

A woman with dark hair, wearing a white button-down shirt and a gold necklace, is sitting at a desk. She is looking down at a console air conditioner unit that is placed on the desk in front of her. The background is a bright, slightly blurred office setting. The entire image is framed by a blue border.

**Carrier**  
airconditioning

**1:1 Console  
DC Inverter  
split-systeem  
42VQV**

**Stijlvol  
comfort**

**Puron**

**XPOWER**  
INVERTER

# 1:1 CONSOLE DC INVERTER SPLIT-SYSTEEM 42VQV



## Stijlvol comfort

- DC Inverter technologie: krachtige, efficiënte elektronische systeemregeling
- Door de startsnelheid van het XPower systeem wordt optimaal comfort snel bereikt.
- Minimale fluctuatie nadat de gewenste ruimtetemperatuur is bereikt
- Lage geluidsniveaus door speciale compressortechnologie
- Eenvoudige montage en onderhoud
- De binneneenheden zijn speciaal ontworpen voor montage laag aan de wand of tegen het plafond
- Door de geavanceerde ventilatoren en de hi-tech batterij werkt de console serie echt geruisarm
- Exclusieve MyComfort functie: de gebruiker kan zijn favoriete instellingen kiezen en in het geheugen van de afstandbediening opslaan
- Het systeem kan ook worden geregeld door één van de Carrier zone-regelaars
- Perfecte luchtverdeling, dankzij de gemotoriseerde Carrier uitblaasroosters en toevoer van buitenlucht (optie)
- Titaniumoxide fotokatalytische filters zorgen voor schone lucht
- MyComfort: fraaie en gebruikersvriendelijke infrarood afstandbediening
- Via de grille zijn alle belangrijke componenten van de binneneenheid toegankelijk. Het voorpaneel hoeft niet te worden verwijderd

TYPENUMMER		42VQV050	42VQV080
Koelcapaciteit	kW	4,85	6,50
Minimum	kW	1,50	2,10
Maximum	kW	5,25	7,20
Opgenomen vermogen koeling	kW	1,78	2,43
EER 50% (1)		3,90	4,20
Energieklasse koeling		D	D
Verwarmingcapaciteit	kW	5,19	7,33
Minimum	kW	1,50	2,20
Maximum	kW	6,00	7,94
Opgenomen vermogen verwarming	kW	1,77	2,60
COP 50% (1)		4,40	4,50
Energieklasse verwarming		D	D
Afmetingen binnenunit hxbxd	mm	598/1000/200	598/1000/200
Bedrijfgewicht	kg	18	20
Luchthoeveelheid l/m/h	l/s	150/170/205	165/195/220
Geluidsdruk niveau l/m/h koeling (2)	dB(A)	38/41/45	41/44/49
Geluidsdruk niveau l/m/h verwarming (2)	dB(A)	38/41/45	41/44/49
Afmetingen buitenunit hxbxd	mm	595/780/270	795/900/320
Bedrijfgewicht	kg	35	55
Geluidsdruk niveau koeling/verwarming (4)	dB(A)	44/45	45/47
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	230-1-50	
Hoofdzekering minimaal (6)	A	16	16

(1) Volgens CEN/TS 14825 hebben EER 50% en COP 50% betrekking op de energie efficiency bij 50% van de koel- of verwarmingcapaciteit

(2) Geluidsdruk niveau gemeten in het vrije veld op 1 meter afstand van de unit (JIS std).

(3) Geluidsdruk niveau gemeten in een halfrond vrij veld op 4 meter afstand van de unit.

(4) Dit is de minimaal aanbevolen afzekering voor Nederland.