

DŮLEŽITÉ FUNKCE SINGLE SPLIT

# SLOUPOVÉ JEDNOTKY

## STANDARDNÍ INVERTOR (R410A)

UP48



UU48W / UU49W



VNITŘNÍ				UP48 NT2	
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	6,0 / 13,4 / 15,2	6,0 / 13,4 / 15,2
	Topení	Min / Nom / Max	kW	6,0 / 15,5 / 17,1	6,0 / 15,5 / 17,1
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	16,0	16,0
	Chlazení	Nom	kW	4,2	4,2
Příkon (Sestava)	Topení	Nom	kW	4,5	4,5
		Nom	W	200	200
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	A	18,1 / 19,5	5,76 / 6,20
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,21	3,21
COP				3,41	3,41
SEER				5,05	5,05
SCOP				3,51	3,51
Výkon při -10 °C			kW	11,5	11,5
Energetická třída	Chlazení / Topení			-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	-	-
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	Odpad	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	32 / 25
Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m³/min	31 / 27 / 23	31 / 27 / 23
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dBA	52 / 49 / 45	52 / 49 / 45
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	59	59
Odvlhčení			l/h	5,0	5,0
Rozměry		š x v x h	mm	590 x 1 840 x 460	590 x 1 840 x 460
Čistá hmotnost			kg	50,0	50,0

VENKOVNÍ				UU48W U32	UU49W U32
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Průtok vzduchu	Nom		m³/min	110	110
	Chlazení	Nom	dBA	52	52
Akustický tlak	Topení	Nom	dBA	54	54
	Chlazení	Max	dBA	68	68
Rozměry	š x v x h		mm	950 x 1 380 x 330	950 x 1 380 x 330
Čistá hmotnost			kg	92,0	96,0
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň		g	3 400	3 400
	Doplňení		g/m	40	40
	GWP			2087,5	2087,5
	TCO2eq			7,1	7,1
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50
Napájecí kabel			No. x mm²	3C x 5,0	5C x 5,0
Komunikační kabel			No. x mm²	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jištění			A	40	20
Celková délka potrubí		Min ~ Max	m	75	75
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)

Pozn: 1. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definiční nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)