

## TAKHÄNGD

UV18 / UV24 / UV30



## Takhängd inomhusenhet för värme och kyla

- Arbetsområde ned till -15C i kyl drift och -18C i värmedrift
- Stilren design för enklare placering
- Kan använda två temperaturgivare för att optimera driften (Tillval)
- Larmar när filtret måste rengöras
- Lätt att rengöra luftfiltret genom One Touch systemet

# PRODUKTINFORMATION

Inomhusenhet				CV18 NJ2	CV24 NJ2	UV30 NJ2
Kapacitet	Kyla	Min/Nom/Max	kW	1.9 / 4.8 / 5.3	2.8 / 7.0 / 7.7	3.0 / 7.6 / 8.4
	Värme	Min/Nom/Max	kW	2.0 / 5.0 / 5.6	3.1 / 7.6 / 8.5	3.4 / 8.2 / 9.2
Kapacitet	Värme -7°C	Max	kW	4.6	6.9	7.5
Effektförbrukning	Kyla	Nom	kW	1.41	2.18	2.52
	Värme	Nom	kW	1.46	2.37	2.72
Effektförbrukning IDU		Min/Nom/Max	W	30 / 50	40 / 60	40 / 60
Driftström	Kyla/Värme	Nom	A	6.1 / 6.3	9.5 / 10.3	11.0 / 11.8
Strömförsörjning			øV/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3.40	3.21	3.02
COP				3.42	3.21	3.01
SEER				5.11	5.51	5.31
SCOP				3.81	3.81	3.81
Pdesign (@-10°C)			kW	4.0	5.8	6.3
Energiklass	Kyla/Värme			A / A	A / A	A / A
Årlig energiförbrukning	Kyla/Värme		kWh	329 / 1,474	445 / 2,137	502 / 2,321
Rörslutningar	Vätska		mm(tum)	ø 6.35 (1/4)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)
	Gas		mm(tum)	ø 12.7(1/2)	ø 15.88 (5/8)	ø 15.88 (5/8)
	Dränering	O.D./I.D.	mm	21.5 / 16.0	21.5 / 16.0	21.5 / 16.0
Luftflöde		Hög/Mellan/Låg	m3/min	12.4 / 11.4 / 10.4	13.9 / 12.9 / 11.9	13.9 / 12.9 / 11.9
Ljudtrycksnivå	Kyla	Hög/Mellan/Låg	dBa	42 / 40 / 39	44 / 43 / 41	44 / 43 / 41
Ljudeffektsnivå	Kyla	Max	dBa	57	61	62
Avfuktning			l/h	2.3	3.2	3.5
Dimensions		BxHxD	mm	950 x 650 x 220	950 x 650 x 220	950 x 650 x 220
Vikt			kg	22.0	23.0	23.0

Utomhusenhet				UU18W UE2	UU24W U42	UU30W U42
Kompressor	Typ			Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Luftflöde		Nom	m3/min	50	58	58
Ljudtrycksnivå	Kyla	Nom	dBa	48	48	48
	Värme	Nom	dBa	51	52	52
Ljudeffektsnivå	Kyla	Max	dBa	60	62	65
Dimensions	BxHxD		mm	870 x 655 x 320	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Vikt			kg	46.0	60.0	60.0
Köldmedium	Typ			R410A	R410A	R410A
	Fyllning		kg	1,4	2	2
	Extrafyllning (efter 7.5m)		g/m	20	40	40
Driftsområde (Utomhus)	Kyla	Min~Max	°C DB	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-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	20	30	30
Total rörlängd		Min~Max	m	5~40	5 ~ 50	5 ~ 50
Nivåskillnad	IDU-ODU	Max	m	30	30	30
Rörslutningar	Vätska		mm(tum)	ø 6.35 (1/4)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)
	Gas		mm(tum)	ø 12.7 (1/2)	ø 15.88 (5/8)	ø 15.88 (5/8)

## 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