

SDV5-335EA3P

- 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

Koňská síla	HP	12	-
Napájení	-	380–415 / 3 / 50	V / Ph / Hz
Výkon	Chlazení	33,5	kW

Příkon	Chlazení	8,6	kW
EER	-	3,90	kW / kW
Výkon	Topení	33,5	kW
Příkon	Topení	6,6	kW
COP	-	5,10	kW / kW
Kombinace vnitřních jednotek	-	50–200 % kapacity venkovní jednotky	-
Počet vnitřních jednotek	-Nominální teplotní účinnost	64	pcs
Kompresor	Typ	DC Inverter	-
Kompresor	Počet	1	-
Kompresor	Olej	FV68H	-
Rozsah provozních teplot	Chlazení	- 15 ~ 52	°C

Rozsah provozních teplot	Topení	- 25 ~ 19	°C
Rozsah provozních teplot	Chlazení / Topení	- 20 ~ 43	°C
Hladina akustického tlaku v 1 m	-	60	dB(A)
Hladina akustického výkonu	-	81	dB(A)
Průtok vzduchu	-	10000	m ³ / h
Hmotnost netto	-	232,0	kg
Hmotnost brutto	-	248,0	kg
Rozměry netto	š x v x h	990 x 1635 x 790	mm
Rozměry balení	š x v x h	1090 x 1805 x 860	mm
Chladivo / množství / eq. CO2	-	R410A / 8,0 / 16,70	type / kg / t
Výškový rozdíl jednotek	Nad (nahore) / pod (dole)	Max. 50 / Max. 110	m

Délka potrubí od 1. rozbočovače	-	40	m
Ekvivalentní délka potrubí	-	200	m
Celková délka potrubí	-	1000	m
Průměr potrubí	Kapalina	12,7	mm
Průměr potrubí	Plyn (Nízký tlak)	25,4	mm
Průměr potrubí	Plyn (Vysoký tlak)	19,1	mm