AIRSTAGE
FUJITSU

J.02

Air-air air conditioning and heatpumps

ABYA HTBH

- Fujitsu - Airstage
- VRF Airstage
- Ceiling type
- Indoor unit
- R32

VRF ceiling model R32 Fujitsu type ABYA HTBH

Brand
- Fujitsu - Airstage

Product
- Indoor unit VRF J-VS/J-VL/VU-V, ceiling model

Application
- Cooling or heating of living rooms, kitchen, bigger office rooms, big shops, schools, apartments, ...
- For areas between 80nd 160 m²

Function
- Air-Air Heatpump, Inverter type

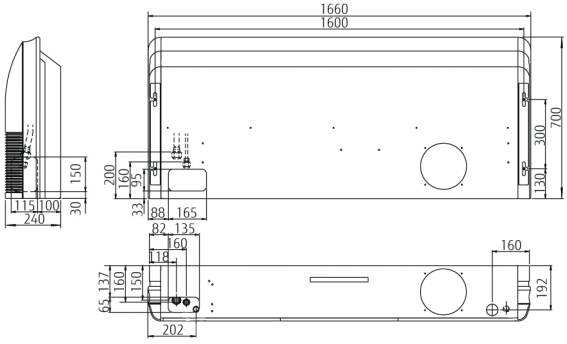
Refrigerant
- R32

Features
- Remote controller not included. See **accessories**
- Slim & Compact Design
- High Power DC fan motor
- Installed under or half concealed ceiling
- Long-life Filters always within reach
- Fresh air intake (dia.200mm)
- Condensate lift-up mechanism (option)
- 2-way draining route
- Color, MUNSELL N9.25 (White)
- Moisture Removal
- Double Auto Swing and wide airflow
- Automatic Flaps
- Auto Shut Flaps
- Group control setting
- Dual remote controlling

Applicable outdoor units
- Type **AJY 040/045/054 KCTAH**
- Type **AJY 040/045/054 KFTAH**
- Type **AJY 072/090/108/126/144/162 KELAH**
- Type **AJY 072/090/108/126/144/162 HALAH**

CAIROX
WWW.CAIROX.BE

Specifications					
Technische specificaties "WARMTEPOMP"		**GATH 30 LBTH**	**GATH 36 LBTH**	**GATH 45 LBTH**	**GATH 54 LBTH**
Koelvermogen*	kW	9	11,20	12,50	14
Verwarmingsvermogen*	kW	10	12,50	14	16
Koelmiddel		R410A	R410A	R410A	R410A
Verwarmingsvermogen bij -7°C out @ 21°C in	kW	7,70	9,60	10,80	12,30
Opgenomen vermogen	W	66	85	131	180
Luchtdebiet (maximum)	m³/h	1630	1690	2010	2270
Luchtdebiet (medium)	m³/h	1370	1400	1600	1780
Luchtdebiet (minimum)	m³/h	1140	1170	1230	1280
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	42	45	48	51
Gemiddeld geluidsdruk niveau @ 1 m	dB	38	38	42	45
Minimaal geluidsdruk niveau @ 1 m	dB	33	34	35	36
Afmetingen (H x B x D)	mm	240 x 1660 x 700	240 x 1660 x 700	240 x 1660 x 700	240 x 1660 x 700
Type / materiaal van filter		Anti-schimmel / PP ééndradig net			
Gewicht binnengroep	kg	47	48	48	48
Koelleidingen	inch	3/8 - 5/8	3/8 - 3/4	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 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