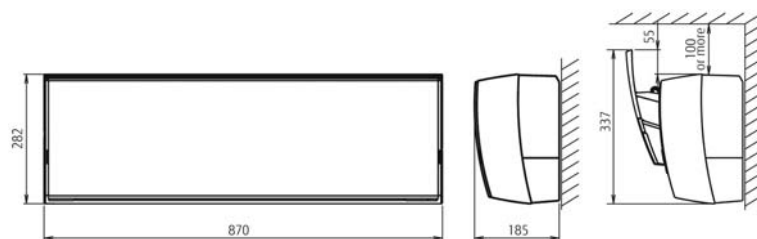
Accessoires

- Design afstandsbediening met kabel. Type **UTY-RVNYM**
- Afstandsbediening met kabel. Type **UTY-RNNYM**
- Vereenvoudigde afstandsbediening. Type **UTY-RSNYM**
- Communicatie kit. Type **UTY-TWBXF** (nodig bij bedrade bediening)
- Externe indicatie kit. Type **UTY-XWZXZ5**
- WIFI interface. Type **UTY-TFNXZ1 + UTY-TWBXF2** (niet in combinatie met een bedrade bediening)
- Externe schakelbediening. Type **UTY-TERX + UTY-TWBXF + UTH-CON**
- Modbus converter. Type **FJ-RC-MBS-1 + UTY-TWBXF + UTH-CON**
- KNX-converter. Type **FJ-RC-KNX-1 + UTY-TWBXF + UTH-CON**
- WIFI interface. Type **FJ-RC-WIFI-1 + UTY-TWBXF + UTH-CON**

Specificaties

Technische specificaties		ASYG 07 LUCA	ASYG 09 LUCA	ASYG 12 LUCA	ASYG 14 LUCA
Koelvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	0,5 - 2,0 - 3,0	0,5 - 2,5 - 3,2	0,9 - 3,5 - 4,0	0,9 - 4,2 - 5,0
Verwarmingsvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	0,5 - 3,0 - 4,0	0,5 - 3,2 - 4,2	0,9 - 4,0 - 5,6	0,9 - 5,4 - 6,0
(Max.) verwarmingsvermogen bij -10°C (bu) @ 20°C (bi)	kW	2,40	2,49	3,70	3,86
Opgenomen vermogen (nom.) (K/V)	kW	0,46/0,66	0,55/0,68	0,90/0,93	1,2/1,4
E.E.R. (koeling)	kW/kW	4,35	4,50	3,87	3,40
C.O.P. (verwarming)	kW/kW	4,55	4,71	4,30	3,91
Pdesign (K/V)	kW	2,0/2,6	2,5/2,8	3,5/3,9	4,2/4,80
SEER (koeling)	kW/kW	7,20	7,10	7,05	6,78
SCOP (verwarming)	kW/kW	4,10	4,10	4,00	4,00
Energieklasse (K/V)		A+/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Opgenomen stroom (nom.) (K/V)	A	2,6/3,3	3,1/3,4	4,6/4,7	5,8/6,3
Jaarlijks energieverbruik (K/V)	kWh/j	97/887	123/956	174/1363	217/1677
Ontvochtiging	l/h	1,00	1,30	1,80	2,10
Geluidsdruk (koeling) - (H/M/L/Q)	dB(A)	38/35/31/21	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/25
Geluidsvermogen (koeling) - (H)	dB(A)	57	59	60	60
Geluidsdruk (verwarming) - (H/M/L/Q)	dB(A)	38/35/31/21	42/37/32/21	43/38/32/21	45/40/34/27
Geluidsvermogen (verwarming) - (H)	dB(A)	59	61	62	64
Luchtdebiet (maximum)	m³/h	680 / 710	800 / 800	850 / 850	900 / 950
Afmetingen (H x B x D)	mm	282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185
Gewicht	kg	9,50	9,50	9,50	9,50
Koelleidingen	inch	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Afstandsbediening	IR	IR	IR	IR	IR
Maximum lengte/hoogte koelleiding	m/m	20/15	20/15	20/15	20/15
Minimum koelleidinglengte	m	5	5	5	5
Afvoer condensaat (bu/bi)	mm	16,7/13,8	16,7/13,8	16,7/13,8	16,7/13,8
Stroomtoevoer		AOYG	AOYG	AOYG	AOYG
Kabelsectie tss binnen- & buitengroep	mm²	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5

* Specificaties en design kunnen wijzigen zonder bericht voor verdere verbeteringen
 ** Koeling/Verwarming capaciteiten zijn gerealiseerd bij de volgende condities
 (Koeling) Binnen temp.: 27°C D.B./19°C N.B. - Buiten temp.: 35°C D.B./24°C N.B.
 (Verwarming) Binnen temp.: 20°C D.B. - Buiten temp.: 7°C D.B./6°C N.B.
 COP/SEER volgens EN14511 - SCOP/SEER volgens EN14825 - geluidsvermogen volgens EN12102

Afmetingen


Accessoires



■ **AOYG LUC** Inverter buitenunits Fujitsu



■ **UTY-RVNYM** Accessoires - Bedrade bediening



■ **UTY-TFXXZ1 / UTY-TFSX** Accessoires - Draadloze LAN converter - WIFI



■ **P-COIL** Dubbele geïsoleerde koperen buizen



■ **MPRH** Trillingsabsorberende montageblokken hoogte 15 cm



■ **WBA** Voorgemonteerde metalen muursteunen tot 250 kg