



## 1-veiskassett type D1

Den tynne 1-veis blåsekassetten med høyde på bare 20 cm er utformet for installasjon i undertak. Kan blåse luft på to forskjellige måter, fra åpningen eller via brytelokkhullet. Kraftige og samtidig lydløse vifter for opptil 4,2 m.

Kan spre luften via begge de to utblåsningsåpningene. DC-viftemotoren finnes selvsagt i alle fem størrelser. Den innebygde dreneringspumpen som kan løfte kondensvann opptil 59 cm, gjør den til en komplett og attraktiv innendørsenhet.



Invertersystemet gir en mer nøyaktig temperaturstyring og et lavere strømforbruk.



Econavi har en intelligent sensor for menneskelig aktivitet og en ny sollysensorteknologi som kan registrere og redusere slosing ved å optimalisere klimaanleggsdriften i henhold til romforholdene. Med bare ett knappetrykk kan du effektivt spare energi med uavbrutt kjøling, komfort og bekvemmelighet.



Ved å bruke elektroniske styreventiler kan tidligere advarsler lagres og kontrolleres på LCD-skjermen. Det gjør det enklere å diagnostisere funksjonsfeil, noe som begrenser servicearbeidet kraftig og dermed også kostnadene.



STOR VIFTE. Den store viften gir høyere luftstrømmer og stillere drift ved lav hastighet.



Den nye «Dry-funksjonen» gir deg komfort gjennom periodisk styring av kompressorens og innendørsenhetens vifte. Den utfører effektiv avfuktning i henhold til romtemperaturen.



Når enheten startes, tilpasses spjeldene posisjon automatisk i henhold til kjøle- eller varmedriften. Den innledende posisjonen for spjeldene kan forhåndsinnstilles innenfor et visst område for både Kjøledrift og Varmedrift.



Automatisk omstart etter strømbrudd. Den forhåndsinnstilte driften kan gjenopptas når strømmen kommer tilbake etter et strømbrudd.



Pendelfunksjonen flytter spjeldene opp og ned i luftutløpet og retter luften i en «sveipende» bevegelse rundt om i rommet, noe som gir komfort i hvert hjørne.



Innebygd dreneringspumpe. Maksimale løft 50 cm (eller 75 cm for U-typen) fra enhetens bunn.



Styr varmepumpen din fra hvor enn du befinner deg. Med smarttelefon, nettbrett eller datamaskin via Internett.



Kommunikasjonsporten er integrert i innendørsenheten og sørger for enkel tilkobling til, og kontroll av, din Panasonic-varmepumpe til ditt hjem eller bygningsstyringssystem.

# 1-veiskassett type D1

MODELL			S-28MD1E5	S-36MD1E5	S-45MD1E5	S-56MD1E5	S-73MD1E5
Strømforsyning			230 V, enfaset, 50 Hz				
Kjølekapasitet	kW		2,8	3,6	4,5	5,6	7,3
Driftsstrøm kjøling	A		0,39			0,46	0,70
Varmekapasitet	kW		3,2	4,2	5,0	6,3	8,0
Driftsstrøm oppvarming	A		0,35			0,41	0,65
Viftetype			Sirocco – vifte				
Luftstrøm	høyt / middels / lavt	m <sup>3</sup> /h	720 / 600 / 540		720 / 660 / 600	780 / 690 / 600	1 080 / 900 / 780
Lydtrykknivå*	høyt / middels / lavt	dB(A)	36 / 34 / 33		36 / 35 / 34	38 / 36 / 34	45 / 40 / 36
Dimensjoner	Enhetens H x B x D	mm	200 x 1 000 x 710				
	Panel H x B x D	mm	20 x 1 230 x 800				
Nettvekt		kg	21 (5,5)				22 (5,5)
Rørtilkoblinger	Væske	tommer	1/4"				3/8"
	Gass	tommer	1/2"				5/8"
Dreneringsrør			VP-25				

Merk: \*Lydtrykknivå målt 1,5 m rett under enheten!

Data for: Kjøle drift innendørs 27 °C DB el. 19 °C WB. Utendørs 35 °C DB el. 24 °C WB. Varm drift innendørs 20 °C DB. Utendørs 7 °C DB el. 6 °C WB.

TILBEHØR	CZ-02KPL2	CZ-RTC5A	CZ-CENS1	CZ-RWSD2	CZ-RE2C2	CZ-CSRC3	PAW-RC2-MBS-1	PAW-RC2-MBS-4	PAW-RC2-KNX-1i	PAW-RE2C3	PA-RC2-WIFI-1
Delens navn	Panel	Kablet fjernkontroll	Econavi-sensor	Trådløs fjernkontroll	Forenklet fjernkontroll	Fjerntemperatursensor	Interface ModBus for en innedel	Interface ModBus for 4 innedeler	Interface KNX	Intelligent fjern. for hotell	WiFi-grensesnitt
Kompatibel	S - 28-73 MD1	Med Econavi	Med RTC5A	S - 28 / 36 / 45 / 56 / 73 MD1							
Bilde											

## Enretningsystem «kanal»



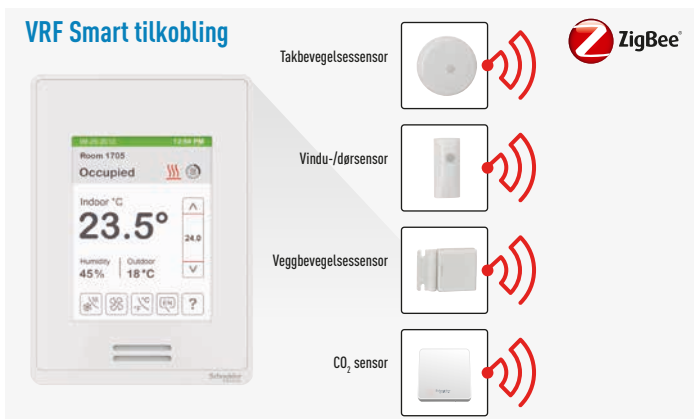
## Toretningsystem



## Enretningsystem «takmontert»



### VRF Smart tilkobling



Takbevegelsessensor

Vindu-/dørsensor

Veggbevegelsessensor

CO<sub>2</sub> sensor

ZigBee

Fjernkontroll Delens navn	Kontrollbeskrivelse
SER8150R0B1194	Kablet RC RH, No PIR, via R1-R2
SER8150R5B1194	Kablet RC RH, PIR, via R1-R2
VCM8000V5094	ZigBee PCB for kablet RC SE8600
SER8150A0B1194P	RH, No PIR, ZigBee
SER8150A5B1194P	RH, PIR, ZigBee
VCM8000R5094	ZigBee PCB til IDU R1-R2
SED-WDS-P-5045	ZigBee-vindu-/dørsensor
SED-WMS-P-5045	ZigBee-veggbevegelsessensor
SED-CMS-P-5045	ZigBee-takbevegelsessensor
SED-CO2-P-5045	ZigBee CO <sub>2</sub> -sensor

# Panasonic

www.aircon.panasonic.no  
 blog.panasonicnordic.com/nb  
 www.facebook.com/panasonicnorgevarmepumper

Panasonic Nordic, filial av Panasonic Marketing Europe GmbH, Tyskland  
 Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SVERIGE

varme & kjøleløsninger