



## VRF kanaalmodellen Fujitsu type ARXA GLEH

### Merk

- Fujitsu - Airstage

### Product

- Binnenunit VRF J-IVS/J-IV/J-IVL/V-IV/VR-IV, kanaalmodel (0-150 Pa)

### Toepassing

- Koelen of verwarmen van kantoorruimtes, kamers of winkels,...
- In commerciële ruimtes ingebouwd in het plafond of hangend aan het plafond
- Geschikt voor ruimtes tussen 60 en 125 m<sup>2</sup>

### Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

### Koelmiddel

- R410A

### Eigenschappen

- Afstandsbediening(en) niet inbegrepen. Zie **accessoires**
- Enkel horizontale montagepositie
- 6 ventilatiesnelheden (High/Medium H/Medium/Medium L/Low/QUIET)
- Eenvoudig in onderhoud:
  - Bodempaneel in twee stukken
  - Behuizing ventilator demonteerbaar in twee stukken
- Elektronisch gedeelte geïntegreerd in omkasting
- Eenvoudig te installeren filters met lange levensduur. Type **UTD-LF25NA** (accessoire)
- Dun & compact design, 113,5 cm lang en maar 27 cm hoog
- Wisselbare en verwijderbare luchtinlaat, onderaan of achteraan
- Aanpasbare statische druk tot 150 Pa
- Duo directionele condensafvoer
- Ontvochtigingsfunctie
- Automatische aanpassing luchtstroom
- Automatisch herstarten (na activatie)
- Direct aansluitbaar pulsiekanaal of flexibel zonder bijkomend plenum
- Aansluiting voor verse lucht op toestel (dia. 200 mm)
- Groepsbediening mogelijk (één afstandsbediening voor verschillende binnenunits)
- Twee afstandsbedieningen mogelijk aan te sluiten op één toestel, type **UTY-RSKY** of **UTY-RHKY** als slave
- EIB input & output signaal, alarmstatus, ventilatorstatus

### Toe te passen buitenunits

- Type **AJY 40/45/54 LCLAH/LCLDH**
- Type **AJY 40/45/54 LBLAH/LBLDH**
- Type **AJY 40/45/54 LELAH/LELDH**
- Type **AJY 072/090/108/126/144/162 LELAH/LELDH**
- Type **AJY 072/090/108/126/144 LALBH/LALDH**
- Type **AJY 162 LALBH**
- Type **AJYA 72/90/108/126/144 GALBH/GALDH**

**Accessoires**

- Design touch bediening. Type **UTY-RVRY**
- Touch afstandsbediening met kabel. Type **UTY-RNRYZ\***
- Afstandsbediening met kabel. Type **UTY-RLRY**
- IR afstandsbediening. Type **UTY-LNHY + UTY-TRHX**
- IR receiver. Type **UTY-TRHX**
- Vereenvoudigde afstandsbediening (slave). Type **UTY-RHKY**
- Design vereenvoudigde afstandsbediening (slave). Type **UTY-RHRY**
- Vereenvoudigde afstandsbediening (master). Type **UTY-RSKY**
- Design vereenvoudigde afstandsbediening (master). Type **UTY-RSRY**
- Externe schakelbediening. Type **UTY-TERX**
- Wandgroepsbediening. Type **UTY-CGGY**
- Netwerk omvormer voor UTY-CGGY. Type **UTY-VGGXZ1**
- Touch panel bediening. Type **UTY-DTGYZ1**
- PC bediening-lite (software). Type **UTY-ALGXZ1**
- PC bediening (software). Type **UTY-APGXZ1**
- Service tool (software). Type **UTY-ASGXZ1**
- Netwerk omvormer voor BMS/LonWorks. Type **UTY-VLGX**
- Signaalversterker. Type **UTY-VSGX**
- Aansluitingset voor EI & EO. Type **UTD-ECS5A**
- Modbus converter Fujitsu. Type **UTY-VMSX**
- Individuele KNX converter Fujitsu. Type **UTY-VKSX**
- KNX converter Fujitsu. Type **UTY-VKGX**
- WIFI converter Fujitsu. Type **UTY-TFSXJ3**
- Filter met lange levensduur. Type **UTD-LF25NA**
- Flens (4x dia.200 mm). Type **UTD-RF204**
- Extractieplenum (4x dia.200 mm). Type **UTD-BF204**
- Filterbox met filtertoegang via korte zijde. Type **UTD-LFC25**
- Filterbox met filtertoegang via lange zijde. Type **UTD-LFD25**
- Vervangfilter voor UTD-LFC/D25. Type **UTD-LFT25**
- Afvoerkit. Type **UTZ-PX1NBA**
- Sensor op afstand. Type **UTY-XSZX**

Technische specificaties	Specificaties				
		ARXA 024 GLEH	ARXA 030 GLEH	ARXA 036 GLEH	ARXA 045 GLEH
Koelvermogen**	kW	7,10	9,00	11,2	12,5
Verwarmingsvermogen**	kW	8,00	10,0	12,5	14,0
Koelmiddel		R410A	R410A	R410A	R410A
Verwarmingsvermogen bij -7°C out @ 21°C in	kW	6,20	7,70	9,60	10,80
Opgenomen vermogen	W	145	198	253	338
Statisch druk bereik	Pa	0 - 150	0 - 150	0 - 150	0 - 150
Standaard statische druk	Pa	40	50	50	60
Luchtdebiet (maximum)	m³/h	1100	1410	1710	1970
Luchtdebiet (medium)	m³/h	920	1280	1600	1790
Luchtdebiet (minimum)	m³/h	810	1150	1470	1670
Voeding	V	230/1	230/1	230/1	230/1
Toegelaten voedingsbereik	V	198 tot 264	198 tot 264	198 tot 264	198 tot 264
Maximaal geluidsdruk niveau @ 1 m	dB	31	34	37	41
Gemiddeld geluidsdruk niveau @ 1 m	dB	27	32	35	38
Minimaal geluidsdruk niveau @ 1 m	dB	25	29	33	36
Afmetingen (H x B x D)	mm	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700
Gewicht binnengroep	kg	43	45	45	45
Koelleidingen	inch	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4
Afvoer condensaat (bi)	mm	32(25)	32(25)	32(25)	32(25)
Kabelsectie voedingspanning	mm²	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5

\* 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.  
 Afmetingen exclusief bevestiging en koeltechnische aansluitingen.

**Afmetingen**

