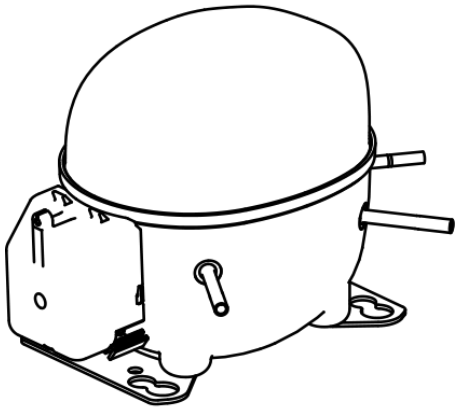


DATOS TÉCNICOS DEL COMPRESOR



NEU6214Z



CÓDIGO DE INGENIERÍA
269ND71



REFRIGERANTE
R-134a



VOLTAJE Y FRECUENCIA
208-230 V 60 Hz



APLICACIÓN
HBP



TIPO DE MOTOR
CSCR



CONDICIÓN DE STÁNDAR
ASHRAE



CAPACID REFRIGERACIÓN
1920 W



EFICIENCIA
2.29 W/W

DATOS

DATOS GENERALES

Modelo	NEU6214Z
Tipo	Hermetic Reciprocating
Tecnología	ON/OFF
Aplicación del Compresor	HBP
Dispositivo de Expansión	Capillary Tube or Expansion Valve
Enfriamiento del Compresor	Fan/230
HP	1/2
Torque de Arranque	HST
Sítio de Fabricación	SLOVAKIA

DATOS ELÉCTRICOS

Resistencia de la Bobina de Arranque	10.0 Ω at 25°C
Resistencia de la Bobina de Marcha	3.0 Ω at 25°C
Corriente con Rotor Trabado (LRA) 60Hz	30 A

DATOS MECÁNICOS

Desplazamiento	16.8 cm³
Carga de Aceite	350 ml
Tipo de Aceite	ESTER
Viscosidad del Aceite	ISO22
Peso	11.5 Kg

COMPONENTES ELÉCTRICOS

Capacitor de Arranque	108-130 µf/330 V
Capacitor de Marcha	12.5 µf/400 V
CSR CSIR BOX	Si
Starting Device Description	RVA4AL3C-649
Protetor Térmico	T0843/G9

CARACTERÍSTICAS EXTERNAS

Placa Base	UNI
Tray Holder N/A	NO

Tuberías	Diámetro Interno	Forma	Material
Succión	8.1 mm	SLANTED 42°	COPPER
Descarga	6.45 mm	STRAIGHT	COPPER
Servicio	6.45 mm	SLANTED 42°	COPPER

PERFORMANCE

CONDICIÓN DE PRUEBA

Refrigerante de Prueba	R-134a
Aplicación de Prueba	HBP
Condición de Stándar de Prueba	ASHRAE
Refrigeración de Prueba	Fan
Voltaje de Prueba	230 V
Frequência de Prueba	60 Hz
Temperatura de Referencia	Dew

RATED POINTS

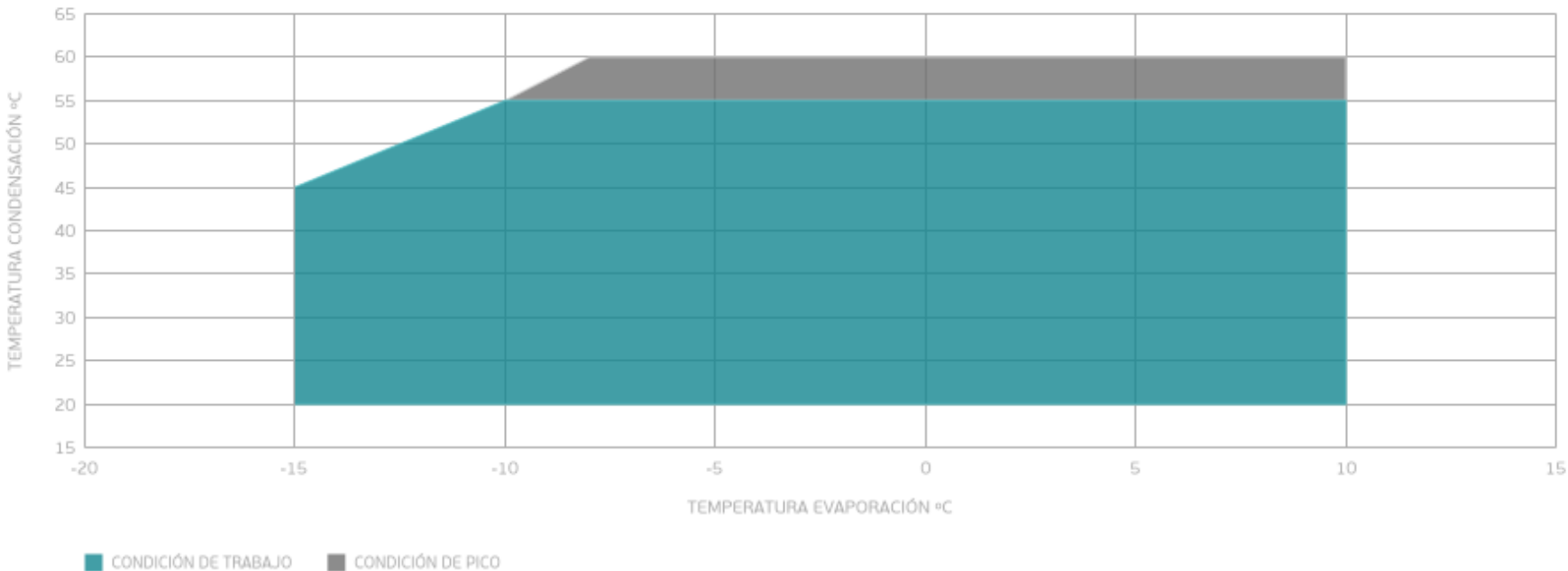
Temperatura Condensación °C	Temperatura Evaporación °C	Capacid Refrigeración W	Eficiencia W/W	Consumo Potencia W	Corriente A	Flujo Masa kg/h
54.4	7.2	1920	2.29	839	4.2	42.48
Condición de prueba: Sub-resfriamento 8.3 K, Retorno 35 °C. Datos echos de acuerdo con las equaciones polinomiais y guias de tolerancia de EN 12900:2013.						

CURVA DE PERFORMANCE

Temperatura Condensación performance_curve°C

Temperatura Evaporación °C	Capacid Refrigeración W	Eficiencia W/W	Consumo Potencia W	Corriente A	Flujo Masa kg/h
35			-	-	-
45			-	-	-
55			-	-	-
Condición de prueba: Sub-resfriamento 8.3 K, Retorno 35 °C. Datos echos de acuerdo con las equaciones polinomiais y guias de tolerancia de EN 12900:2013.					

RANGO DE APLICACIÓN



DIMENSIONES EXTERNAS

