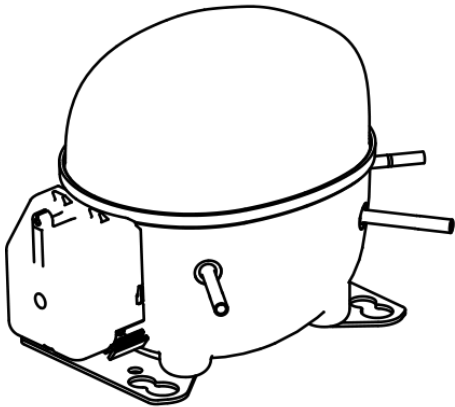


DATOS TÉCNICOS DEL COMPRESOR



NEU6215GK



CÓDIGO DE INGENIERÍA
959NE71



REFRIGERANTE
R-404A



VOLTAJE Y FRECUENCIA
115-127 V 60 Hz



APLICACIÓN
MBP



TIPO DE MOTOR
CSCR



CONDICIÓN DE STÁNDAR
ASHRAE



CAPACID REFRIGERACIÓN
1415 W



EFICIENCIA
1.79 W/W



DATOS

DATOS GENERALES

Modelo	NEU6215GK
Tipo	Hermetic Reciprocating
Tecnología	ON/OFF
Aplicación del Compresor	MBP
Dispositivo de Expansión	Capillary Tube or Expansion Valve
Enfriamiento del Compresor	Fan/115
HP	3/4
Torque de Arranque	HST
Sítio de Fabricación	SLOVAKIA

DATOS ELÉCTRICOS

Resistencia de la Bobina de Arranque	3.87 Ω at 25°C
Resistencia de la Bobina de Marcha	0.9 Ω at 25°C
Corriente con Rotor Trabado (LRA) 60Hz	47 A

DATOS MECÁNICOS

Desplazamiento	12.11 cm³
Carga de Aceite	350 ml
Tipo de Aceite	ESTER
Viscosidad del Aceite	ISO22
Peso	11.6 Kg

COMPONENTES ELÉCTRICOS

Capacitor de Arranque	189-227 µf/250 V
Capacitor de Marcha	30.0 µf/400 V
CSR CSIR BOX	Si
Starting Device Description	RVAH7AA3C-571
Protetor Térmico	T0865/J5

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-404A
Aplicación de Prueba	MBP
Condición de Stándar de Prueba	ASHRAE
Refrigeración de Prueba	Fan
Voltaje de Prueba	115 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	-6.7	1415	1.79	789	7.66	38.6

Condición de prueba: Sub-resfriamiento 8.3 K, Retorno 35 °C. Datos echos de acuerdo con las equaciones polinomiais y guias de tolerancia de EN 12900:2013.

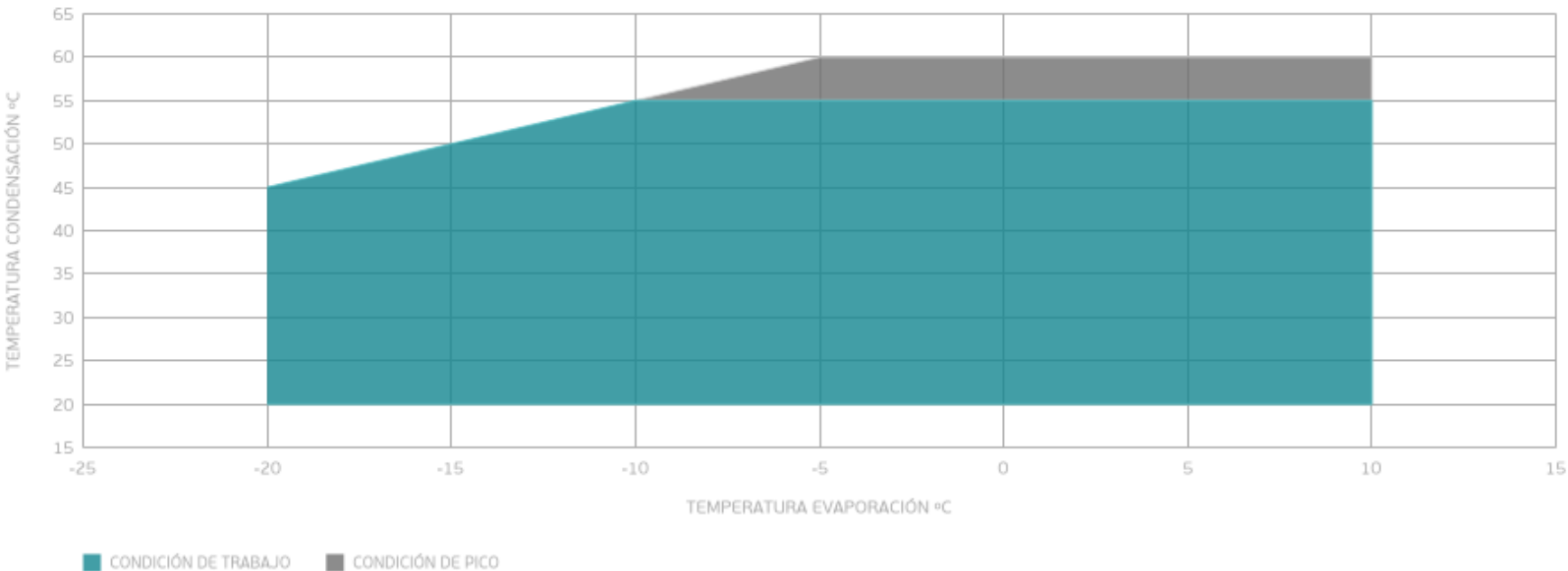
CURVA DE PERFORMANCE

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-resfriamiento 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

