



XPOWER GOLD: ENERGIEKLASSE A (TYPEN 025 en 035) - MAXIMAAL COMFORT MET OPTIMALE ENERGIEBESPARING.

Energieklasse A/A voor typen 025 en 035: extra efficiency en kostenbesparing.



Superstil: slechts 21dB(A), bij laag ventilatortoerental.*



XPower DC Rotary Inverter compressor: maximale bedrijfszekerheid en optimale prestaties.



Stimulerende lucht, dankzij Nano technologie en Ginseng.



Efficiënte werking bij lage buitentemperaturen (tot -10 °C in koelbedrijf en -15 °C in verwarmingsbedrijf).**



Warmtepompsystemen	Type	25	35	45
Nominale koelcapaciteit	kW	2,5	3,5	4,5
Minimum koelcapaciteit	kW	1,1	1,1	0,8
Maximum koelcapaciteit	kW	2,9	3,9	4,9
Nominaal opgenomen vermogen	W	770	1090	1600
E.E.R.	W/W	3,25	3,21	2,81
Energieklasse		A	A	C
Jaarlijks energieverbruik	kWh	385	545	800
Nominale verwarmingscapaciteit	kW	3,2	4,2	5,3
Minimum verwarmingscapaciteit	kW	0,9	0,9	0,9
Maximum verwarmingscapaciteit	kW	4,0	4,9	6,1
Nominaal opgenomen vermogen	W	885	1150	1555
C.O.P.	W/W	3,62	3,65	3,41
Energieklasse		A	A	B
Binnenunit	Type	42NQV025M	42NQV035M	42NQV045M
Ontvochtiging	l/h	1,5	2,0	2,5
Nominale luchthoeveelheid (h)	l/s	145	156	192
Geluidsdruk (l/m/h)	dB(A)	30/34/39	27/34/40	31/41/46
Geluidsvermogen (l/m/h)	dB(A)	43/47/52	40/47/53	44/54/59
Afmetingen (h x b x d)	mm	250 x 740 x 195	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205
Gewicht	kg	8	9	9
Elektrische aansluiting	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Buitenunit	Type	38NYV025M	38NYV035M	38NYV045M
Compressor type		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Maximale leidinglengte	m	10	20	20
Maximaal hoogteverschil	m	8	10	10
Bijvullen vanaf leidinglengte	m	10	15	15
Leidingsaansluitingen (zuig - vloeistof)		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Luchthoeveelheid	m ³ /h	1620	2100	2100
Geluidsdruk	AC dB(A)	48	48	49
Geluidsvermogen	AC dB(A)	61	61	62
Afmetingen (h x b x d)	mm	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Gewicht	kg	29	35	35
Maximum bedrijfsstroom	A	4,8	8,1	12,6
Elektrische aansluiting	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Bedrijfsbereik (min/max)	AC °C	15 ÷ 43	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
Bedrijfsbereik (min/max)	WP °C	-10 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24



EEN ECHTE AANWINST

Optimaal comfort... laag geluid

Deze elegante, moderne Carrier XPower high-wall reinigt de ruimtelucht, met een minimum aan geluid en maximale besparing: het ingestelde comfortniveau wordt snel bereikt.





Stille efficiency

XPower Gold is de exceptionele high-wall die hoog rendement combineert met aanzienlijke energiebesparing, en energieklasse A*, in koel- en verwarmingsbedrijf. Het systeem werkt bijzonder geruisarm (lage geluidsniveaus voor zowel binnen als buitenunit) en garandeert compleet comfort.

De kracht van Nano technologie en Ginseng

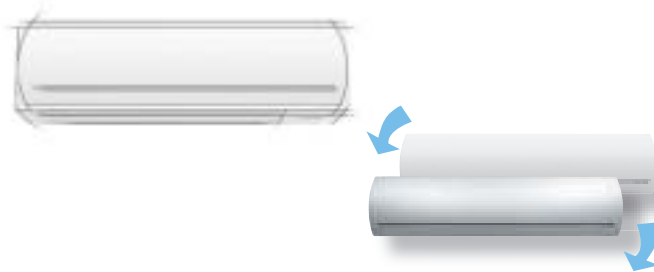
Dankzij Nano Silver Ginseng technologie reinigt deze high-wall de ruimtelucht en maakt uw leefruimte schoner en gezonder. Nano foto-koper zink en zilver zorgen voor frisse lucht en verwijderen bacteriën en schimmels. Bovendien biedt Ginseng bijzondere voordelen: het verhoogt de weerstand tegen schadelijke stress, zorgt voor vitaliteit en versterkt het immuunsysteem.

De waardevolle voordelen van XPower Gold filters:

- Aroma en anti-geur
- Anti-bacterie
- Anti-schimmel
- Maakt reukloos
- Revitaliserend effect
- Beter concentratievermogen
- Gezonder



* voor typen 025 en 035



Strak voorpaneel en moderne belijning

Het vlakke paneel en de elegante look maken deze unit de perfecte keuze voor nagenoeg alle toepassingen: hij is onopvallend en geschikt voor toepassing in zowel woningen als in kleine commerciële projecten. Het ontwerp is ontstaan op basis van uitgebreid marktonderzoek dat Carrier heeft uitgevoerd naar de wensen de eindgebruikers. Bovendien is, voor een nog chiquere uitstraling, een zilveren voorpaneel als accessoire verkrijgbaar.

Maximale bedrijfszekerheid

XPower DC Rotary Inverter technologie garandeert optimale bedrijfszekerheid en efficiency. Hierdoor is maximale energiebesparing altijd gegarandeerd. De compacte buitenunit werkt zeer stil. Hierdoor biedt het totale systeem optimale prestaties bij laag geluid.

DC Rotary Inverter



Totaal comfort, snel bereikt

Met de infrarood afstandsbediening kunnen alle XPower Gold functies worden geregeld: het gewenste comfortniveau wordt altijd eenvoudig bereikt, dankzij de 24-uurs tijd klok.



ECO FUNCTIE

Wanneer ook andere elektrische apparaten aan staan, verlaagt de Eco functie het stroomverbruik.



EXTRA VERMOGEN FUNCTIE

Bijzonder snelle extra vermogen functie voor maximum capaciteit en luchthoeveelheid om de ingestelde temperatuur snel te bereiken.



NACHTFUNCTIE

's Nachts handhaaft XPower Gold de ideale temperatuur en bespaart energie.



LUCHTUITBLAASRICHTING

10 mogelijke verschillende standen van het luchtuitblaasrooster.



PERSOONLIJKE INSTELLINGEN

U kunt uw favoriete instellingen eenvoudig in het geheugen van de afstandsbediening opslaan: bedrijfstype, temperatuur, tijd klok, ventilatorsnelheid, automatisch ventilatorbedrijf, Extra power.