

DONPER Compresores comerciales



Código DPMG	Modelo	Potencia		Desplazamiento cm ³	Enfriamiento	Tipo de motor	ASHRAE (-23.3°C)		CECOMAF (-25°C)		Capacitor de marcha µF	Capacitor de arranque µF	Arranque	Motor		
		HP					Capacidad de enfriamiento	COP	Capacidad de enfriamiento	COP						
							w	Kcal	w/w	w					Kcal	w/w
R404A (M/HBP) 220 - 240V / 50Hz																
11211004	NE6210CK	3/8		9	F2	CSIR	1250	1075	1.80	1025	882	1.60	-	75	Current	-
11211006	NE6213CK	1/2		12	F2	CSIR	1750	1505	1.80	1435	1234	1.60	-	75	Current	-
11211014	NCT6240CK	1-3/4		34.6	F3	CSR	4800	4128	2.10	3936	3385	1.87	25	100	Current	-
R404A (LBP) 220 - 240V / 50Hz																
11211008	NE2134CK	1/2		12	F3	CSIR	560	482	1.23	421	362	0.96	-	75	0	-
11211012	NCT2176CK1	1		20.5	F3	CSR	880	757	1.23	662	569	0.96	15	100	Potential	-
R290 (LBP) 220 - 240V / 50Hz																
11211009	L76CU1	1/2		7.6	F1	RSCR	380	327	1.70	286	246	1.32	5	-	PTC	Cu

PTC = Arrancador electrónico de potencia 0

CURRENT = Relay de arranque eléctrico

POTENTIAL = Relay potencial de arranque

CONDICIONES DE PRUEBA	LBP		M/HBP	
	ASHRAE	CECOMAF	ASHRAE	CECOMAF
Temperatura de evaporación	-23.3°C	-25°C	7.2°C	5°C
Temperatura ambiente	32.2°C	32°C	35°C	32°C
Temperatura de condensación	54.4°C	55°C	54.4°C	55°C
Temperatura de succión	32.2°C	32°C	35°C	32°C

TABLA DE CONVERSIÓN

Kcal/h x 1.163 = W

Kcal/h x 3.968 = Btu/h

W x 3.412 = Btu/h

W x 0.86 = Kcal/h

Capacidad (a 50Hz) x 1.16 = Capacidad (a 60Hz)

EER = COP x 3.412