

# SDV5-400EA3P

- Systém s rekuperací tepla
- Současně topí i chladí
- Rozsah provozních teplot, od -15 do 27 °C v simultánním režimu
- Dostatečná kapacita i pro velké budovy, až 150 kW
- Vysoké EER i COP
- Stejnoseměrné motory ventilátoru
- DC inverterové kompresory
- Dlouhé potrubí
- Vysoký externí statický tlak
- Rozdělení provozu mezi jednotky pro zvýšení životnosti
- Záloha provozu
- Precizní kontrola a distribuce oleje
- Nastavitelný noční tichý režim
- Nepřetržité topení i během odmrazování
- Flexibilní připojení potrubí

<b>Koňská síla</b>	HP	14	-
<b>Napájení</b>	-	380–415 / 3 / 50	V / Ph / Hz
<b>Výkon</b>	Chlazení	40,0	kW
<b>Příkon</b>	Chlazení	9,8	kW

<b>EER</b>	-	4,10	kW / kW
<b>Výkon</b>	Topení	40,0	kW
<b>Příkon</b>	Topení	8,3	kW
<b>COP</b>	-	4,80	kW / kW
<b>Kombinace vnitřních jednotek</b>	-	50–200 % kapacity venkovní jednotky	-
<b>Počet vnitřních jednotek</b>	-Nominální teplotní účinnost	64	pcs
<b>Kompresor</b>	Typ	DC Inverter	-
<b>Kompresor</b>	Počet	2	-
<b>Kompresor</b>	Olej	FV68H	-
<b>Rozsah provozních teplot</b>	Chlazení	- 15 ~ 52	°C
<b>Rozsah provozních teplot</b>	Topení	- 25 ~ 19	°C

<b>Rozsah provozních teplot</b>	Chlazení / Topení	- 20 ~ 43	°C
<b>Hladina akustického tlaku v 1 m</b>	-	61	dB(A)
<b>Hladina akustického výkonu</b>	-	81	dB(A)
<b>Průtok vzduchu</b>	-	14000	m <sup>3</sup> / h
<b>Hmotnost netto</b>	-	300,0	kg
<b>Hmotnost brutto</b>	-	325,0	kg
<b>Rozměry netto</b>	š x v x h	1340 x 1635 x 825	mm
<b>Rozměry balení</b>	š x v x h	1405 x 1805 x 910	mm
<b>Chladivo / množství / eq. CO2</b>	-	R410A / 10,0 / 20,88	type / kg / t
<b>Výškový rozdíl jednotek</b>	Nad (nahore) / pod (dole)	Max. 50 / Max. 110	m
<b>Délka potrubí od 1. rozbočovače</b>	-	40	m

<b>Ekvivalentní délka potrubí</b>	-	200	m
<b>Celková délka potrubí</b>	-	1000	m
<b>Průměr potrubí</b>	Kapalina	15,9	mm
<b>Průměr potrubí</b>	Plyn (Nízký tlak)	28,6	mm
<b>Průměr potrubí</b>	Plyn (Vysoký tlak)	22,2	mm