Carrier

42NQV_G - XPOWER GOLD PLUS

XPOWER GOLD PLUS		25B	35B	45B	50B	60B
Capacidad frigorifica Nominal	Kw-(Kcal/h)	2,50 - (2150)	3,50 - (3010)	4,50 - (3870)	5,00-(4300)	6,00-(5160)
Capacidad frigorifica Mín.	Kw-(Kcal/h)	1,10 - (946)	0,80 - (688)	0,80 - (688)	1,50-(1290)	1,50-(1290)
Capacidad frigorífica Máx.	Kw-(Kcal/h)	3,00 - (2580)	4,00 - (3440)	4,90 - (4214)	6,00-(5160)	6,70-(5762)
Consumo eléctrico Nominal	W	658	1025	1400	1510	1995
E.E.R. (Eficiencia en frío)	W/W	3,80	3,41	3,21	3,31	3,01
Clase Energética (Frío)		A	A	A	A	B
C.E.A (Consumo eléctrico anual)	Kwh	329	513	700	755	998
Capacidad calorífica Nominal	Kw-(Kcal/h)	3,20 - (2.752)	4,20 - (3612)	5,50 - (4730)	5,80-(4988)	7,00-(6020)
Capacidad calorífica Mín.	Kw-(Kcal/h)	0,90 - (774)	0,90 - (774)	0,90 - (774)	0,80-(688)	1,50-(1290)
Capacidad calorifica Máx.	Kw-(Kcal/h)	4,70 - (4042)	5,70 - (4902)	6,80 - (5848)	6,30-(5418)	7,50-(6450)
Consumo eléctrico Nominal	W	810	1135	1525	1605	2180
C.O.P	W/W	3,95	3,70	3,61	3,61	3,21
Clase Energética (Calor)		A	A	A	A	C

Unidad Interior		42NQV025G	42NQV035G	42NQV045G	42NQV050M	42NQV060M
Deshumidificación	l/h	1,5	2,0	2,5	2	2,5
Caudal de aire Nominal	m3/h	515	540	684	562	691
Nivel presión sonora (B/M/A)	dB(A)	27/34/39	27/34/40	31/41/46	44	47
Nivel potencia sonora (B/M/A)	dB(A)	40/47/52	40/47/53	44/54/59	nd	nd
Dimensiones (AlxAnxPr)	mm	275x790x205	275x790x205	275x790x205	320x1050x228	320x1050x228
Peso	Kg	9	9	9	13	13
Tensión de alimentación	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50

Unidad Exterior		38NYV025H	38NYV035H	38NYV045H	38NYV050M	38NYV060M
Tipo de Compresor		DC Rotativo	DC Rotativo Gemelo	DC Rotativo Gemelo	DC Rotativo	DC Rotativo
Máxima longitud de tubería	m	20	20	20	20	20
Máxima diferencia de altura	m	10	10	10	10	10
Sistema de precargado	m	15	15	15	15	15
Conexiones flare	Pulg	3/8"-1/4"	3/8"-1/4"	1/2"-1/4"	1/2"-1/4"	1/2"-1/4"
Caudal de aire (B/A)	m3/h	1800	2250	2160	nd	nd
Nivel presión sonora (Frio)	dB(A)	46	48	49	49	52
Nivel potencia sonora (Frio)	dB(A)	59	61	62	64	67
Dimensiones (AlxAnxPr)	mm	550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Peso	Kg	35	35	39	35	35
Máxima Intensidad	A	8,1	12,6	12,6	nd	nd
Tensión de alimentación	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Rango de funcionamiento (min/máx) (Frío)	ºC	-10 / 46	-10 / 46	-10 / 46	-10/46	-10/46
Rango de funcionamiento (min/máx) (Calor)	ºC	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15/24	-15/24

Las capacidades en frío están basadas en una temperatura de aire interior a 27ºC bs/19ºC bh y de aire exterior a 35ºC bs/24ºC bh
Las capacidades en calor están basadas en una temperatura de aire interior a 20ºC bs/15ºC bh y de aire exterior a 7ºC bs/6ºC bh
(1) Nivel presión sonora medida en campo libre (JIS9612 std)
(2) Nivel presión sonora medida en campo hemisférico a 4 m de distancia de la unidad
Rendimiento evaluado con 5 m de tubería de interconexión de acuerdo con EN 14511

ISO 9001

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Carrier España s.l.
Parque Empresarial "La Finca"
Paseo del Club Deportivo, 1
Bloque 16. 2ª Planta.
28223 Pozuelo de Alarcón (Madrid)
www.carrier.es
carrier-esp@carrier.utc.com

Carrier®
Turn to the Experts.℠

42NQV_G - XPOWER GOLD PLUS
GAMA RESIDENCIAL SISTEMAS INVERTER

Carrier
Turn to the Experts.

Gran superficie en el sistema de filtrado.

Clase energética A/A en refrigeración y calefacción.

Muy bajo nivel sonoro: sólo 21 db(A) medido a 2,5 m en modelo XPOWER GOLD PLUS 35B.

CARACTERÍSTICAS

- **Tecnología XPower Inverter DC.**
- **Diseño panel de color blanco.**
- **Funcionamiento en modo frío** hasta –10ºC y en modo calor hasta –15ºC.

XPOWER GOLD PLUS

SISTEMA DE FILTRADO

FILTROS GRAN TAMAÑO

FILTROS NANO FOTOCATALITICO DE COBRE Y ZINC DESODORIZADOR

FILTRO NANO PLATA ANTIBACTERIA

FILTRO GINSENG

GAMA DE CONTROLES

Mando a distancia por infrarrojos.

UNIDADES EXTERIORES