

# Smile 181

Residential Air Conditioners

## SPECIFICATIONS (INVERTER)

Modèle			9000BTU	12000 BTU	18000 BTU
Panel	NO.				
Tension nominale et fréquence	V-Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50
Classe énergétique			A	A	A
Refrroidissement	Capacité de refroidissement	Btu	2600W(900W~2950W)	3500W(1000W~3800W)	5100W(1450W~5200W)
	Puissance de refroidissement	W	800W(300W~1100W)	1090W(350W~1400W)	1580W(420W~1700W)
	Courant de refroidissement	A	3.8A(1.5A~5.0A)	5.3A(1.7A~6.4A)	7.5A(2.0A~7.5A)
	EER	W/W	3,25	3,21	3,23
Chauffage	Capacité de chauffage	Btu	2700W(900W~3050W)	3600W(1000W~3900W)	5300W(1380W~5500W)
	Puissance de chauffage	W	740W(240W~950W)	990W(320W~1200W)	1450W(330W~1700W)
	Courant de chauffage	A	3.4A(1.3A~4.3A)	4.8A(1.6A~5.6A)	6.6A(1.6A~7.5A)
	COP	W/W	3,65	3,64	3,66
Compresseur	Modèle		KSK82D26UEZE3	KSK103D33UEZ3	KSN140D33UFZ3
	Type (Rotatif/Piston/scroll)		Rotatif	Rotatif	Rotatif
	Marque		GMCC	GMCC	GMCC
UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle de moteur du ventilateur		YDK-14-4030020115R	YDK-16-4 9A050501000286-R0	YDK-16-4 9A050501000286-R0
	Ventilateur intérieur diam× longueur	MM	Φ97×510	Φ92*593	φ92*673
	Circulation de l'air à l'intérieur	M3/h	≥400m3/h	≥550m3/h	≥650m3/h
	Niveau de bruit intérieur dB	dB(A)	31~37	29~41	30~41
	Dimension (L×W×H)	MM	680×252×215	780×280×210	855×280×210
	Emballage (L×W×H)	MM	750×312×272	860×366×301	930×366×301
	Poids net/brut	Kg	8/9.5	9/11	11/13
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle de moteur du ventilateur		ZWR30-10R(L)A050520000014-R0	ZWR30-10R(L)A050520000014-R0	ZWR33-10A4(L)A050520000024-R0
	Ventilateur extérieur diam×hauteur		φ391.2×125	φ391.2×125	φ415×124.5
	Niveau de bruit extérieur dB	dB(A)	51	51	54
	Dimension (L×W×H)	MM	750×285×503	750×285×503	890×345×546
	Emballage (L×W×H)	MM	798×321×554	798×321×554	934×382×608
	Poids net/brut	Kg	20/23	21/25	28/32
	Type de réfrigérant/poids	g	R410A/550g	R410A/620g	R410A/1230g
Pression nominale (haute/basse)	MPa	4.2/1.2	4.2/1.2	4.2/1.2	
Tuyauterie de réfrigérant /Câblage de connexion	Côté liquide/ Côté gaz/Longueur	MM	φ6.0+φ9.0×3000	φ6.0+φ9.0×3000	φ6.0+φ9.0×3500
	Longueur max. du tuyau de réfrigérant /Différence de niveau max.	M	15/5	15/5	15/5

# Inverter

