

## KONSOLL

CQ09 / CQ12 / CQ18



## Konsoll för värme och kyla

- Arbetsområde ned till -10C i kyl drift och -18C i värmedrift
- Extra breda utblås i 2 olika riktningar
- Individuell kontroll av luftriktarna
- 5 olika lägen för luftspridarna
- Kraftfullt 3stegsfilter för bättre inomhusmiljö

# PRODUKTINFORMATION

Inomhusenhet				CQ09 NAO	CQ12 NAO	CQ18 NAO
Kapacitet	Kyla	Min/Nom/Max	kW	1.3 / 2.6 / 3.4	1.4 / 3.5 / 3.7	2.0 / 4.6 / 5.5
	Värme	Min/Nom/Max	kW	1.4 / 3.1 / 4.2	1.6 / 4.0 / 4.4	2.2 / 4.8 / 6.0
Kapacitet	Värme -7°C	Max	kW	3.4	3.6	4.9
Effektförbrukning	Kyla	Nom	kW	0.64	1.06	1.49
	Värme	Nom	kW	0.74	1.08	1.40
Effektförbrukning IDU		Min/Nom/Max	W	20-okt	30-okt	20 / 40
Driftström	Kyla/Värme	Nom	A	3.42 / 3.87	5.02 / 5.03	6.5 / 6.1
Strömförsörjning			øV/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3.98	3.30	3.09
COP				4.19	3.70	3.43
SEER				5.11	5.31	4.71
SCOP				3.81	3.81	3.51
Pdesign (@-10°C)			kW	2.8	3.0	3.8
Energiklass	Kyla/Värme			A / A	A / A	B / A
Årlig energiförbrukning	Kyla/Värme		kWh	172 / 1,032	231 / 1,105	343 / 1,520
Rörslutningar	Vätska		mm(tum)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)
	Gas		mm(tum)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 12.7 (1/2)
	Dränering	O.D./I.D.	mm	21.5 / 16.0	21.5 / 16.0	21.5 / 16.0
Luftflöde		Hög/Mellan/Låg	m3/min	8.5 / 6.7 / 5.0	9.0 / 6.9 / 5.2	10.1 / 8.6 / 7.2
Ljudtrycksnivå	Kyla	Hög/Mellan/Låg	dBa	38 / 32 / 27	39 / 32 / 27	44 / 39 / 35
Ljudeffektsnivå	Kyla	Max	dBa	53	56	60
Avfuktning			l/h	1.2	1.4	2.3
Dimensions		BxHxD	mm	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210	700 x 600 x 210
Vikt			kg	14.0	14.0	14.0

Utomhusenhet				UU09W ULD	UU12W ULD	UU18W UE2
Kompressor	Typ			Rotary	Rotary	Twin Rotary
Luftflöde		Nom	m3/min	32	32	50
Ljudtrycksnivå	Kyla	Nom	dBa	47	47	48
	Värme	Nom	dBa	48	48	51
Ljudeffektsnivå	Kyla	Max	dBa	56	57	60
Dimensions		BxHxD	mm	770 x 540 x 245	770 x 540 x 245	870 x 655 x 320
Vikt			kg	32.0	32.0	46.0
Köldmedium	Typ			R410A	R410A	R410A
	Fyllning		kg	1	1	1,4
	Extrafyllning (efter 7.5m)		g/m	20	20	20
Driftsområde (Utomhus)	Kyla	Min~Max	°C DB	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-15 ~ 48
	Värme	Min~Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Strömförsörjning			øV/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Avsäkring /A			A	15	15	20
Total rörlängd		Min~Max	m	5 ~ 15	5 ~ 15	5~40
Nivåskillnad	IDU-ODU	Max	m	10	10	30
Rörslutningar	Vätska		mm(tum)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)
	Gas		mm(tum)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 12.7 (1/2)

## Tillval

Produkt	Modell beteckning	Information
Fjärrkontroll - trådbunden	PQRCVSL0QW	Fjärrkontroll - trådbunden
Hotell fjärrkontroll - trådbunden	PQRCHCA0QW	Fjärrkontroll utan mode change
Temperaturgivare	PQRSTA0	Extern temperaturgivare med tråd
Larm, driftsindikering, Externt start och stop	PQDSBC	Larm, driftsindikering Externt start och stop

LG Electronics förbehåller sig rätten till ändringar samt ev. tryckfel

Återförsäljare

**Friska  
fläktar**  
Kyl & Värme AB

Pilgatan 3  
761 32 Norrtälje  
Tel. 0176-108 40  
Fax. 0176-184 71



Försäljning/distribution av:  
**LG Värmepumpar & Luftkonditionering**  
Traktorgatan 2, 745 37 Enköping  
Tel: 0171 - 47 90 75 Fax: 0171 - 44 00 97  
info@kinnan.se / www.kinnan.se