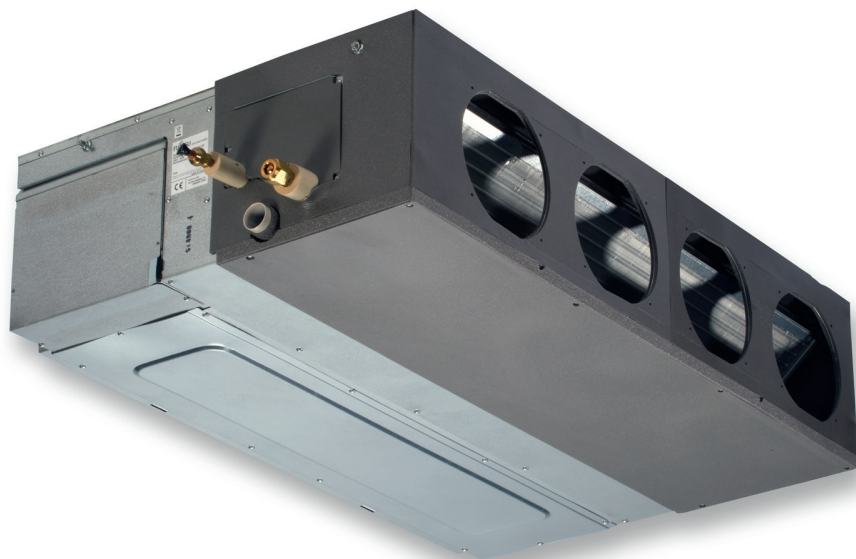


- Fujitsu
- Super Multi
- Kanaalmodel
- Binnenunit
- R410a



## Kanaalmodellen super multi type ARYG LMLA SM

Dit kanaalmodel combineert een krachtige luchtstroom, een stille werking en een groot vermogen. Deze lucht-lucht warmtepomp inverter split beschikt over een bedrade afstandsbediening met wekklok. Filter is niet inbegrepen, zie accessoires voor keuze.

### Merk

- Fujitsu

### Product

- Binnenunit super multi split type, kanaalmodel

### Toepassing

- Koelen of verwarmen van kantoorruimtes, kamers of winkels
- In commerciële ruimtes ingebouwd in het plafond of hangend van het plafond
- Geschikt voor ruimtes tussen 100 en 150 m<sup>2</sup>

### Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

### Koelmiddel

- R410A

### Eigenschappen

- Afstandsbediening met kabel inbegrepen. Type **UTY-RNNYM**
- Verplichte horizontale montagepositie
- Vier ventilatiesnelheden (High/Medium/Low/**QUIET**)
- Eenvoudig in onderhoud
- Eenvoudig te installeren filters met lange levensduur (accessoire).
- Dun & compact design
- Wisselbare en verwijderbare luchtinlaat, onderaan of achteraan
- Aansluitbare optionele elektrische verwarming (aansluiting op elektronische printplaat)
- Aanpasbare statische druk
- Afvoerbuis in twee richtingen
- Vochtverwijdering
- Automatische aanpassing luchtstroom
- Automatisch herstarten
- Auto-changeover
- Dagklok AAN/UIT
- Wekklok (enkel op UTB-RNNYM en RVNYM)
- Nachtverlagingsklok (enkel op UTY-RNNYM en RVNYM)

- Aansluitbaar distributiekanaal
- Ingebouwde sensor kamertemperatuur in afstandsbediening. (enkel op UTY-RNNYM en RVNYM)
- Functie kinderslot (enkel op UTY-RNNYM en RVNYM)
- Groepsbediening mogelijk (één afstandsbediening voor verschillende binneneenheid)
- EIB input & output signaal
- Twee afstandsbedieningen (Enkel mogelijk met vereenvoudigde afstandsbediening met kabel)

**Toe te passen buitenunits**

- Type **AOYG 36 LATT**
- Type **AOYG 45 LATT**
- Type **AOYG 54 LATT**
- Type **AOYG 36 LBTB**
- Type **AOYG 45 LBTB**
- Type **AOYG 54 LBTB**

**Accessoires**

- Verdeelpijp. Type **UTP-SXSM** (altijd nodig)
- IR-bedienings kit. Type **UTY-LRHYM**
- Design afstandsbediening met kabel. Type **UTY-RVNYM**
- Vereenvoudigde afstandsbediening. Type **UTY-RSNYM**
- Externe aanstuuringskit. Type **UTD-ÉCS5A**
- WIFI interface. Type **UTY-TFNXZ1** (niet in combinatie met een bedrade bediening)
- Externe schakelbediening. Type **UTY-TERX**
- Modbus converter. Type **FJ-RC-MBS-1**
- KNX converter. Type **FJ-RC-KNX-1**
- WIFI interface. Type **FJ-RC-WIFI-1**
- Afstandsvoeler. Type **UTY-XSZX**
- Condenspomp kit. Type **UTZ-PX1NBA**
- Pulsieflens (rond, 4x dia.200 mm). Type **UTD-RF204**
- Rechthoekige flens (1065 x 204 mm). Type **UTD-SF045T**
- Aanzuigplenum met 4x dia.200 mm. Type **UTD-BF204**
- Aanzuigfilterkader met korte zijdelingse filtertoegang. Type **UTD-LFC25**
- Aanzuigfilterkader met lange zijdelingse filtertoegang. Type **UTD-LFD25**
- Vervangfilter voor UTD-LFC. Type **UTD-LFT25**
- Filter met lange levensduur. Type **UTD-LF25NA**

Technische specificaties		Specificaties			
		ARYG 22 LMLA		ARYG 24 LMLA	
Model buitenunit		AOYG 45 LBTB	AOYG 45 LATT	AOYG 54 LBTB	AOYG 54 LATT
Voedingsspanning		230V/1	400V/3	230V/1	400V/3
Combinatie		2 x 22	2 x 22	2 x 24	2 x 24
Koelvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	5,0 - 12,1 - 13,0	5,4 - 13,3 - 14,0	4,7 - 10,0 - 11,4	5,4 - 14,0 - 16,0
Verwarmingsvermogen (min. - nom. - max.)**	kW	5,4 - 14,0 - 15,0	5,8 - 16,0 - 16,7	5,0 - 11,2 - 14,0	5,8 - 16,0 - 18,0
Verwarmingsvermogen @ -10/22°C	kW	10,86	11,29	11,27	12,4
Opgenomen vermogen (nom.) (K/V)	kW	3,70/3,93	3,89/3,88	4,40/4,40	4,65/4,67
Opgenomen stroom (nom.) (K/V)	A	16,4/17,4	5,8/5,8	19,5/19,5	6,9/6,9
Ontvochtiging	l/h	2,50		2,70	
Statische druk (min. - max.)	Pa	30 - 150		30 - 150	
Luchtdebiet Hoog (K/V)	m³/h	1100/1100		1100/1100	
Luchtdebiet Medium (K/V)	m³/h	950/950		950/950	
Luchtdebiet Laag (K/V)	m³/h	800/800		800/800	
Luchtdebiet Quiet (K/V)	m³/h	600/600		600/600	
Maximaal geluidsdruk niveau (K/V)	dB	32/32		32/32	
Gemiddeld geluidsdruk niveau (K/V)	dB	30/30		30/30	
Minimaal geluidsdruk niveau (K/V)	dB	28/28		28/28	
Quiet geluidsdruk niveau (K/V)	dB	26/26		26/26	
Afmetingen (H x B x D)	mm	270x1135x700		270x1135x700	
Gewicht	kg	38		38	
Koelleidingen	inch	3/8 - 5/8		3/8 - 5/8	
Afstandsbediening		bedraad		bedraad	
Afvoer condensaat (bu/bi)	mm	38/36		38/36	
Stroomtoevoer		AOYG		AOYG	

\* 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.

Geluidsniveau is bij gelijktijdige werking en op 1 m afstand.

Afmetingen exclusief bevestiging en koeltechnische aansluitingen.

**Afmetingen**

