

SAMSUNG

AC052RNCDKG/EU
AC071RNCDKG/EU

Loft



Specifikationer

Loft

R32

- Horisontal installation.
- Luftforsyning med et justerbart blad; bladets indfaldsvinkel mellem 4° og 45°.
- Vaskbart permanent HD 40-filter med lang levetid medfølger.



			Indendørsenhed	AC052RNC DKG/EU	AC071RNC DKG/EU
			Udendørsenhed – enfaset	AC052RXADKG/EU	AC071RXADKG/EU
			Udendørsenhed – trefaset	-	-
Kapacitet					
	Køling (min./nominel/maks.)	kW		1,20/5,00/6,50	1,50/7,10/8,70
	Opvarmning op til 7 °C (min./nominel/maks.)	kW		1,70/6,00/7,70	1,90/8,00/9,00
	Opvarmning ved -5 °C	kW		5,9	7,8
	Opvarmning @ -15 °C	kW		5,20	7,00
Ydeevne					
Energieffektiv køling	SEER ¹	W/W		6,1/	5,6/
	Strømforsbrug	kWh/år		273	444
	Pdesignc	kW		5,0	7,1
	EER	W/W		3,05	2,42
Energieffektiv opvarmning	SCOP ¹	W/W		3,9/	3,9/
	Strømforsbrug	kWh/år		862	1.256
	Pdesignh (gennemsnit)	kW		2,4	3,5
	COP ¹	W/W		3,37	2,74
Luftgennemstrømningshastighed	Indendørsenhed (H/M/L)	m³/min.		12,6/11,3/10,0	15,2/14,1/13,1
Lydeffekt	Indendørsenhed	dB(A)		60	64
	Udendørsenhed	dB(A)		62	65
Lydtryk	Indendørsenhed (H/M/L)	dB(A)		41/39/36	46/44/42
	Udendørsenhed (H/L)	dB(A)		48/48	51/49
Ventilator/udendørsenhed	Type			Sirocco	Sirocco
	Strøm	W		40	40
	Antal ventilatorer	-		2	2
Driftstemperatur-interval	Køling	°C		-15-50	-15-50
	Opvarmning	°C		-20,0-24,0	-20,0-24,0
Elektriske data					
Strømforsyning	Indendørsenhed	Φ, #, V, Hz		1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz
	Udendørsenhed enfaset	Φ, #, V, Hz		1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz
	Udendørsenhed trefaset	Φ, #, V, Hz		-	-
Kompressortype	Udendørsenhed	Type		Dobbelt BLDC	Dobbelt BLDC
Strøm (min./nominel/maks.)	Køling	kW		0,48/1,58/1,90	0,35/2,87/3,60
	Opvarmning	kW		0,43/1,92/3,05	0,35/3,05/3,95
Aktuel effekt	Køling (min./std./maks.)	A		2,8/7,2/9,0	2,0/12,4/16,0
	Opvarmning (min./std./maks.)	A		2,4/8,5/14,5	2,0/13,2/17,0
Mål					
Nettomål (B x H x D)	Indendørsenhed	mm		1.000 x 200 x 650	1.000 x 200 x 650
	Udendørsenhed	mm		880 x 638 x 310	880 x 798 x 310
Nettovægt	Indendørsenhed	kg		20,0	20,0
	Udendørsenhed	kg		43,0	51,0
Kølemiddel					
Kølemiddel	Type			R32 (Indeholder fluorholdige drivhusgasser, GWP = 675)	
	Fabriksfyldning	kg		1,2/10 m	1,7/15 m
	Påfyldning ton i CO ₂	tCO ₂ e		0,81	1,15
	Påfyldning af ekstra kølemiddel	g/m		15	25
Rørtilslutninger	Væskerør	Ø, tomme		1/4	1/4
	Gasrør	Ø, tomme		1/2	5/8
Rørlængde	Min./maks.	m		3/30	3/50
Rørhøjde	Maks.	m		20	30
Rørtilslutninger	Afløbsrør	Ø, mm		ID 18	ID 18

¹ De viste energimærker er i henhold til EU-forordning nr. 626/2011 (LOT 10) etiketklassificering 2019 på en skala fra D til A+++.

Tilbehør



Trådløs fjernbetjening

AR-EH03E



Touch-betjening

MWR-SH11N



Avanceret fjernbetjening med kabel

MWR-WG00JN/MWR-WG00KN



Wi-fi-sæt

MIM-H04EN



Ekstern termostat

MRW-TA

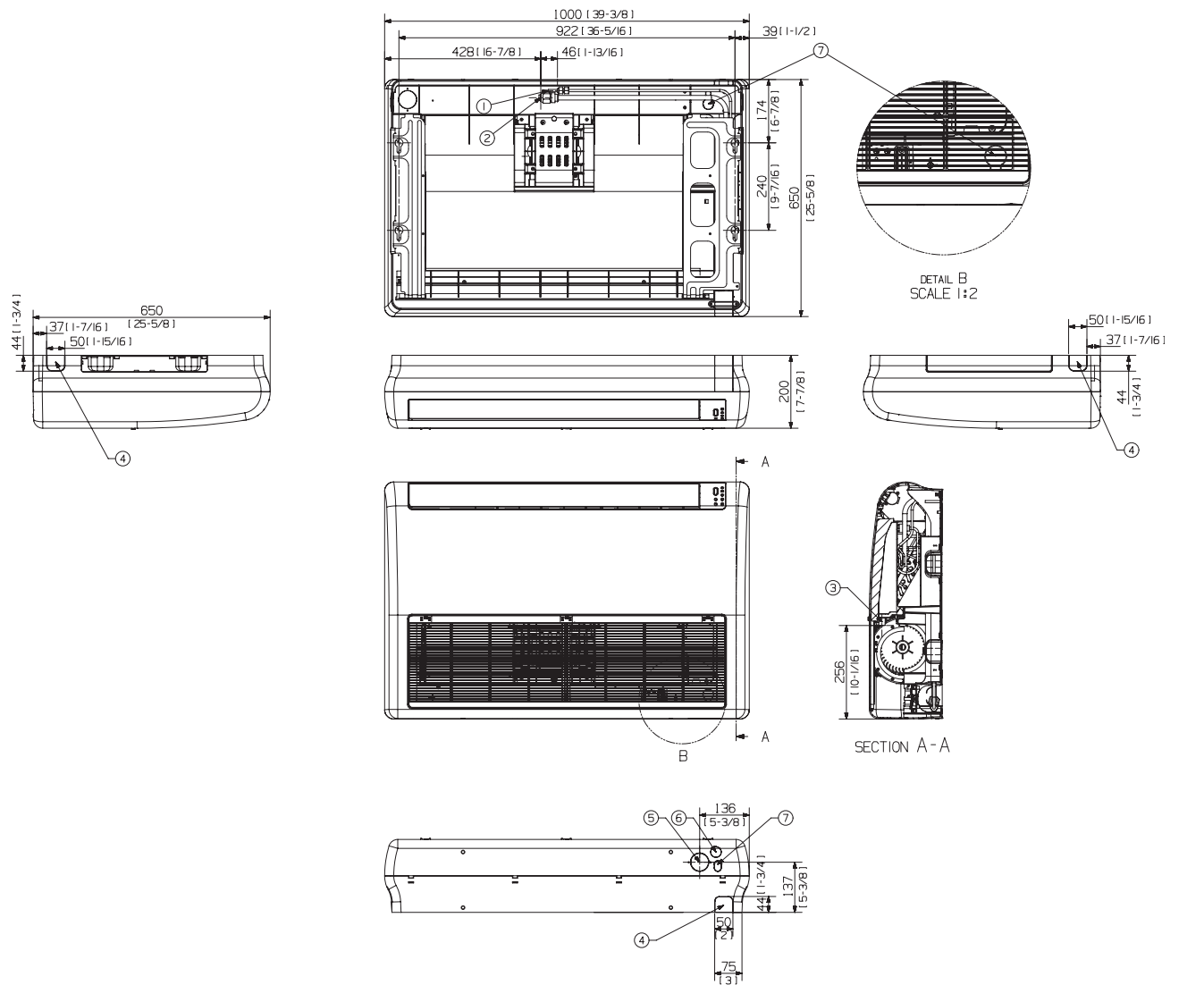
Målskitser

Loft

R32

AC052/071*NC DK*/EU

Enheder: mm [tommer]



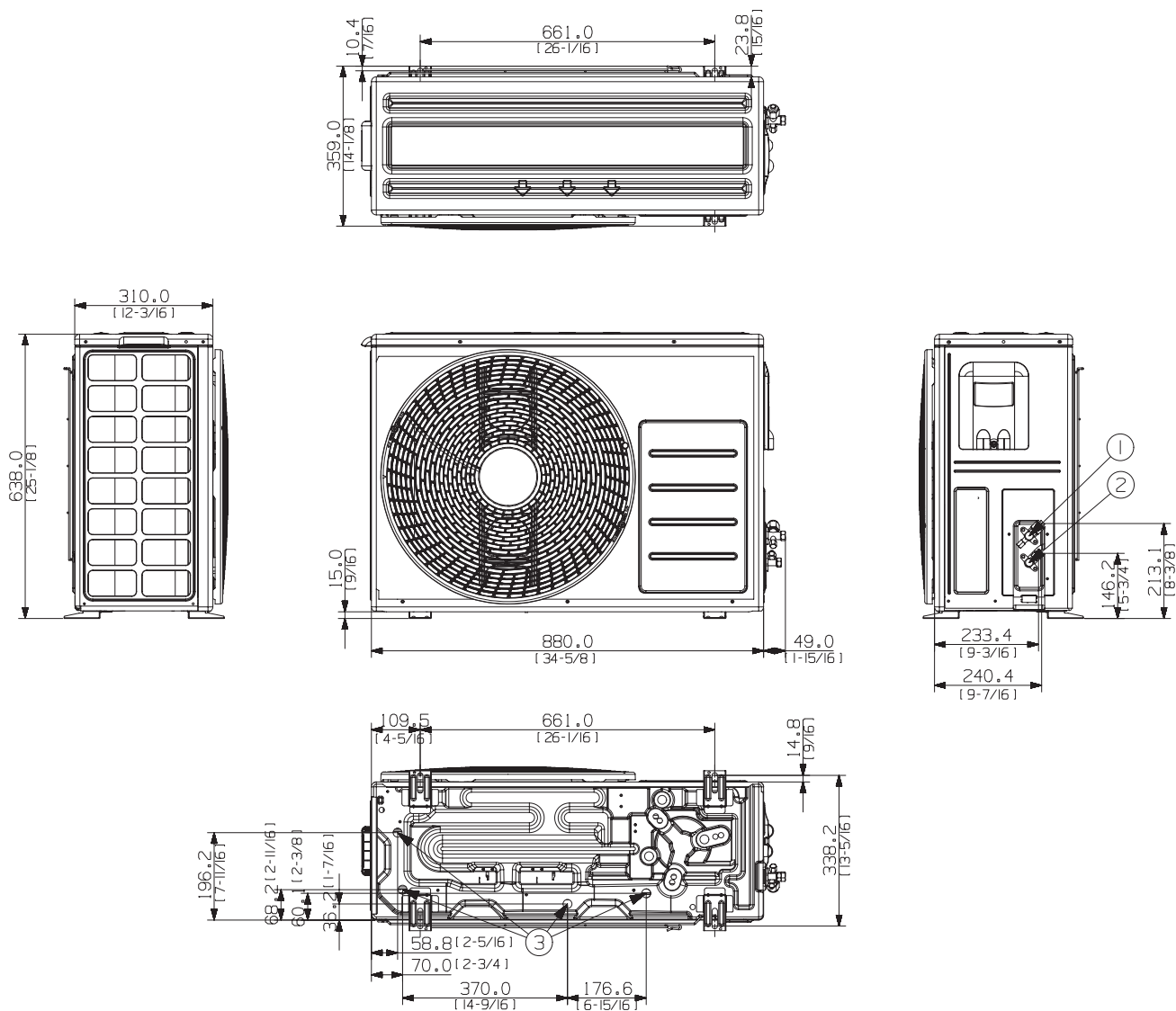
NO	Navn	Beskrivelse	
		AC052RNC DKH/EU	AC071RNC DKH/EU
1	Væskerør	Ø6,35 (1/4)	
2	Gasrør	Ø12,70 (1/2)	Ø15,88 (5/8)
3	Drænrør til kondens	ID 18 [11/16] Slange	
4	Rørtilslutning		
5	Tilslutning til ekstern luft	Ø50 [2]	
6	Tilslutning af afløbspumpe til kondens		
7	Tilslutning af kommunikationskabler		

Målskitser

Udendørsenheder (5,2 kW)

AC052RXADKG/EU

Enheder: mm [tommer]

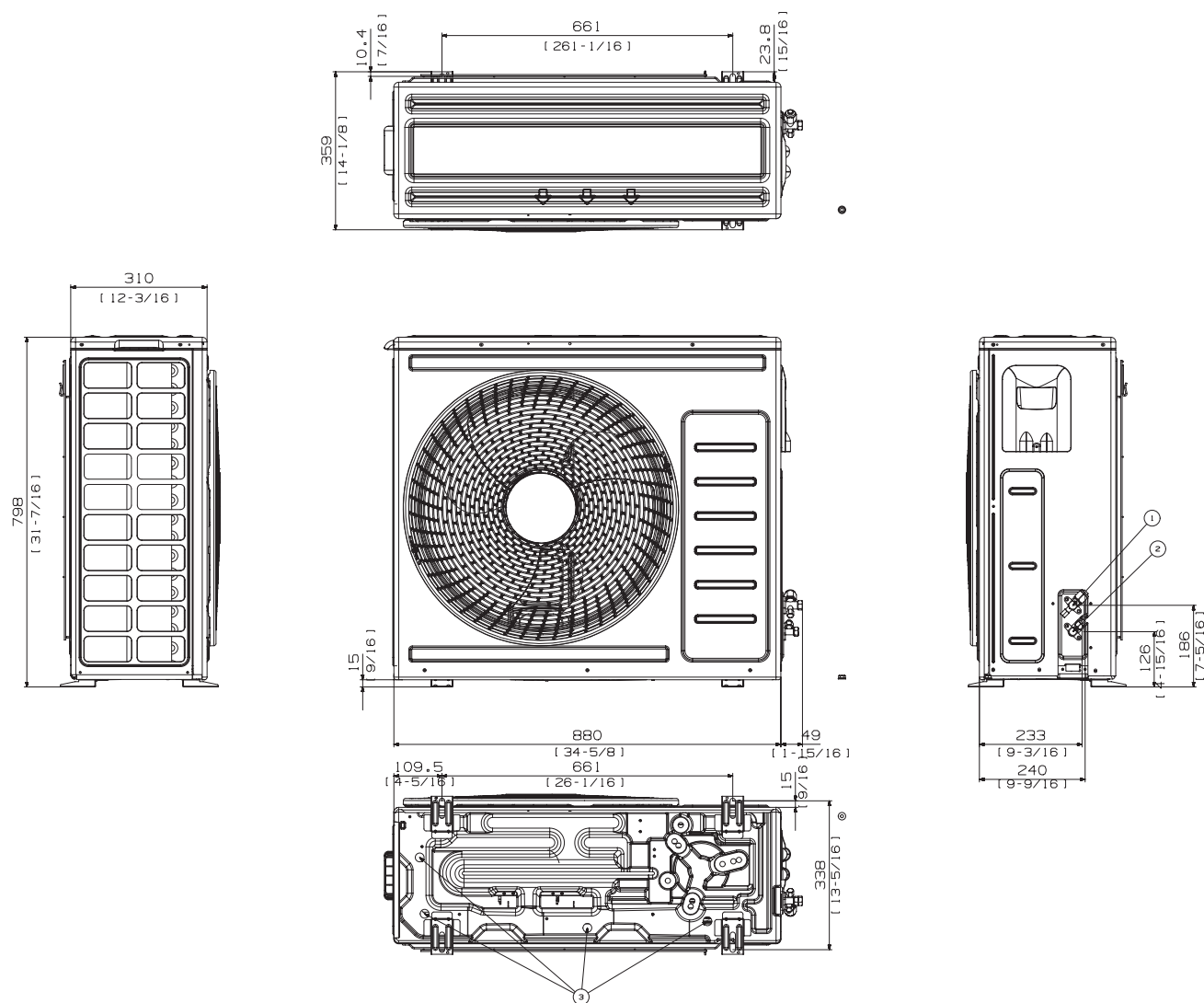


NO	Navn	Beskrivelse
1	Gasrør til kølemiddel	Ø12,70 (1/2)
2	Kølemiddelsrør	Ø6,35 (1/4)
3	Drænhul	Ø20

Udendørsenheder (7,1 kW)

AC071RXADKG/EU

Enheder: mm [tommer]



NO	Navn	Beskrivelse
1	Gasrør til kølemiddel	Ø15,88 (5/8)
2	Kølemiddelsrør	Ø6,35 (1/4)
3	Drænhul	Tilslutning med medfølgende afløbsprop.

SAMSUNG

Find dit flow. Skab det perfekte miljø.

Læs mere om Samsung Climate Solutions på:
www.samsung-climatesolutions.com

Copyright © 2023 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Alle rettigheder forbeholdes. Samsung er et registreret varemærke, der tilhører Samsung Electronics Co., Ltd. Specifikationer og design kan ændres uden varsel og kan indeholde foreløbige oplysninger. Ikke-metriske vægt- og målangivelser er omtrentlige. Alle oplysninger vurderedes at være korrekte på udarbejdelsestidspunktet. Samsung er ikke ansvarlig for fejl og mangler. Nogle billeder kan være ændret digitalt. Alle mærke-, produkt- og servicenavne samt logoer er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere og anerkendes hermed.



Samsung Electronics Co., Ltd. deltager i Eurovent Certification Programme (ECP) for Air Conditioners (AC), Variable Refrigerant Flow (VRF) and Liquid Chilling Packages Heat Pump (LCP-HP). Certificeringers fortsatte gyldighed kan kontrolleres på www.eurovent-certification.com.

Samsung Electronics Air Conditioner Nordic
Torshamnsgatan 48, SE-164 40 Kista, Sweden
T: +46 (0)8 555 060 61
E: ac.nordic@samsung.com