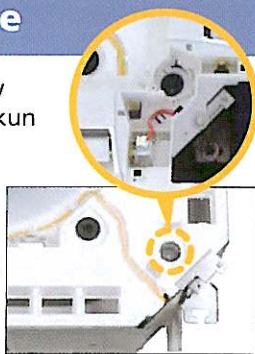


2

## Enkel sjekking av dryppanne

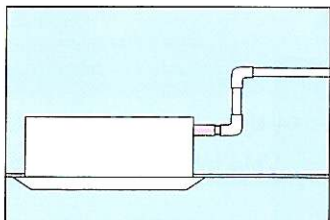
Enkel tilstandssjekking av dryppanne er mulig ved kun å ta av hjørnelokk. Pga. nytt design er det nå mulig å bytte vifte-motor uten å fjerne noe deksel. Det er også mulig med midlertidig inn-setting av dryppanne.



3

## 700 mm løftehøyde

Dreneringspumpen tåler en løftehøyde på 700mm målt fra himlingens overflate. Det tillater en ledningsføring med høy grad av frihet. Avhengig av installasjons-område og 260mm fleksibel slange som standard utstyr, støtter enkel tilgjengelighet.



## SPESIFIKASJONER

Modellsettnavn:		FDT40ZIXV	FDT50ZIXV	FDT60ZIXV
Innedel:		FDT40V	FDT50V	FDT60V
Utedel:		SRC40ZIX-S	SRC50ZIX-S	SRC60ZIX-S
Strømtilførsel:		1Phase 220-240V 50Hz, 1Phase 220V 60Hz		
Type		Inverter		
Nominell kjøle-kapasitet (Min-Max)	ISO-T1(JIS) kW	4.0 (1.8-4.7)	5.0 (2.2-5.6)	5.6 (2.8-6.3)
Nominell varme-kapasitet (Min-Max)	ISO-T1(JIS) kW	4.5 (2.0-5.4)	5.4 (2.5-6.3)	6.7 (3.1-7.1)
Tilførsleffekt:	Kjøling/varme: kW	0.93/1.15	1.29/1.29	1.57/1.85
COP	Kjøling/varme:	4.30/3.91	3.88/4.19	3.57/3.62
Energimerking:	Kjøling/varme:	A/A	A/A	A/A
Startstrøm: (Maks driftstrøm)		A	5(12)	5(14)
Lydnivå: *1	Innedel/utedel:	Hi:33 Me:31 Lo:30		
	Innedel/utedel:	dB(A) 47 48		
Luftstrøm:	Innedel/utedel:	Hi:18 Me:16 Lo:14		
	Innedel/utedel:	CMM 40		
Utv. mål	H x B x D:	mm Unit:246x840x840 Panel:35x950x950		
Deksel	H x B x D:	kg 22+5.5 24+5.5		
Nettovekt	H x B x D:	T-PSA-36W-E		
Deksel + fjernkontroll		Wired:RC-E3, RCH-E3 Wireless:RCN-T-36W-E		
Utv. mål	H x B x D:	mm 640x800(+71)x290		
Nettovekt		kg 45		
Type kompressor:		Scroll		
Ref. kontroll:		EEV		
Kuldemediefylling:	kg(m)	1.4(15)		
Rørdiameter:	Væske/gass: ø	6.35/12.7		
Bruks-område:	Rørlengde:	m	30	
	Max høyde-forskjell	mellom utedel og innedel	<O/U	20
			>O/U	20
Grenseverdier:	Lufttemperatur:	Kjøling:	I/U	18~30
			O/U	-15~43*2
	Varme:	I/U	18~30	
		O/U	-15~24	

## SPESIFIKASJONER

Modellsettnavn:		FDT71VNV	FDT100VNV	FDT125VNV	FDT140VNV	FDT100VSV	FDT125VSV	FDT140VSV
Innedel:		FDT71V	FDT100V	FDT125V	FDT140V	FDT100V	FDT125V	FDT140V
Utedel:		FDC71VN	FDC100VN	FDC125VN	FDC140VN	FDC100VS	FDC125VS	FDC140VS
Strømtilførsel:		1Phase 220-240V 50Hz, 1Phase 220V 60Hz			3Phase 380-415V 50Hz, 3Phase 380V 60Hz			
Type:		Inverter						
Nominell kjøle-kapasitet (Min-Max)	ISO-T1(JIS) kW	7.1 (3.2~8.0)	10.0 (4.0~11.2)	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.0~14.5)	10.0 (4.0~11.2)	12.5 (5.0~14.0)	14.0 (5.0~14.5)
Nominell varme-kapasitet (Min-Max)	ISO-T1(JIS) kW	8.0 (3.6~9.0)	11.2 (4.0~12.5)	14.0 (4.0~16.0)	16.0 (4.0~16.5)	11.2 (4.0~12.5)	14.0 (4.0~16.0)	16.0 (4.0~16.5)
Tilførsleffekt:	Kjøling/varme: kW	1.90/2.07	2.76/2.74	4.05/3.77	4.98/4.57	2.76/2.74	4.05/3.77	4.98/4.57
COP	Kjøling/varme:	3.74/3.86	3.62/4.09	3.09/3.71	2.81/3.50	3.62/4.09	3.09/3.71	2.81/3.50
Energimerking:	Kjøling/varme:	A/A	A/A	B/A	C/B	A/A	B/A	C/B
Startstrøm: (Maks driftstrøm)		A	5(17)	5(24)		5(15)		
Lydnivå: *1	Innedel/utedel:	Hi:35 Me:33 Lo:31	Hi:40 Me:37 Lo:35	Hi:42 Me:40 Lo:37	Hi:43 Me:41 Lo:38	Hi:40 Me:37 Lo:35	Hi:42 Me:40 Lo:37	Hi:43 Me:41 Lo:38
	Innedel/utedel:	dB(A) 48 49		Cooling:50 Heating:51		51 49		Cooling:50 Heating:51
Luftstrøm:	Innedel/utedel:	Hi:21 Me:19 Lo:17	Hi:27 Me:24 Lo:20	Hi:30 Me:27 Lo:23	Hi:30 Me:27 Lo:23	Hi:27 Me:24 Lo:20	Hi:30 Me:27 Lo:23	Hi:30 Me:27 Lo:23
	Innedel/utedel:	CMM Cooling:60 Heating:50		Cooling:76 Heating:74		Cooling:75 Heating:73		Cooling:76 Heating:74
Utv. mål	H x B x D:	mm Unit:246x840x840 Panel:35x950x950		Unit:298x840x840 Panel:35x950x950				
Nettovekt	H x B x D:	kg 24+5.5		27+5.5				
Deksel		T-PSA-36W-E						
Fjernkontroll:		Wired:RC-E3, RCH-E3 Wireless:RCN-T-36W-E						
Utv. mål	H x B x D:	mm 750x880(+88)x340		845x970x370				
Nettovekt		kg 60		74				
Type kompressor:		Rotary						
Ref. kontroll:		EEV						
Kuldemediefylling:	kg(m)	2.95(30)		3.8(30)				
Rørdiameter:	Væske/gass: ø	9.52/15.88						
Bruks-område:	Rørlengde:	m 50						
	Max høyde-forskjell	mellom utedel og innedel	<O/U		30			
			>O/U		15			
Grenseverdier:	Lufttemperatur:	Kjøling:	I/U	18~30				
			O/U	-15~43*2				
	Varme:	I/U	18~30					
		O/U	-15~24					

Opplysningene er målt under følgende forhold (ISO-T1).

Kjøling: Innertemp. 27°CDB, 19°CWB, og utetemp. 35°CDB. Varme: innertemp. 20°CDB og utetemp. 7°CDB, 6°CWB.

\*1: Indikerer verdien i et ekko-fritt rom. Under drift er disse verdiene noe høyere pga. omgivelsestilstand.

\*2: Dersom kjøledrift er ønskelig når utendørs lufttemperatur er -5°C eller lavere, bør utedelen plasseres på et sted hvor den ikke er påvirket av naturlig vind. Dersom vinden blåser, vil trykket falle og kompressorfrekvensen vil øke, dette vil føre til at kapasiteten faller og kan føre til at utedelen ikke fungerer riktig.