

HP				14	16	18	20
Modelo	Unidad combinada			ARUN140LTE4	ARUN160LTE4	ARUN180LTE4	ARUN200LTE4
	Unidad independiente			ARUN140LTE4	ARUN160LTE4	ARUN180LTE4	ARUN200LTE4
Capacidad	Refrigeración	Nom.	kW	39,2	44,8	50,4	56,0
	Calefacción	Nom.	kW	44,1	50,4	56,7	63,0
Capacidad a baja temperatura	Calefacción -7 °C	Máx.	kW	44,1	50,4	56,7	63,0
Consumo	Refrigeración	Nom.	kW	8,5	10,4	9,9	11,5
	Calefacción	Nom.	kW	9,6	11,4	11,3	13,4
Consumo a baja temperatura	Calefacción -7 °C	Máx.	kW	12,8	15,1	16,4	17,5
COP	Refrigeración			4,62	4,30	5,12	4,85
	Calefacción			4,59	4,42	5,04	4,72
ESEER				7,37	7,27	7,17	6,78
Rango funcionamiento	Refrigeración	Min.~Máx.	°C BS	-10 °C ~ 43 °C	-10 °C ~ 43 °C	-10 °C ~ 43 °C	-10 °C ~ 43 °C
	Calefacción	Min.~Máx.	°C BH	-25 °C ~ 18 °C	-25 °C ~ 18 °C	-25 °C ~ 18 °C	-25 °C ~ 18 °C
Compresor	Tipo			HSS	HSS	HSS	HSS
	Número de compresores			1	1	2	2
Ventilador	Tipo			Helicoidal	Helicoidal	Helicoidal	Helicoidal
	Tipo motor			DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
	Presión estática máx.			10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)	10mmAq(100Pa)
Caudal	Refrigeración	Máx.	m^3/min	290	290	290	290
Presión sonora		Máx.	dBA	59	59	59,5	59,5
Nivel sonoro	Máx	dBA		70,0	70,0	70,5	70,5
Dimensiones		AnxAlxP	mm	(1.240 × 1.680 x 760) × 1	(1.240 × 1.680 × 760) × 1	(1.240 × 1.680 × 760) × 1	(1.240 × 1.680 × 760) × 1
Peso neto			kg	245 x 1	245 x 1	280 × 1	280 × 1
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga		kg	10,5	10,5	10,5	10,5
	Control			EEV	EEV	EEV	EEV
Aceite refrigerante	Tipo			FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Control		cm^3	2.600	2.600	3.600	3.600
Alimentación eléctrica			ø/V/Hz	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50
Cable comunicación (VCTF-SB)		Nº x mm^2		2C × 1.0 ~ 1.5	2C × 1.0 ~ 1.5	2C × 1.0 ~ 1.5	2C × 1.0 ~ 1.5
Longitud tuberías	Total	Máx	m	1000	1000	1000	1000
	Longitud máxima tuberías*	Máx.	m	200(225)	200(225)	200(225)	200(225)
	Después de 1ª derivación**	Máx.	m	40(90)	40(90)	40(90)	40(90)
Diferencia altura	INT-EXT	Máx.	m	110	110	110	110
	INT-INT	Máx.	m	40	40	40	40
Conexiones tuberías	Líquido		mm	12,7	12,7	15,88	15,88
	Gas		mm	28,58	28,58	28,58	28,58
Número unidades exteriores				1	1	1	1
Número unidades int. conectables***		Máx.		23(35)	26(40)	29(45)	32(50)
Rango de las unidades int. conectables		Min.-Máx.		50~200%	50~200%	50~200%	50~200%
Intercambiador de calor	Tipo			Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin	Lama ancha Plus Fin