

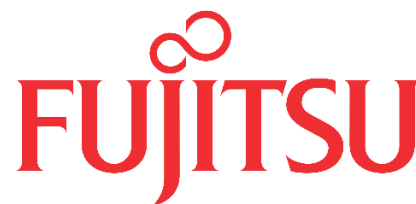
FIS BASIC inverter R32 Single split systeem

Binnendeel ook geschikt voor Free Multi model



Model/klasse/vermogen

FIS-25B	A+ / A	2,5kW / 3,2 kW
FIS-35B	A+ / A	3,5 kW / 4,1 kW
FIS-40B	A+ / A	4,3 kW / 5,0 kW
FIS-50B	A+ / A	5,2kW / 6,0 kW

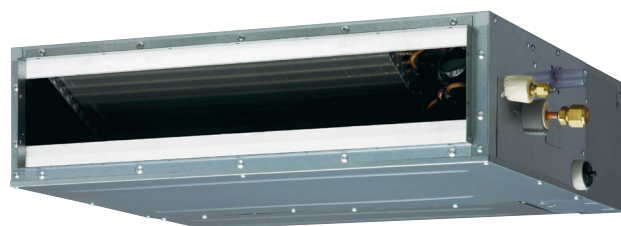


Satelliet model type FIS BASIC inverter R32 Single split systeem

Kenmerken

- Horizontaal te plaatsen
- Luchtverdeling mogelijk via luchtkanalen of flexibele slangen
- Ophangvoorzieningen binnenunit zeer montagevriendelijk
- Retourlucht horizontaal of verticaal
- Uitblaas via rechthoekige flens
- Zeer geringe inbouw hoogte
- Inclusief condenswaterpompje (beperkte opvoerhoogte)
- Automatische herstart na spanningsuitval
- Auto-changeover: automatische schakeling tussen koelen en verwarmen
- Eenvoudig uitneembaar en reinigbaar luchtfilter
- Kabel afstandsbediening met weektimer (optie infrarood)
- Groot temperatuurbereik
- Eco uitvoering buitendeel heeft een lager SEER/SCOP en werkgebied

Binnenunit



Vele opties mogelijk, zoals aanzuig-/uitblaasplenums, luchtzijdige accessoires e.d.

Buitenunit



25-35



40-50

Inclusief



Standaard bediening LCD 2 draads

Optioneel



Optioneel bediening Easy touch / LCD 2 draads



Wireless lan adapter (optie)



Optionele set IR bediening



Eenvoudige bediening 2-draads met en zonder functietoets



		FIS-25B	FIS-35B	FIS-40B	FIS-50B
Energielabel		A+/A	A+/A	A+/A	A+/A
Nom. koelvermogen	kW	2,5(0,9~2,7)	3,5(0,9~3,7)	4,3(0,9~4,5)	5,2(0,9~5,4)
Nom.verwarmingsvermogen	kW	3,2(0,9~3,9)	4,1(0,9~4,4)	5(0,9~5,3)	6(0,9~6,3)
Verwarm. vermogen bij -10/ 20°C	kW	2,35	2,73	3,49	4,18
Ontvochtigingscapaciteit	l/h	0,7	1,3	1,5	2
SEER koelen	kW/kW	5,9	5,8	5,6	5,8
SCOP verwarmen	kW/kW	3,8	3,8	3,8	3,8
Luchthoeveelheid binnenunit	m ³ /h	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750
Beschikbare statische druk	Pa	0 - 90	0 - 90	0 - 90	0 - 90
Geluidsniveau binnenunit	dB(A)	28/27/26/25	29/28/26/25	32/30/28/26	32/30/29/27
Geluidsniveau buitenunit	dB(A)	47/48	49/50	50/51	51/52
Afm. binnenunit (hxbxd)	mm	198/700/620	198/700/620	198/700/620	198/900/620
Afm. buitenunit (hxbxd)	mm	541/663/290	541/663/290	542/799/290	542/799/290
Gewicht (netto) binnenunit	kg	17	17	17	20
Gewicht (netto) buitenunit	kg	23	25	32	33
Koelleiding diam. pers-zuig	inch	1/4-3/8 (A)	1/4-3/8 (A)	1/4-3/8 (A)	1/4-1/2 (B)
Min.-max. leidinglengte	m	5-15	5-15	5-20	5-20
Max. hoogteverschil	m	15	15	20	15
Vulling/ lengte/ per mtr	g/m/ g/m	600/15/-	700/15/-	850/15/20	900/15/20
Condensafvoer inw./uitw.	mm	25/32	25/32	25/32	25/32
Voeding	V/Hz	230/ 50	230/ 50	230/ 50	230/ 50
Elektro kabel binnen/buiten		3+1	3+1	3+1	3+1
Hoofdvoeding aansluiten		buiten	buiten	buiten	buiten
Opgenomen stroom	A	6,9	7,7	9,2	10,1
Opgenomen vermogen	kW	1,59	1,78	2,12	2,33
Advies afzekerwaarde	A	16	16	16	16
Werkgebied koelen	°C	-10 ... +46	-10 ... +46	-10 ... +46	-10 ... +46
buitenunit verwarmen	°C	-15 ... +24	-15 ... +24	-15 ... +24	-15 ... +24
Artikelnummer		89936070	89936071	89936072	89936073