

FUJITSU



LM-
SEERIA

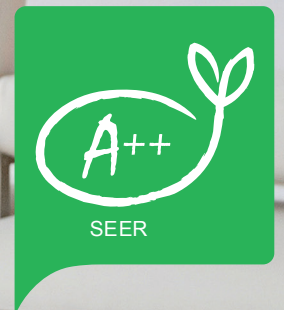
TEHADES KATSETATUD JA
TÖÖKINDLUS TAGATUD
VÄLISTEMPERAATUURIL
-25° C

NORDIC

Energia-
tõhus

Energia-
säästlik

Rohkem
mugavust



**PÕHJAMAA
OLUDESSE LOODUD!**

ASYG09LMCB/AOYG09LMCBN
ASYG12LMCB/AOYG12LMCBN
ASYG14LMCB/AOYG14LMCBN

✓ Võimas

✓ Vaikne

✓ Mugav

✓ Energiasäästlik

✓ Tõhus

✓ Töökindel

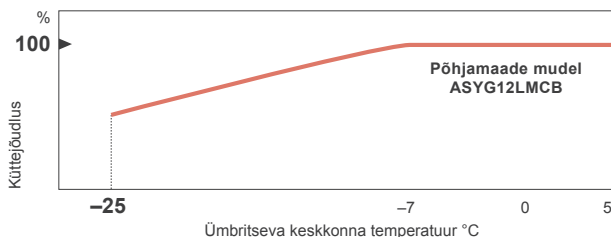
Fujitsu Nordic LM-seeria õhksoojuspump tuleb toime põhjamaa pakases. Välisseadmele on sisse ehitatud küttekeha, mis hoiab teda jäisel südatalvel külmumast. Õhksoojuspump koosneb väga külmakindlatest komponentidest, mis ennetavad külmumist ja vastavad CSA standarditele, tagades mugava kütte ka siis, kui temperatuur langeb -25 °C-ni. Lisaks hoolitsevad suure jõudlusega alalisvoolu kaksikrotatsioonikompressor, suur soojusvaheti ja Fujitsu Generali toodetud PAM-inverterijuhtimine ka madala välistemperatuuri korral suure küttejõudluse eest.

FUNKTSIOONIDE ÜLEVADE

Mugavusfunktsioon					Hõlbustusfunktsioon					Puhastusfunktsioon					
Üles-alla pööruvad klapid	Õhuvoolu automaatne reguleerimine	Automaatne taaskäivitus	Automaatne ümberlülitus	10 °C kütte režiim	Säästu-režiim	Võimas režiim	Vaikne režiim	Unetaimer	Programmi-taimer	Nädala-taimer	Nädala- + madalamaks reguleerimise taimer	Filtermärk	Desodoreerivioonfilter	Õuna-katehhiinfilter	Pestav paneel
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●

○ Vajab lisatarvikut

VÕIMAS KÜTE



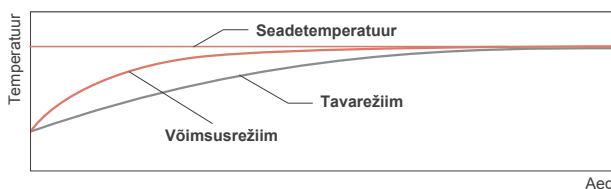
SUUREM MUGAVUS

10 °C küte

Ruumitemperatuuri saab hoida minimaalselt 10 °C juures. See režiim ei lase ruumil liialt maha jahtuda, kui elanikud on pikka aega ära.

Võimsusrežiim

Režiim kasutab maksimaalset võimsust ja tugevat õhuvoolu. Tänu sellele soojeneb ruum ülikiiresti.



Välisseadme vaikne režiim

Õsel ja ka muul ajal saab välisseadme lülitada puldist vaikselt režiimile. See vähendab välisseadme ventilatori ja kompressori pöörlemiskiirust.

TEHNILISED ANDMED

MUDEL	Siseosa		ASYG09LMCB	ASYG12LMCB	ASYG14LMCB
	Välisosa		AOYG09LMCBN	AOYG12LMCBN	AOYG14LMCBN
Jõudlus (min–max)	Küte	kW	3,2 (0,9–5,2)	4,0 (0,9–5,7)	5,4 (1,1–6,0)
	Jahutus	kW	2,5 (0,9–3,2)	3,4 (0,9–4,15)	4,2 (1,1–5,0)
Voolutarve (min–max)	Küte	kW	0,73 (0,25–2,21)	0,99 (0,25–2,55)	1,56 (0,25–2,66)
	Jahutus	kW	0,63 (0,25–1,41)	0,92 (0,25–1,64)	1,05 (0,25–2,09)
Tõhususkoeffitsent	Küte	SCOP/COP	4,10/4,38	4,10/4,04	4,10/3,46
	Jahutus	SEER/EER	6,50/3,97	6,90/3,68	7,10/3,49
Energiaühik	Küte		A+	A+	A+
	Jahutus		A++	A++	A++
P _{design}	Küte (-10 °C)	kW	3,0	3,6	4,5
	Jahutus (+35 °C)	kW	2,5	3,4	4,2
Siseosa mõõtmed (kõrgus × laius × sügavus)			268 × 840 × 203	268 × 840 × 203	268 × 840 × 203
Välisosa mõõtmed (kõrgus × laius × sügavus)			540 × 790 × 290	540 × 790 × 290	620 × 790 × 290
Müratase sees			22/33/38/43	22/33/38/43	27/35/40/44
Müratase väljas			47	48	49
Siseosa kaal			8,5	8,5	8,5
Välisosa kaal			36	39	40
INSTALLATSIOONI ANDMED					
Elektritoide			230 V, 50 Hz, 1 faas	230 V, 50 Hz, 1 faas	230 V, 50 Hz, 1 faas
Külmatorustiku max lubatud pikkus			20	20	20
Külmatorustik			6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70
Külmaaine			R410A	R410A	R410A
Garantii			2	2	2

ENERGIASÄÄST

Suur SCOP (hooajaline kasutegur)

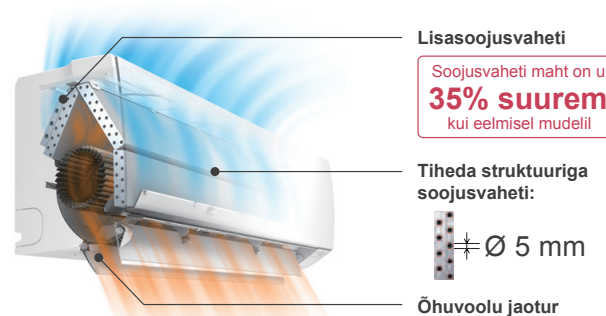
Ülimalt tõhusa tööga saavutab seade suure SCOPi.

SCOP 4,10
(4,0 kW klass)

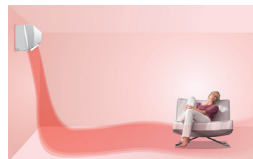
ÄÄRMISELT EFEKTIIVNE JA MUGAV TEHNOLOOGIA

Väga tõhus soojusvaheti

Tiheda struktuuriga soojusvaheti tõhustab oluliselt soojusvahetust, paigaldatud on ka lisasoojusvaheti.



Õhuvoolu jaotur



Jaotur tagab vertikaalse õhuvooluga põrandataseme mugava kütmise