OMEGA série

tepelné čerpadlo vzduch - vzduch

Multisplit - venkovní jednotky

- **Chladivo R32**
- **Vysoce účinný DC invertor**
- **Venkovní jednotka pro 2 až 4 vnitřní jednotky**
- **Energetická třída A++**
- **Možnost připojení vnitřních jednotek různých výkonů**
- **Nezávislý provoz jednotek v daném režimu**
- **Automatický restart při výpadku elektrické energie**
- **Odolná proti korozi**

MODEL	OMEGA ODU 18K2 G3	OMEGA ODU 27K3 G3	OMEGA ODU 32K4
Počet vnitřích jednotek	1 až 2	1 až 3	1 až 4
Standardní kombinace vn. jedn.	09 + 09	09 + 09 + 09	09 + 09 + 09 + 09
Zapojená jedna vnitřní jednotka	09 , 12 , 18	_____	_____
Kombinace 2 jednotky	09+09, 09+12, 09+18, 12+12	09+09, 09+12, 12+12, 09+18, 12+18, 18+18	09+09, 09+12, 12+12, 09+18, 12+18, 18+18
Kombinace 3 jednotky	Nelze	09+09+09, 09+09+12, 09+09+18, 09+12+12, 09+12+18, 12+12+12	09+09+09, 09+09+12, 09+09+18, 09+12+12, 09+12+18, 12+12+12, 12+12+18
Kombinace 4 jednotky	Nelze	Nelze	09+09+09+09, 09+09+09+12, 09+09+09+18, 09+09+12+12, 09+12+12+12
roční spotřeba -chlazení	293 kW/h	453 kW/h	534 kW/h
roční spotřeba - průměrná	1400 kW/h	1960 kW/h	2555 kW/h
Příkon chlazení	1545 (280-2050) W	2445(350-2850)W	2765(410-3500)W
Příkon topení	1333 (280-2050) W	2145(420-2850)W	2547(510-3500)W
Výkon chlazení	5100 (1230 - 5600) W	7900 (2800 - 8800)W	9400 (3100 - 10200)W
Výkon topení	5200 (1290 - 5750)W	7960 (2450 - 8800)W	9450 (2550 - 10200)W
SEER - třída	6,1W / W(A++)	6,1W / W(A++)	6,1W / W(A++)
SCOP - třída	4,0W / W(A++)	4,0W / W(A++)	4,0W / W(A++)
SCOP vytápění	4,6W / W(A++)	4,6W / W(A++)	4,6W / W(A++)
Hladina venkovního akustického výkonu	65dB(A)	67dB(A)	70dB(A)
Provozní teplota venkovní jednotka	chlazení -15 - 53 °C topení -20 - 30°C	chlazení -15 - 53 °C topení -20 - 30°C	chlazení -15 - 53 °C topení -20 - 30°C
Typ chladiva/náplň/GWP/CO2	R32/1,1kg/675/0,743t	R32/1,5kg/675/1,013t	R32/2,2kg/675/1,485t
Rozměry venkovní jednotka	853x602x349mm	920x699x380mm	990x910x340mm
váha venkovní jednotka	31kg	42kg	68kg

OMEGA série *tepelné čerpadlo vzduch - vzduch*

MULTI SPLIT vnitřní jednotky

- **Kompatibilní s chytrou domácností TUYA**
- **Wi-Fi modul v základní výbavě**
- **Energetická třída A++**
- **Filtry proti alergenům a bakteriím**
- **4D proudění vzduchu**
- **6 rychlostí ventilátoru**
- **Systém proti nachlazení ANTI-COLD Air**
- **Režim iFeel - snímač teploty v ovladači**
- **Dětský zámek**
- **ECO režim**

MODEL	OMEGA WM 09	OMEGA WM 12	OMEGA WM 18
deklarovaný chladící výkon	9 000 Btu/h	12 000Btu/h	17 500Btu/h
deklarovaný topný výkon	9 000 Btu/h	12 000Btu/h	17 800Btu/h
Vnitřní jednotka akustický tlak (S/H/M/L/Mute) dB	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27
Vnitřní jednotka -akustický výkon (S/H/M/L/Mute) dB	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32	53/50/47/43/36
Cirkulace vzduchu	550m3/hod	550m3/hod	800m3/hod
Rozměry vnitřní jednotka	698x255x190 mm	777x250x201 mm	910x294x206 mm
Váha vnitřní jednotka	6,5 kg	7,5kg	10kg