



- Fujitsu
- VRF Airstage
- Floor type
- Indoor unit
- R410a

## VRF floor/ceiling models Fujitsu type ABYA GTEH

### Brand

- Fujitsu - Airstage

### Product

- Indoor unit VRF JIV-S/JIV/J-IVL/VIII/VR-IV, floor/ceiling model

### Application

- Cooling or heating of living rooms, kitchen, bigger office rooms, big shops, schools, apartments,...
- For areas between 20 and 70 m<sup>2</sup>

### Function

- Air-Air Heatpump, Inverter type

### Refrigerant

- R410A

### Features

- Slim & Compact Design
- High Power DC fan motor
- Installed under or half concealed ceiling
- Double-Louvre "Super Vane" with newly developed boost airflow.
- Long-life Filters always within reach
- 2-way draining route
- Color, MUNSELL N9.25 (White)
- Moisture Removal
- Double Auto Swing
- Auto-closing Louvre

### Applicable outdoor units

- 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**

Technische specificaties "WARMTEPOMP"	Specifications				
		ABYA 12 GATH	ABYA 14 GATH	ABYA 18 GATH	ABYA 24 GATH
Koelvermogen*	kW	3,60	4,50	5,60	7,10
Verwarmingsvermogen*	kW	4	5	6,30	8
Koelmiddel		R410A	R410A	R410A	R410A
Verwarmingsvermogen bij -7°C out @ 21°C in	kW	3,10	3,90	4,90	6,20
Opgenomen vermogen	W	30	42	74	99
Luchtdebiet (maximum)	m³/h	660	780	1000	1000
Luchtdebiet (medium)	m³/h	570	640	720	820
Luchtdebiet (minimum)	m³/h	490	550	580	680
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	36	40	46	47
Gemiddeld geluidsdruk niveau @ 1 m	dB	32	36	39	42
Minimaal geluidsdruk niveau @ 1 m	dB	28	34	35	37
Afmetingen (H x B x D)	mm	199 x 990 x 655	199 x 990 x 655	199 x 990 x 655	199 x 990 x 655
Type / materiaal van filter		Anti-schimmel / PP éénradig net			
Gewicht binnengroep	kg	25	27	27	27
Koelleidingen	inch	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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 kan 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.  
 Leidinglengte : 7,5m - Hoogteverschil tussen buitenunit en binnenunits : 0m

## Dimensions

