

42NQV_S - HI-WALL SYSTEEM

INVERTER SPLITSYSTEEM

INVERTER SPLITSYSTEEM 42NQV_S

SILVER_{plus}

LUCHTKWALITEIT

- Actief koolstof anti-geur filter
- Reinigend elektrostatisch filter

REGELING



Eco functie, tijd klok en zelfdiagnose

ACCESSOIRES

Filters.

BUITENUNITS



Monosplit: 38NYV_S.



42NQV_S - HI-WALL SYSTEEM

Deze hi-wall inverter zorgt voor comfort van topkwaliteit bij een laag geluidsniveau en laag energieverbruik.

Verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen en meerdere capaciteiten, met mogelijkheid voor zowel verwarmen als koelen.

KENMERKEN

Energieklasse A in zowel koel- als verwarmingsbedrijf.

Door de startsnelheid van het XPower systeem wordt optimaal comfort bereikt in de helft van de tijd die een conventioneel systeem daarvoor nodig heeft.

Uitgevoerd met strakke witte omkasting.

Voorzien van actief koolstof anti-geur filter en reinigend elektrostatisch filter.

Binnenventilator met 5 toerentallen.

10 mogelijke verschillende standen van het luchtuitblaasrooster.

Laag geluidsniveau dankzij het nieuwe luchtuitblaassysteem en de Inverter technologie.

De compacte, lichte buitenunit heeft een UV-bestendige kunststof omkasting.

Alle 42NQV units kunnen worden geleverd met een frontpaneel in elke gewenste RAL-kleur of met eigen foto-opdruk.



42NQV_S - HI-WALL SYSTEEM

SILVER_{plus}

Inverter splitsystemen
42NQV_S - Inverter hi-wall

Binnenunit		42NQV009S	42NQV012S
Buitenunit		38NYV009S	38NYV012S
Nominale koelcapaciteit	kW	2,5	3,4
Minimum koelcapaciteit	kW	1,1	1,1
Maximum koelcapaciteit	kW	2,9	3,9
Nominaal opgenomen vermogen	W	780	1060
E.E.R.	W/W	3,21	3,21
Energieklasse (AC)		A	A
Nominale verwarmingscapaciteit	kW	3,2	4,2
Minimum verwarmingscapaciteit	kW	0,9	1,0
Maximum verwarmingscapaciteit	kW	4,0	4,9
Nominaal opgenomen vermogen	W	870	1150
Energieklasse (HP)		A	A
C.O.P.	W/W	3,62	3,61

Binnenunit		009S	012S
Ontvochtigingscapaciteit	l/h	1,5	2,0
Luchthoeveelheid (h)	l/s	145	156
Geluidsdruk niveau AC (l/m/h)*	dB(A)	27/34/40	30/34/39
Geluidsvermogen AC (l/m/h)	dB(A)	40/47/53	43/47/52
Afmetingen (HxBxD)	mm	250x740x195	275x790x205
Bedrijfgewicht	kg	8	9
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50

Buitenunit		009S	012S
Compressor type		Rotary	Rotary
Maximale leidinglengte	m	10	20
Maximaal hoogteverschil	m	8	10
Bijvullen vanaf leidinglengte	m	10	15
Luchthoeveelheid min./max.	l/s	350 / 580	350 / 620
Geluidsdruk niveau AC/HP**	dB(A)	48	48
Geluidsvermogen AC/HP	dB(A)	61	61
Afmetingen (HxBxD)	mm	530x660x240	550x780x290
Bedrijfgewicht	kg	29	35
Leidingaansluitingen (vloeistof/zuig)	inch	3/8-1/4	3/8-1/4
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50
Hoofdzekering	A	16	16
Min./max buitenluchttemperatuur koeling	°C	15 / 43	15 / 43
Min./max buitenluchttemperatuur verwarming	°C	-10 / 24	-10 / 24

* Geluidsdruk niveau gemeten in een vrij veld volgens JIS9612.

Slechts 21 dB(A) bij laag ventilatoroerental, op 2,5 m afstand.

** Geluidsdruk niveau gemeten op 4 m afstand in een half rond vrij veld.

Geluidsvermogen ref. 10³ Watt volgens ISO 3744 en gecertificeerd conform Eurovent.
Capaciteiten bij bedrijf met 5 m verbindingleiding en volgens EN14511.

Carrier Airconditioning

Postbus 151

2394 ZH Hazerswoude-Rijndijk

Telefoon 071 341 71 11, Fax 071 341 41 92

www.carrier.nl, info@carrier.nl

2009, wijzigingen voorbehouden