

SODH-280AI

- Výkon chlazení 28 kW
- Výkon topení 28 kW
- Možnost zapojení 1 vnitřní jednotky SIDH-200AI nebo SIDH-224AI nebo SIDH-280AI
- Vnitřní jednotky jsou samostatné produkty
- Topení až do -20°C venkovní teploty
- DC inverterový kompresor
- Pohodlná instalace
- Nízkohlukový motor ventilátoru

Koňská síla	HP	10	-
Napájení	-	380–415 / 3 / 50	V / Ph / Hz
Výkon	Chlazení	28,0	kW
Příkon	Chlazení	13,02	kW
EER	-	2,15	kW / kW
Výkon	Topení	28,0	kW
Příkon	Topení	7,61	kW

COP	-	3,68	kW / kW
SEER	-	6,94	-
η_{s,c}	-	234,2	%
SCOP	SCOP	4,5	
η_{s,h}	-	177,0	%
Počet vnitřních jednotek	-Nominální teplotní účinnost	1	pcs
Kombinace vnitřních jednotek	-	50–100 % kapacity venkovní jednotky	-
Kompresor	Typ	DC Inverter	-
Kompresor	Počet	1	-
Kompresor	Olej	RB74AF	-
Rozsah provozních teplot	Chlazení	- 5 ~ 48	°C

Rozsah provozních teplot	Topení	- 20 ~ 24	°C
Hladina akustického tlaku v 1 m	-	60	dB(A)
Hladina akustického výkonu	-	78	dB(A)
Průtok vzduchu	-	11000	m3 / h
Hmotnost netto	-	144,0	kg
Hmotnost brutto	-	160,0	kg
Rozměry netto	š x v x h	1120 x 1558 x 528	mm
Rozměry balení	š x v x h	1270 x 1720 x 565	mm
Chladivo	Typ	R410A	-
Refrigerant	-	6,5	kg
Chladivo	Přednaplněné množství	13,6	kg / t eq. CO2

Průměr potrubí	Kapalina	9,5	mm
Průměr potrubí	Plyn	22,2	mm
Poznámky	Technická specifikace výrobků se může lišit od uváděných hodnot na základě vývoje zařízení výrobcem. Řiďte se dle parametrů na typovém štítku jednotky. R410A (50% HFC-32, 50% HFC-125), GWP 2088. Toto zařízení obsahuje fluorované skleníkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu.		