

42QTD024-036R8S single-split inverter
Cassettemodel 90 x 90 R32



Standaard voorzien van o.a.:

- Infrarood bediening
- Auto-swing
- Condenspomp met opvoerhoogte 750 mm
- Auto-restart functie na spanningsuitval
- Zelfdiagnose en storingsmelding functie
- 360° Roundflow



Overzicht 42QTD024-036R8S inverter

Model binnendeel Model buitendeel	42QTD 38QUS	024R8S 024R8S	036R8S 036R8S
Gegevens set			
Koelcapaciteit	kW	7,05(3,2~7,9)	10,5(3,9~10,6)
Verwarmingscapaciteit	kW	7,2(2,8~8,8)	10,6(2,9~13,5)
Verwarmingscapaciteit -10 °C	kW	5,0	8,3
Pdesign cap. koelen/verwarmen	kW	7,05/5,3	10,5/8,7
Temperatuurbereik koelen		-15~+50°C	-15~+50°C
Temperatuurbereik verwarmen		-15~+24°C	-15~+24°C
S.E.E.R./S.C.O.P.		6,1/4,0	6,1/4,0
Energielabel		A++/A+	A++/A+
Jaarlijks energieverbruik	kW/uur	405/1855	602/3045
PED categorie		Art.3 Lid3	Art.3 Lid3
Aansluitspanning	V/pH/Hz	230/1/50	230/1/50
Opgenomen vermogen	kW	2,18/1,83	3,74/2,97
Nominale stroomsterkte	A	9,9/8,4	16,5/13,3
Afzekerwaarde	A	20T	32T
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm ²	3x2,5/2x1,5 afgeschermd	3x2,5/2x1,5 afgeschermd
Voedingskabel		buiten	buiten
Maximale leidinglengte	m	50	65
Maximaal hoogteverschil	m	25	30
Koelleiding diameters	Inch	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Koudemiddel inhoud R32	kg	1,5	2,4
Buitenunit voorgevuld tot x m	m	5	5
Extra vulling per meter	g/m	24	24
Gegevens binnendeel			
Luchthoeveelheid la/mi/ho	m ³ /uur	1030/1200/1380	1440/1620/1770
Geluidsdruk la/mi/ho	dB(A)	40/43/46	46/49/51
Geluidsvermogen	dB(A)	61	62
Condensaansluiting	mm	Ø25	Ø25
Afmetingen binnenunit (HxBxD)	mm	245x840x840	245x840x840
Gewicht binnenunit	kg	24,0	27,5
Afmetingen paneel (HxBxD)	mm	55x950x950	55x950x950
Gewicht paneel	kg	6,0	6,0
Gegevens buitendeel			
Luchthoeveelheid	m ³ /uur	2700	4000
Geluidsdruk	dB(A)	61	64
Geluidsvermogen	dB(A)	67	69
Afmetingen (HxBxD)	mm	702x845x363	810x946x410
Gewicht	kg	49,5	67,0

42QTD036-060R8T single-split inverter
Cassettemodel 90 x 90 R32



Standaard voorzien van o.a.:

- Infrarood bediening
- Auto-swing
- Condenspomp met opvoerhoogte 750 mm
- Auto-restart functie na spanningsuitval
- Zelfdiagnose en storingsmelding functie
- 360° Roundflow



Overzicht 42QTD036-060R8T inverter

Model binnendeel Model buitendeel	42QTD 38QUS	036R8S 036R8T	048R8S 048R8T	060R8S 060R8T
Gegevens set				
Koelcapaciteit	kW	10,5(4,0~10,7)	14,0(4,7~14,6)	15,4(5,2~16,7)
Verwarmingscapaciteit	kW	10,8(2,9~14,1)	15,6(3,9~16,8)	18,0(4,3~19,3)
Verwarmingscapaciteit -10 °C	kW	8,2	10,0	11,9
Pdesign cap. koelen/verwarmen	kW	10,5/8,1	14,0/11,0	15,4/12,3
Temperatuurbereik koelen		-15~+50°C	-15~+50°C	-15~+50°C
Temperatuurbereik verwarmen		-15~+24°C	-15~+24°C	-15~+24°C
S.E.E.R./S.C.O.P.		6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
Energielabel		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Jaarlijks energieverbruik	kW/uur	602/2835	803/3850	884/4130
PED categorie		Art.3 Lid3	Art.3 Lid3	Art.3 Lid3
Aansluitspanning	V/pH/Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Opgenomen vermogen	kW	3,95/2,91	5,15/5,04	6,08/6,13
Nominale stroomsterkte	A	6,6/5,0	9,2/8,2	10,2/10,3
Afzekerwaarde	A	20T	25T	25T
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm ²	3x2,5/2x1,5 afgeschermd	3x2,5/2x1,5 afgeschermd	3x2,5/2x1,5 afgeschermd
Voedingskabel		buiten	buiten	buiten
Maximale leidinglengte	m	65	65	65
Maximaal hoogteverschil	m	30	30	30
Koelleiding diameters	Inch	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Koudemiddel inhoud R32	kg	2,4	2,8	2,95
Buitenunit voorgevuld tot x m	m	5	5	5
Extra vulling per meter	g/m	24	24	24
Gegevens binnendeel				
Luchthoeveelheid la/mi/ho	m ³ /uur	1440/1620/1770	1380/1570/1720	1540/1740/1970
Geluidsdruk la/mi/ho	dB(A)	46/49/51	49/50/52	48/50/53
Geluidsvermogen	dB(A)	62	65	65
Condensaansluiting	mm	Ø25	Ø25	Ø25
Afmetingen binnenunit (HxBxD)	mm	245x840x840	287x840x840	287x840x840
Gewicht binnenunit	kg	27,5	29,0	29,0
Afmetingen paneel (HxBxD)	mm	55x950x950	55x950x950	55x950x950
Gewicht paneel	kg	6,0	6,0	6,0
Gegevens buitendeel				
Luchthoeveelheid	m ³ /uur	4000	7500	7500
Geluidsdruk	dB(A)	64	66	66
Geluidsvermogen	dB(A)	69	75	77
Afmetingen (HxBxD)	mm	810x946x410	1333x952x415	1333x952x415
Gewicht	kg	81,5	107,0	112,0