



ARSG24CLTAZ

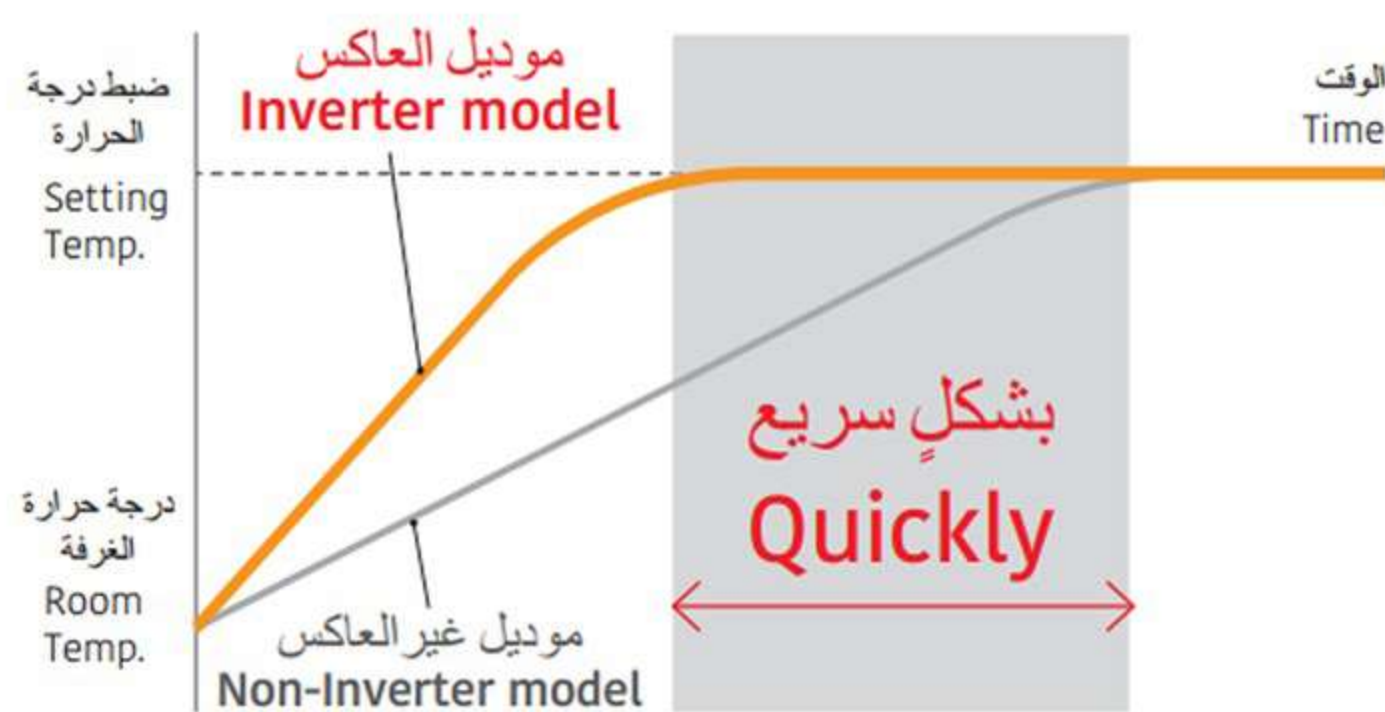
مكيف دكت ... Duct AC

بارد ... Cold

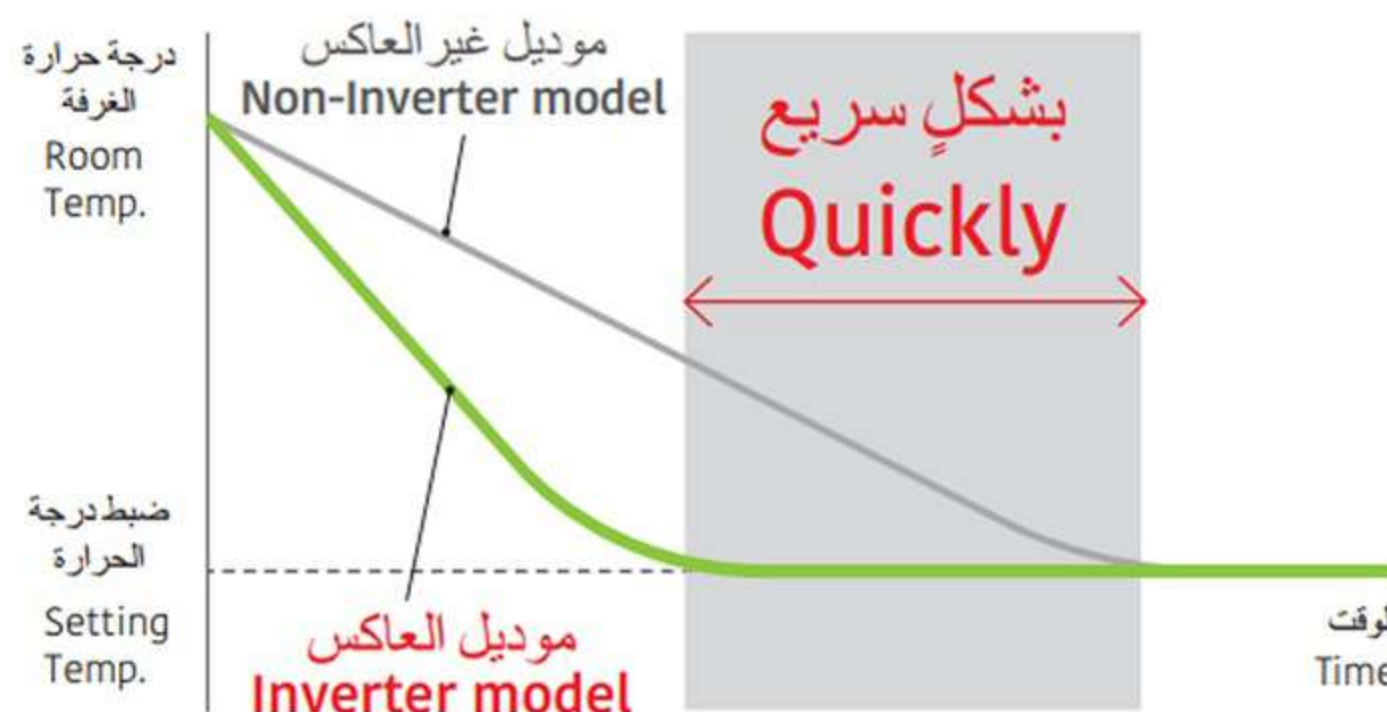
INVERTER



للتدفئة For heating



للتبريد For cooling



تقنية العاكس المبتكرة (ضاغط / موتور مروحة)

Innovative Inverter Technology (Compressor / Fan Motor)

تقوم الطرازات العاكسة بالتبريد والتدفئة بشكل أسرع من الطرازات غير العاكسة.

Inverter models cool and warm faster than non-inverter models.

Model Name	Set		ARSG18CLTAZ	ARSH18KLTAZ	ARSG24CLTAZ	ARSH24KLTAZ	ARSG30CLTAZ	المجموعة			
	Indoor unit		ARSG18CLTA	ARSH18KLTA	ARSG24CLTA	ARSH24KLTA	ARSG30CLTA	و.د			
	Outdoor unit		AOSG18CBTA	AOSH18KBTA	AOSG24CBTA	AOSH24KBTA	AOSG30CBTA	و.خ			
Power Source		V/Ø/Hz	230/1/60					ف/هيرتز		دخول الطاقة	
Cooling (T1 condition / T3 condition)										تبريد(حالة T1 / حالة T3)	
Capacity	Cooling (T1)	kW	5.28 (1.32-5.90)	5.28 (1.32-5.88)	6.72 (1.75-7.73)	6.72 (1.75-7.73)	8.80 (2.20-9.67)	كيلووات	تبريد	السعة	
		Btu/h	18,000 (4,500-20,100)	18,000 (4,500-20,100)	22,900 (6,000-26,400)	22,900 (6,000-26,400)	30,000 (7,500-33,000)	و ح ب/س	(T1)		
	Cooling (T3)	kW	4.47 (1.84-4.74)	4.47 (1.84-4.92)	5.97 (2.46-2.33)	5.79 (2.46-6.33)	7.5 (2.19-8.35)	كيلووات	تبريد		
		Btu/h	15300 (6,300-16,200)	15,300 (6,300-16,800)	20,400 (8,400-21,600)	19,800 (8,400-21,600)	25,600 (7,500-28,500)	و ح ب/س	(T3)		
Input Power	Cooling (T1 / T3)	kW	1.48 / 1.65	1.42/1.53	1.81 / 2.20	1.82 / 1.95	2.41 / 2.91	كيلووات	تبريد (T3 / T1)	إستهلاك الطاقة	
Current		A	7.0 / 7.7	6.3 / 6.8	8.1 / 9.7	8.0 / 8.5	10.6 / 12.8	أمبير		التيار	
Power Factor		%	91.9 / 93.2	98.0 / 97.8	97.2 / 98.6	98.9 / 99.7	98.9 / 98.8	%		عامل القوى	
EER		Btu/hW	1215 / 9.25	12.70 / 10.00	12.65 / 9.25	12.60 / 10.15	12.45 / 8.80	و ح ب/س/واط		كيلووات/ كيلووات	معامل القدرة
	kW/kW	3.56 / 2.71	3.70 / 2.90	3.71 / 2.71	3.70 / 2.95	3.65 / 2.58					
Sound Level	Indoor unit (High/Quiet)	dB(A)	29 / 21	29 / 21	37 / 28	37 / 28	37 / 29	الديسيبل (أ)	معدل تدفق الهواء (عالي/ هادئ)	مستوى الصوت	
Heating										تدفئة	
Capacity	Heating	kW	-	5.30 (1.32-5.88)	-	6.70 (1.75-7.73)	-	كيلووات	تدفئة	السعة	
		Btu/h	-	18,000 (4,500-20,100)	-	22,900 (6,000-26,400)	-	و ح ب/س			
Input Power		kW	-	1.26	-	1.50	-	كيلووات			
Current		A	-	5.7	-	6.6	-	أمبير			
Power Factor		%	-	96.1	-	98.8	-	%			
COP		kW/kW	-	4.20	-	4.45	-	كيلووات/ كيلووات			
SEER	Btu/W.h	16.50	16.50	15.65	15.40	15.05	و ح ب / واط / س	نسبة كفاءة الطاقة الموسمية			
Moisture Removal	Pints/h	2.8	2.3	1.9	1.3	4.4	باينت/س	إزالة الرطوبة			
	Liter/h	1.6	1.33	1.1	0.74	2.5	(ل/س)				
Airflow Rate	Indoor unit (High)	C.F.M	618	618 / 618	1,001	1,001 / 848	1,001	قدم ³/د	معدل تدفق الهواء (عالي)		
		m3/h	1,050	1,050 / 1,050	1,700	1,700 / 1,440	1,700	(متر ³/س)			
Dimensions (H × W × D), Weight	Indoor unit	mm	300 × 1,000 × 700					ارتفاع/عرض/عمق (مم)			
		kg	35								36
	Outdoor unit	mm	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290			716 × 820 × 315	788 × 940 × 320	ارتفاع/عرض/عمق (مم)		
		kg	32	36			41	52			
Refrigerant pipe	Liquid/Gas	mm	Ø6.35 / Ø12.7	Ø6.35 / Ø12.7	Ø6.35 / Ø12.7	Ø6.35 / Ø12.7	Ø9.52 / Ø15.88				
	Max. Length/Height	m	30 / 20	30 / 20	30 / 25	30 / 25	50 / 30				

