

42ADFM - WAND- EN HOEKSYSTEEM

INVERTER SPLITSYSTEEM

INVERTER SPLITSYSTEEM 42ADFM



LUCHTKWALITEIT

- Bio anti-schimmel voorfilter
- Anti-stof elektrostatisch filter
- Anti-geur filter

REGELING



Extra Power en Eco functie

ACCESSOIRES

Filters.
Voorpaneel in aluminium, rood of blauw.

BUITENUNITS



Monosplit: 38NYV-H.



42ADFM - WAND- EN HOEKSYSTEEM

Optimaal comfort bij laag energieverbruik. Bovendien zorgt het luchtreinigingssysteem voor een uitstekende luchtkwaliteit.

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

KENMERKEN

Het moderne ontwerp met zijn bijzondere vormgeving past in ieder interieur en kan verticaal in een hoek of aan de wand worden gemonteerd.

De unit is ivorekleurig, maar als accessoire is het voorpaneel verkrijgbaar in aluminium, rood of blauw.

Optimale luchtverdeling met 2 verticaal geplaatste ventilatoren.

Energieklasse A - hoog comfort en toch energiebesparing door de XPower Inverter technologie en gunstige energie/efficiency verhouding.

Schone lucht dankzij actieve koolstof- en elektrostatische filters.

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

Constant comfort - wanneer de temperatuur de vooraf ingestelde waarde bereikt, verlaagt XPower automatisch de compressorsnelheid.

Laag geluidsniveau dankzij het nieuwe luchtuitblaassysteem en de Inverter technologie.



42ADFM WAND- EN HOEKSYSTEEM



Binnenunit		42ADF-M025	42ADF-M035
Buitenunit		38NYV025H	38NYV035H
Nominale koelcapaciteit	kW	2,5	3,5
Minimum koelcapaciteit	kW	1,1	0,8
Maximum koelcapaciteit	kW	3,0	4,0
Nominaal opgenomen vermogen	W	665	1097
EER	W/W	3,8	3,2
Energieklasse (AC)		A	A
Nominale verwarmingscapaciteit	kW	3,2	4,2
Minimum verwarmingscapaciteit	kW	0,9	1,1
Maximum verwarmingscapaciteit	kW	4,0	5,8
Nominaal opgenomen vermogen	W	812	1152
Energieklasse (HP)	kWh	A	A
COP	W/W	4,0	3,6

Binnenunit		025	035
Ontvochtiging	l/h	1,1	1,3
Luchthoeveelheid (l/m/h)	l/s	92/108/124	101/116/132
Geluidsdruk (l/m/h) (AC)*	dB(A)	33/37/39	35/38/41
Geluidsvermogen (l/m/h) (AC)	dB(A)	47/51/53	49/52/54
Afmetingen (HxBxD)	mm	820x390x185	820x390x185
Bedrijfgewicht	kg	14,6	14,6
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	220/240-1-50/60	220/240-1-50/60

Buitenunit		025H	035H
Compressor type		Rotary	Rotary
Maximale leidinglengte	m	20	20
Maximaal hoogteverschil	m	10	10
Bijvullen vanaf leidinglengte	m	15	15
Luchthoeveelheid	l/s	500	625
Geluidsdruk niveau (AC/HP)**	dB(A)	46	48
Geluidsvermogen (AC/HP)	dB(A)	59	61
Afmetingen (HxBxD)	mm	550x780x290	550x780x290
Bedrijfgewicht	kg	35	35
Leidingaansluitingen (vloeistof/zuig)	inch	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	220/240-1-50/60	220/240-1-50/60
Hoofdzekering	A	16	16
Min./max buitenluchttemperatuur koeling	°C	-10 / 46	-10 / 46
Min./max buitenluchttemperatuur verwarming	°C	-15 / 24	-15 / 24

* Geluidsdruk niveau gemeten in het vrije veld volgens JIS9612.

** Geluidsdruk niveau gemeten op 4 m afstand in een halfroond vrij veld.
Geluidsvermogen ref. 10⁻¹² Watt volgens ISO 3744 en gecertificeerd conform Eurovent.
Capaciteiten bij bedrijf met 5 m verbindingsleiding 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