



AIRCONDITIONING

Multisplit warmtepomp Inverter 38VYM

Puron

XPOWER
INVERTER



MULTISPLIT WARMTEPOMP INVERTER 38VYM



Carriers Direct Current (DC) Inverter multi-split warmtepompsysteem is bij uitstek geschikt voor het conditioneren van appartementen, kleine kantoren en winkels. Afhankelijk van het type buitenunit kunnen er twee, drie of vier binnenunits op worden aangesloten.

- De buitenunit is compact en licht. Hij kan daarom praktisch overal worden geplaatst
- De binnenunits zijn al net zo eenvoudig te monteren. Ze zijn licht, stijlvol en onopvallend. Ze worden gemonteerd boven ooghoogte en zorgen dank zij een extra stille ventilator voor geruisloos comfort, thuis of op het werk
- De binnenunits hebben gemotoriseerde uitblaasroosters met zes standen en 'TwinSwing' functie voor optimale luchtverdeling

- Het Inverter systeem verbruikt niet alleen tot 40% minder energie per jaar dan een conventioneel systeem, het is ook het eerste dat gebruik maakt van het milieuvriendelijke koudemiddel R410A
- Met de afstandsbediening kunnen alle systeemfuncties worden geregeld: Aan- en uitschakelen, instellen van tijd klok, temperatuur, ventilatorsnelheid en luchtuitblaasrichting, en een 'Droog' functie om de ruimte te ontvochtigen bij minimaal temperatuurverschil
- Wordt standaard geleverd met fotokatalytische filters en 3M elektrostatische filters voor schone lucht

TYPENUMMER 38VYM		018	028	032
ALGEMENE SPECIFICATIES				
Koelcapaciteit maximaal	kW	5,09	6,58	7,65
Opgenomen vermogen koeling	kW	1,68	2,05	2,34
Energieklasse koeling		B	B	A
Verwarmingcapaciteit maximaal	kW	5,65	8,45	8,7
Opgenomen vermogen verwarming	kW	1,63	2,34	2,32
Energieklasse verwarming		B	B	A
BUITENUNIT SPECIFICATIES				
		018	028	032
Afmetingen buitenunit hxbxd	mm	590/800/300	800/800/300	800/800/300
Bedrijfgewicht	kg	50	64	65
Geluidsdruk niveau (2) koeling/verwarming	dB(A)	42/53	57/57	57/57
Hoofdzekering minimaal (3)	A	16	16	16
SPECIFICATIES VAN DE MOGELIJKE BINNENUNITS				
		018	028	032
Binnenunit		42HQM009	42HQM012	
Afmetingen binnenunit hxbxd	mm	240/780/170		
Bedrijfgewicht	kg	8	8	
Luchthoeveelheid l/m/h koeling	l/s	85/98/108	85/103/120	
Geluidsdruk niveau l/m/h (1) koeling	dB(A)	29/31/34	29/32/36	
Luchthoeveelheid l/m/h verwarming	l/s	88/108/120	88/108/134	
Geluidsdruk niveau l/m/h (1) verwarming	dB(A)	28/33/35	28/33/39	
(1) Geluidsdruk niveau gemeten in het vrije veld op 1 m afstand van de unit.				
(2) Geluidsdruk niveau gemeten in een halfrond vrij veld op 4 meter afstand van de unit.				
(3) Dit is de minimaal aanbevolen afzekering voor Nederland.				