

FUJITSU Nordic





## VÄGGAGGREGAT ASYG 09, 12, 14 LTCB



MODELL	INOMHUSENHET		ASYG09LTCB	ASYG12LTCB	ASYG14LTCB
	UTOMHUSENHET		AOYG09LTCN	AOYG12LTCN	AOYG14LTCN
Spänning / Fas / Frekvens		V / Ø / Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Kapacitet:	Kyla:	kW	2.5(0.9-3.5)	3.5(1.1-4.0)	4.2(0.9-5.4)
	Uppvärmning:		3.2(0.9-5.4)	4.0(0.9-6.5)	5.4(0.9-7.0)
Tillförd effekt	Kyla/ Värme		0.5/0.66	0.85/0.91	1.16/1.38
EER - Effektfaktor	Kyla:	W / W	4.95	4.12	3.62
COP - Effektfaktor	Värme:		4.85	4.40	3.91
Beräknad effekt (@-10°C)	Kyla/ Värme	kW	2.5/3.0	3.5/4.0	4.2/5.4
SEER	Kyla:	W/W	8.50	8.50	7.4
SCOP	Värme (medelvärde)		4.60	4.60	4.0
Energieffektivitetsklass	Kyla		A+++	A+++	A++
	Värme (medelvärde)		A++	A++	A+
Strömförbrukning (MAX)	Kyla/ Värme	A	6,5/10,0	9,0/11,5	9,5/14,5
Rekommenderad avsäkring		A	10	13	16
Säsongsenergiförbrukning	Kyla	kWh/a	103	144	199
	Värme		912	1217	1750
Avfuktning		l / h	1.3	1.8	2.1
Ljudtryck innedel	Kyla/H/M/L/Q *	dB(A)	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/27
Ljudtryck utedel	Kyla		48	48	50
Ljudeffekt innedel	Kyla		59	60	60
Ljudeffekt utedel	Kyla		63	64	65
Luftflöde	Innedel / Utedel	m³ / h	800/1,700	850/2,050	900/2050
Mått: Höjd x Bredd x Djup Nettovikt	Innedel	mm	282x870x185	282x870x185	282x870x185
		kg	9.5	9.5	9.5
	Utedel	mm	540x790x290	620x790x290	620x790x290
			33	40	40
Kylinstallation (anslutningsdiam.)	Vätska / Gas	tum	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Kondensinstallation (rördiam.)	Innedel / Utedel	mm	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 till 16.7
Kylinstallationens maxlängd (utan köldmediefyllning)		m	20(15)	20(15)	20(15)
Höjdskillnad (max)		m	15	15	15
Tillåtet arbetsområde	Kyla	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	Värme		-30~24	-30~24	-30~24
Köldmedie / GWP			R410A (1,975)	R410A (1,975)	R410A (1,975)
Pris, SEK			17 600	18 800	21 800

### Trådlös fjärrkontroll



### Utomhusenheter



för ASYG09LTCN



för ASYG12LTCN

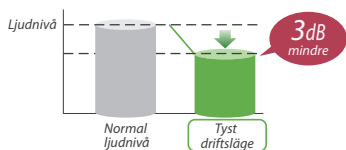


för ASYG14LTCN

EXTRA TILLBEHÖR: TRÅDBUNDEN FJÄRRKONTROLL: UTY-RNNYM; UTY-RVNYM | ENKEL TRÅDBUNDEN FJÄRRKONTROLL: UTY-RSNYM | KOMMUNIKATIONSKIT FÖR SPLIT: UTY-TWBXF  
ANSLUTNINGSSATS INGÅNGAR - UTGÅNGAR UTY-XWZXXZ5

H - högvarv | M - medelvarv | L - lågvarv | Q - tyst läge | Kylnings- / uppvärmningskapacitet baseras på följande parametrar: Kylning - Innetemp.: 27°C DB/19°C WB Utetemp.: 35°C DB/24°C WB, Uppvärmning - Innetemp.: 20°C DB/15°C WB Utetemp.: 7°C DB/6°C WB | \* Flakten inställd på högvarv. Tillverkaren förbehåller sig rätten att införa ändringar.

### UTOMHUSENHETENS TYSTA KOMFORT



### ENERGIBESPARANDE STYRNING



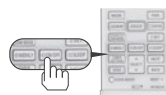
### FJÄRRSTYRNING VIA AIRPATROL



AirPatrol är en innovativ styrenhet till luft/luft värme-pumpen som styrs via smartphone. AirPatrol-appen gör det möjligt att justera bl.a. inställning av rumstemperatur och fläkthastighet. (Säljs som separat tillbehör.)

### FUNKTIONEN 10°C HEAT

### VECKOTIMER I FJÄRRKONTROLLEN



### EFFEKTIV UPPVÄRMNING




# VÄGGAGGREGAT

## ASYG 09, 12, 14 LMCB



Testade och godkänd för  
-30°C



MODELL	INOMHUSENHET		ASYG09LMCB	ASYG12LMCB	ASYG14LMCB	Trådlös fjärrkontroll
	UTOMHUSENHET		AOYG09LMCBN	AOYG12LMCBN	AOYG14LMCBN	
Spänning / Fas / Frekvens	V / Ø / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Kapacitet:	Kyla	kW	2.5(0.5-3.2)	3.4(0.9-4.15)	4.2(1.1-5.0)	
	Värme		3.2(0.5-5.2)	4.0(0.9-5.7)	5.4(1.1-6.0)	
Tillförd effekt	Kyla / Värme		0.63/0.73	0.99/0.925	1.605/1.215	
EER - Effektfaktor	Kyla	W / W	3.97	3.68	3.46	
COP - Effektfaktor	Värme		4.38	4.04	3.36	
Beräknad effekt (@-100C)	Kyla / Värme		2.5/3.0	3.4/3.6	4.2/4.7	
SEER	Kyla	W/W	6.50	6.90	6.10	
SCOP	Värme (medelvärde)		4.10	4.10	4.00	
Energieffektivitetsklass	Kyla	A++			A++	
	Värme (medelvärde)	A+			A+	
Strömförbrukning (MAX)	Kyla / Värme		A	A	A	
Rekommenderad avsäkring			10	10	16	
Säsongsenergiförbrukning	Kyla	kWh/a	135	173	241	
	Värme		1024	1230	1645	
Avfuktning			l / h	1.3	1.8	2.1
Ljudtryck inredel	Kyla/H/M/L/Q *		dB(A)	43/38/33/22	43/38/33/22	44/40/35/27
Ljudtryck utedel	Kyla			47	48	49
Ljudeffekt inredel	Kyla			59	59	60
Ljudeffekt utedel	Kyla			63	65	65
Luftflöde	Inredel / Utedel	m <sup>3</sup> / h	750 / 1760	750 / 1700	750 / 2000	
			mm	268x840x203	268x840x203	268x840x203
Mått:	Inomhusenhet		kg	8.5	8.5	
Höjd x Bredd x Djup	Utomhusenhet		mm	540x790x290	540x790x290	620x790x290
Nettovikt			kg	36	39	40
Kylinstallations (anslutningsdiam.)	Vätska / Gas		tum	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Kondensinstallations (rördiam.)	Inredel / Utedel		mm	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 till 16.7
Rörlängd min/max (för fylld till)			m	3-20(15)	20(15)	20(15)
Höjdskillnad (max)			m	15	15	15
Tillåtet arbetsområde	Kyla	°C	10~43	10~43	10~43	
	Värme		-30~24	-30~24	-30~24	
Köldmedie / GWP			R410A (1,975)	R410A (1,975)	R410A (1,975)	
Pris, SEK			16 140	17 200	19 100	

### Utomhusenheter



för ASYG14LMCB



för ASYG09/12LMCB

EXTRA TILLBEHÖR: TRÅDBUNDEN FJÄRRKONTROLL: UTY-RNNYM; UTY-RVNYM | ENKEL TRÅDBUNDEN FJÄRRKONTROLL: UTY-RSNYM | KOMMUNIKATIONSKIT FÖR SPLIT: UTY-XCBXZZ  
ANSLUTNINGSSATS INGÅNGAR - UTGÅNGAR UTY-XWZXZS

H - högvarv | M - medelvarv | L - lågvarv | Q - tyst läge | Kylnings- / uppvärmningskapacitet baseras på följande parametrar: Kylning - Innetemp.: 27°C DB/19°C WB Utetemp.: 35°C DB/24°C WB, Uppvärmning - Innetemp.: 20°C DB/15°C WB Utetemp.: 7°C DB/6°C WB | \* Flakten installerad på högvarv. Tillverkaren förbehåller sig rätten att införa ändringar.

TYST GÅNG **21** db(A)

FUNKTIONEN 10°C HEAT

EFFEKTIVT DRIFSLÄGE

POLYFENOLFILTER OCH JONFILTER™  
MED FÖRLÄNGD LIVSLÄNGD

FJÄRRSTYRNING VIA AIRPATROL

EFFEKTIVARE INBLÄSNING

**Kylning**  
Horisontell luftinblåsning  
ovanför zonen där  
människor vistas

**Uppvärmning**  
Vertikal luftinblåsning  
direkt mot golvet



# GOLVAGGREGAT AGYG 09, 12, 14 LVCB



Testade och godkänd för -30°C



MODELL	INOMHUSENHET		AGYG09LVCB	AGYG12LVCB	AGYG14LVCB
	UTOMHUSENHET		AOYG09LVCN	AOYG12LVCN	AOYG14LVCN
Spänning / Fas / Frekvens	V / Ø / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50
Kapacitet:	Kyla	kW	2.6(0.9~3.8)	3.5(0.9~4.2)	4.2(0.9~5.2)
	Värme		3.5(0.9~5.5)	4.5(0.9~5.7)	5.2(0.9~6.1)
Tillförd effekt	Kyla/Värme		0.53/0.79	0.91/1.19	1.14/1.44
EER - Effektfaktor	Kyla	W / W	4.91	3.85	3.68
COP - Effektfaktor	Värme		4.43	3.78	3.61
Beräknad effekt (@-10°C)	Kyla/ Värme	kW	2.6/2.9	3.5/3.8	4.2/4.7
SEER	Kyla	W/W	7.00	6.50	6.40
SCOP	Värme (medelvärde)		4.20	4.00	4.00
Energieffektivitetsklass	Kyla		A++	A++	A++
	Värme (medelvärde)		A+	A+	A+
Strömförbrukning (MAX)	Kyla/Värme	A	9,0/11,5	9,0/11,5	9,5/14,5
Rekommenderad avsäkring		A	10	10	13
Säsongsenergiförbrukning	Kyla	kWh/a	130	188	230
	Värme		967	1330	1645
Avfuktning		l / h	1.3	1.8	2.1
Ljudtryck inredel	Kyla/H/M/L/Q *	dB(A)	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
Ljudtryck utomhusdel	Kyla		49	50	51
Ljudeffekt inredel	Kyla		55	55	58
Ljudeffekt utedel	Kyla		64	64	65
Luftflöde	Inredel / Utedel	m <sup>3</sup> / h	570/1680	570/1680	650/1910
Mått:	Inomhusenhet	mm	600x740x200	600x740x200	600x740x200
		kg	14	14	14
		mm	540x790x290	540x790x290	578x790x300
Höjd x Bredd x Djup Nettovikt	Utomhusenhet	mm	36	36	40
Kylinstallation (anslutningsdiam.)	Vätska / Gas	tum	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"
Kondensinstallation (rördiam.)	Inredel / Utedel	mm	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 till 16.7	13.8/15.8 till 16.7
Kylinstallationens maxlängd (utan köldmediefyllning)		m	20(15)	20(15)	20(15)
Höjdskillnad (max)		m	15	15	15
Tillåtet arbetsområde	Kyla	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	Värme		-30~24	-30~24	-30~24
Köldmedie / GWP			R410A (1,975)	R410A (1,975)	R410A (1,975)
Pris, SEK			21 900	23 200	27 800

Trådlös fjärrkontroll som standard och trådbunden fjärrkontroll som tillval



Utomhusenheter



för AGYG09/12LVCB



för AGYG14LVCB

EXTRA TILLBEHÖR: TRÅDBUNDEN FJÄRRKONTROLL UTY-RNNYM; UTU-RVNYM | ENKEL TRÅDBUNDEN FJÄRRKONTROLL UTU-RSNYM | ANSLUTNINGSSATS INGÅNGAR - UTGÅNGAR UTU-XWZX INBYGGNADSSATS UTR-STA

H - högvarv | M - medelvarv | L - lågvarv | Q - tyst läge | Kylnings- / uppvärmningskapacitet baseras på följande parametrar: Kylning - Innetemp.: 27°C DB/19°C WB Utetemp.: 35°C DB/24°C WB, Uppvärmning - Innetemp.: 20°C DB/15°C WB Utetemp.: 7°C DB/6°C WB | \* Fläkten inställd på högvarv. Tillverkaren förbehåller sig rätten att införa ändringar.

POLYFENOLFILTER

JONFILTER MED FÖRLÄNGD LIVSLÄNGD

TYST GÅNG

FUNKTIONEN 10°C HEAT

2 FLÄKTAR OCH BREDD LUFTINBLÄSNING

**Kylning**

Skyddar mot korsdrag

**Uppvärmning**

Skyddar mot korsdrag

Fönster

FJÄRRSTYRNING VIA AIRPATROL

AirPatrol är en innovativ styrenhet till luft/luft värme-pumpen som styrs via smartphone. AirPatrol-appen gör det möjligt att justera bl.a. inställning av rumstemperatur och fläkthastighet. (Säljs som separat tillbehör.)