

Fujitsu inverter splitsysteem Wandmodel ASYG LFCA

FUJITSU



FUJITSU WANDMODEL AIRCONDITIONER TYPE ASYG LFCA

FUJITSU beschikt over een zeer uitgebreide range airconditioners voor montage hoog aan de wand, die bij uitstek geschikt zijn voor het conditioneren van kleine en middelgrote vertrekken. De wandmodellen zijn uitgerust met dubbel instelbare lamellen, waardoor de lucht zowel horizontaal als verticaal geleid kan worden. Het doordachte concept en het functionele montageframe zorgen ervoor dat alle airconditioners eenvoudig en zonder overlast kunnen worden gemonteerd.

De unit is net als zijn kleine broertje de LECA ontworpen om niet op te vallen. Door de perfecte rondingen van dit model en de gladde vlakke oppervlakten zal hij onderdeel worden van zijn omgeving en dus nagenoeg niet opvallen. Niet voor niets noemt Fujitsu het model "vlak design". Binnenunits zijn voorzien van een krachtig uitblaasrooster waardoor het mogelijk is in stand koelen lange horizontale worplengte te bereiken zonder tochtverschijnselen. Daarnaast zorgt een sterke verticale luchtstroom voor krachtig verwarmen op vloerniveau.

De unit wordt geleverd in warmtepompuitvoering en kan dus koelen of verwarmen. Het Inverter-principe zorgt voor een modulerende capaciteitsregeling. De unit past zich perfect aan, aan de gevraagde capaciteit van de ruimte. Hierdoor wordt flink bespaard en geen overvloedige energie verspeeld. Dit resulteert in een laag energieverbruik en een hoge energieklassen. De unit bereikt 2 x zo snel de ingestelde ruimtetemperatuur en varieert daarna nauwelijks. Wanneer de ruimtetemperatuur stabiel is, draait de compressor op laag toerental. Dit betekent in de praktijk een stuk minder lawaai.

feel cool

in your room

De infrarood afstandsbediening is voorzien van 10°C vorstbeveiligingsknop en economische werking mode voor energetisch koelen of verwarmen. Alle binnenunits zijn standaard aansluitbaar op een kabelafstandsbediening met wekklok. Ook zijn de units standaard voorzien van een in- en extern contact. Doordat in de 'auto' stand de airconditioner zelf de meest gunstige lucht-hoeveelheid kiest, wordt optimaal comfort bereikt met minimaal energieverbruik. Op het LCD uitleesvenster is de actuele tijd zichtbaar en kan met de 24-uurs 'timer' de unit op een door u gewenst tijdstip worden in- en uitgeschakeld.

Met de 'airflow direction' functie kunt u de lucht in de door u gewenste richting laten blazen.



TN **THERMONOORD**



DC

A

FUJITSU



Hooghangend wandmodel type ASYG Inverter R410A

KENMERKEN:

- o Nieuwe vormgeving
- o Automatische herstart na spanningsuitval
- o Zeer geringe afmetingen
- o Montage vriendelijk door bijgeleverd montageframe
- o Eenvoudig uitneembaar en reinigbaar luchtfilter
- o Infrarood afstandsbediening, incl. vorstvrij-stand (10°C)
- o Zelfsluitende luchtkleppen met verticale swingfunctie
- o Auto-changeover: automatische schakeling tussen koelen en verwarmen
- o Sleeptimer
- o Groot temperatuurbereik
- o Energiezuinig
- o Extreem laag geluidsniveau



AOYG18LFC



AOYG24LFL



AOYG30LFT



Standaard

Optie

Type binneneunit		ASYG18LFC	ASYG24LFC	ASYG30LFC
Type buitenunit		AOYG18LFC	AOYG24LFL	AOYG30LFT
Energie-etiket		A	A	A
Nom. koelvermogen	kW	5,2(0,9-6,0)	7,1(0,9-8,0)	8,0(2,9-9,0)
Nom. verwarmingsvermogen	kW	6,3(0,9-9,1)	8,0(0,9-10,6)	8,8(2,2-11,0)
Verwarm. vermogen bij -10/ 20°C	kW	5,75	6,72	7,94
Ontvochtigingscapaciteit	l/h	2,8	2,7	3,2
EER koelen	kW/kW	3,42	3,23	3,21
COP verwarmen	kW/kW	3,68	3,61	3,61
Luchthoeveelheid binneneunit	m ³ /h	900	1100	1100
Geluidsniveau binneneunit	dB(A)	43/37/33/26	47/42/37/32	48/42/37/33
Geluidsniveau buitenunit	dB(A)	51	52	53
Afm. binneneunit (hxbxd)	mm	320/998/238	320/998/238	320/998/238
Afm. buitenunit (hxbxd)	mm	620/790/298	578/790/315	830/900/330
Gewicht (netto) binneneunit	kg	14	14	14
Gewicht (netto) buitenunit	kg	40	43	61
Koelleiding diam. pers-zuig	inch	1/4-1/2 (B)	1/4-5/8 (F)	3/8-5/8 (C)
Max. leidinglengte	m	25	30	50
Max. hoogteverschil	m	20	20	30
Vulling/ lengte/ per mtr	g/m/ g/m	1200/15/20	1650/15/20	2100/20/40
Condensafvoer inw./uitw.	mm	6,35/12,8	6,35/12,8	6,35/12,8
Voeding	V/Hz	230/ 50	230/ 50	230/ 50
Elektro kabel binnen/buiten		3+1	3+1	3+1
Hoofdvoeding aansluiten		buiten	buiten	buiten
Opgenomen stroom	A	7,6	9,8	10,9
Opgenomen vermogen	kW	1,71	2,21	2,49
Advies hoofdzekering (traag)	A	16	16	16
Werkgebied koelen	°C	-10 ... +46	-10 ... +46	-10 ... +46
buitenunit verwarmen	°C	-15 ... +24	-15 ... +24	-15 ... +24