

42NQV_M - HI-WALL SYSTEEM

INVERTER SPLITSYSTEEM

INVERTER SPLITSYSTEEM 42NQV_M



LUCHTKWALITEIT

- Nano foto-koper zink anti-geur filters
- Nano zilver anti-bacteriefilter
- Stimulerend ginseng filter

REGELING



Extra Power, Nacht- en Eco functie.
Opslaan van favoriete instellingen.

ACCESSOIRES

Diverse filters.
Diverse voorpanelen.

BUITENUNITS



Monosplit: 38NYV_M.



42NQV_M - HI-WALL SYSTEEM (zo lang de voorraad strekt)

Deze hi-wall unit heeft een stijlvol ontwerp en compacte uitvoering voor eenvoudige installatie in ieder interieur.

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

KENMERKEN

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.

Nano filtertechnologie tegen onaangename geurtjes en ginseng voor vitaliteit en energie.

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.

Energieklasse A (typen 025-035) in koel- en verwarmingsbedrijf - maximaal comfort met optimale energiebesparing dankzij de XPower inverter technologie.

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



42NQV_M Inverter Hi-wall (zo lang de voorraad strekt)



Binnenunit		42NQV025M	42NQV035M	42NQV045M
Buitenunit		38NYV025H	38NYV035M	38NYV045M
Nominale koelcapaciteit	kW	2,5	3,5	4,5
Minimum koelcapaciteit	kW	1,1	1,1	0,8
Maximum koelcapaciteit	kW	3,0	3,9	4,9
Nominaal opgenomen vermogen	W	658	1090	1600
EER	kW	3,25	3,21	2,81
Energieklasse (AC)		A	A	C
Nominale verwarmingscapaciteit	kW	3,2	4,2	5,3
Minimum verwarmingscapaciteit	kW	0,9	0,9	0,9
Maximum verwarmingscapaciteit	kW	4,7	4,9	6,1
Nominaal opgenomen vermogen	W	810	1150	1555
Energieklasse (HP)		A	A	B
COP	W/W	3,95	3,65	3,41

Binnenunit		025M	035M	045M
Ontvochtiging	l/h	1,5	2,0	2,5
Luchthoeveelheid (l/m/h)	l/s	100/123/160	85/123/156	102/144/192
Geluidsdruk AC/HP (l/m/h)*	dB(A)	30/34/39	27/34/40	31/41/46
Geluidsvermogen AC/HP (l/m/h)	dB(A)	43/47/52	40/47/53	44/54/59
Afmetingen (HxBxD)	mm	250x740x195	275x790x205	275x790x205
Bedrijfgewicht	kg	8	9	9
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

Buitenunit		025H	035M	045M
Compressor type		Rotary	Rotary	Rotary
Maximale leidinglengte	m	10	20	20
Maximaal hoogteverschil	m	8	10	10
Bijvullen vanaf leidinglengte	m	10	15	15
Luchthoeveelheid	l/s	500	583	583
Geluidsdruk niveau AC/HP**	dB(A)	46	48	49
Geluidsvermogen AC/HP	dB(A)	59	61	62
Afmetingen (HxBxD)	mm	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Bedrijfgewicht	kg	35	35	35
Leidingaansluitingen (vloeistof/zuig)	inch	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Hoofdzekering	A	16	16	16
Min./max. buitenluchttemperatuur koeling	°C	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46
Min./max. buitenluchttemperatuur verwarming	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

* Geluidsdruk niveau gemeten in een vrij veld volgens JIS9612.

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

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

Geluidsvermogen ref. 10° 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