



Floor/ceiling models super multi Fujitsu type ABYG LVTA/B SM

Brand

- Fujitsu

Product

- Indoor unit super multi split type, floor/ceiling model

Application

- Cooling or heating of living rooms, kitchens, bigger office rooms, big shops, schools, apartments, porches,...
- For areas between 30 and 70 m²

Function

- Heatpump air-air, inverter type

Refrigerant

- R410A

Features

- IR remote controller included
- Slim & compact design
- Installed on the floor or hanging on the wall at 15 cm from floor.
- Double-flap "Super Vane" sending cool air quickly to every corner of the room.
- Long-life filters always accessible
- 2-way draining route
- Colour, RAL 9001 (Cream)
- Moisture removal
- Double swing automatic
- Automatic flaps
- Auto shut flaps
- Automatic air flow adjustment
- Auto restart
- Auto-changeover
- Sleep timer (IR controller)
- ON-and OFF-timer
- Daily timer (IR controller)

- Weekly timer (Wired remote controller)
- Setback timer (Wired remote controller)
- Built-in room thermo sensor (Wired remote controller)
- Child-lock function (Wired remote controller)
- Group control setting (One remote controller for several indoor units)
- Dual remote controlling (Only possible with simple remote controller)
- EIB input - & output signal

Applicable outdoor units

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

Technische specificaties "WARMTEPOMP"	Specifications							
		ABYF 18 LBT		ABYF 22 LBT		ABYF 24 LBT		
Koelvermogen (nom.)*	kW	5,20		6,30		7,10		
Verwarmingsvermogen (nom.)*	kW	6,00		7,50		8,00		
Koelmiddel		R410A		R410A		R410A		
Ontvochtiging	l/h	2,50		2,50		2,70		
Luchtdebiet (quiet) (K/V)	m³/h	780/780		980/980		980/980		
Luchtdebiet (minimum) (K/V)	m³/h	700/700		820/820		820/820		
Luchtdebiet (medium) (K/V)	m³/h	560/560		680/680		680/680		
Luchtdebiet (maximum) (K/V)	m³/h	500/500		540/540		540/540		
Wijze van montage		Vloer	Plafond	Vloer	Plafond	Vloer	Plafond	
Maximaal geluidsdruk niveau @ 1 m (K/V)**	dB	44/44	43/43	47/47	46/46	49/49	48/48	
Gemiddeld geluidsdruk niveau @ 1 m (K/V)**	dB	41/41	40/40	43/43	42/42	45/45	44/44	
Minimaal geluidsdruk niveau @ 1 m (K/V)**	dB	35/35	34/34	38/38	37/37	41/41	40/40	
Quiet geluidsdruk niveau @ 1 m (K/V)**	dB	32/32	31/31	34/34	33/33	36/36	35/35	
Afmetingen binnengroep (H x B x D)	mm	199 x 990 x 655		199 x 990 x 655		199 x 990 x 655		
Gewicht	kg	27		27		27		
Koelleidingen	inch	1/4 - 1/2		3/8 - 5/8		3/8 - 5/8		
Afstandbediening		IR/wand		IR/wand		IR/wand		
Afvoer condensaat (bi/bu)	mm	21,5/26		21,5/26		21,5/26		
Stroomtoevoer		AOYD 36/54LATT		AOYD 45 LATT		AOYD 54 LATT		

* 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.
 ** Geluidsniveau is bij gelijktijdige werking
 De specificaties zijn gebaseerd bij een leidinglengte : 7,5 m, Hoogteverschil : 0m (Buitenunit - Binnenunit)

Dimensions

