



Climatiseurs & pompes à chaleur air-air

# **ARYG LMLA**

- Fujitsu Airstage Mono-split Modèle gainable Unité intérieure R410a

# Modèles gainables moyenne pression Fujitsu 3ph type ARYG LMLA

Ce modèle gainable tri-phasé combine une puissante portée d'air, un fonctionnement silencieux et une grande capacité. Cette pompe à chaleur air-air inverter split est équipé d'une commande à distance câblée avec une minuterie hebdomadaire. Filtre non compris, voir accessoires.

### Marque

Fujitsu

#### **Produit**

• Unité intérieure type split, modèle gainable

#### **Application**

- Refroidissement ou chauffage de bureaux, pièces ou magasins
- Dans les locaux commerciaux, dissimulé dans le plafond ou suspendu au plafond
- Pour les surfaces de 80 à 140 m<sup>2</sup>

#### **Fonction**

Pompe à chaleur air-air, inverter

#### Réfrigérant

R410A

#### **Caractéristiques**

- Commande à distance câblée incluse. Type UTY-RNNYM
- Position de montage horizontal obligatoire
- Quatre positions de ventilation (High/Medium/Low/QUIET) Entretien facile (panneau inférieur composé de deux pièces, caisson du ventilateur démontable en deux pièces)
- Panneau de commande dans le caisson de l'unité.
- Filtres à longue durée de vie faciles à installer (Accessoire).
- Design plat et compact, longueur de 113,5 cm et hauteur de 27 cm
- Entrée d'air interchangeable et amovible, en-dessous ou à l'arrière
   Chauffage électrique facultatif connectable (connexion sur le platine électronique)
- Pression statique réglable jusqu'à 150 Pa
- Conduit d'évacuation en deux directions
- Déshumidification
- Réglage automatique du débit d'air
- Redémarrage automatiqueChangement de côté automatique





- Minuterie de jour (marche/arrêt)
- Minuterie hebdomadaire (Uniquement sur UTY-RNNYM)
   Minuterie d'abaissement de nuit (Uniquement sur UTY-RNNYM)
- Gaine de distribution connectable
- Gaine à air frais connectable (dia.200mm)
- Capteur thermique intégré dans la commande à distance. (Uniquement sur UTY-RNNYM)
   Fonction sécurité enfant (Uniquement sur UTY-RNNYM)
- Réglage de commande centralisée (une seule commande à distance pour plusieurs unités intérieures)
- Signal d'entrée et de sortie EIB
   Commande à distance de deux unités (uniquement à partir d'une seule commande à distance câblée)

#### Unités extérieures applicables

Type AOYG 36/45 LATT

#### **Accessoires**

- Kit commande I.R. Type **UTY-LRHYM**
- Commande à distance design câblée. Type **UTY-RVNYM** Commande câblée simplifiée. Type **UTY-RSNYM**

- Commande câblée simplifiée. Type UTY-RSNYM

  Set commande externe. Type UTR-ECS5A

  Commande d'interruption externe. Type UTY-TERX

  Convertisseur Modbus. Type FJ-RC-MBS-1

  Convertisseur KNX. Type FJ-RC-KNX-1i

  Interface WIFI. Type FJ-RC-WIFI-1

  Sonde d'ambiance. Type UTY-XSZX

  Interface WIFI. Type UTY-TFNXZ1 (pas en combinaison avec une commande cablé)

  Kit pompe de relévage de condensats. Type UTZ-PX1NBA

  Piquage de pulsion (rond, 4xdia.200 mm). Type UTD-RF204

  Piquage rectangulair (1065 x 204 mm). Type UTD-SF045T

  Caisson d'évacuation de l'air avec 4xdia. 200 mm. Type UTD-BF204

  Caisson d'aspiration pour filtres avec accès au filtre du côté court. Type UTD-LFC25

  Caisson d'aspiration pour filtres avec accès au filtre du côté long. Type UTD-LFD25

  Filtre de rechange pour UTD-LFC. Type UTD-LFT25

  Filtre à longue durée de vie. Type UTD-LF25NA

Spécifications Spécification Spé			
Spécifications techniques		ARYG 36 LMLA	ARYG 45 LMLA
Puissance frigorifique (min nom max.)**	kW	4,7 - 10,0 - 11,4	5,0 - 12,5 - 14,0
uissance calorifique (min nom max.)**	kW	5,0 - 11,2 - 14,0	5,4 - 14,0 - 16,2
uissance calorifique (max.) à -10°C (ex) @ 20°C (in)	kW	11,32	12,74
uissance absorbée (nom.) (F/C)	kW	2,84/2,87	3,89/3,88
.E.R. (refroidissement)	kW/kW	3,52	3,21
I.O.P. (chauffage)	kW/kW	3,90	3,61
design (F/C)	kW	10,0/10,0	-/-
EER (refroidissement)	kW/kW	5,80	-
COP (chauffage)	kW/kW	4	-
lasse énergétique (F/C)		A+/A+	-/-
ourant absorbé (nom.) (F/C)	A	4,3/4,4	5,8/5,8
Consommation d'énergie (F/C)	kWh/an	603/3497	-/-
Déshumidification	l/h	3	4,5
ression sonore (refroidissement) - (H/M/L/Q)	dB(A)	38/36/31/26	42/38/32/28
uissance acoustique (refroidissement) - (H)	dB(A)	65	-
ression sonore (chauffage) - (H/M/L/Q)	dB(A)	40/36/31/26	42/38/32/28
uissance acoustique (chauffage) - (H)	dB(A)	67	-
Débit d'air (maximum)	m³/h	1850	2100
ression statique	Pa	30 - 150	30 - 150
Dimensions (H x L x P)	mm	270x1135x700	270x1135x700
loids	kg	40	40
uyaux frigorifiques	pouce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
ommande à distance		câblée	câblée
ongueur/hauteur maximum tuyaux frigorifiques	m/m	75/30	75/30
ongueur minimum tuyaux frigorifiques	m	5	5
vacuation condensat (ex/in)	mm	38/36	38/36
menée de courant		AOYG	AOYG
ection câble entre unité intérieure et extérieure	mm²	4G 1,5	4G 1,5
Spécifications et design peuvent être modifiés pour amélioration sans avis préalable			
* Les capacités frigorifiques/calorifiques sont réalisées dans les conditions suivantes			
Refroidissement) Temp. int.: 27°C B.S./19°C B.H Temp. ext.: 35°C B.S./24°C B.H.			
Chauffage) Temp. int.: 20°C B.S Temp. ext.: 7°C B.S./6°C B.H.			
OP/EER selon EN14511 - SCOP/SEER selon EN14825 - puissance acoustique selon EN12102			
es fixations et raccordements frigorifiques ne sont pas compris dans les dimensions.			





## **Dimensions**

