

## ACMARMETIC NRB1 – P310 - THM

Motocompresor para alta y media temperatura de evaporación de 3 HP, con R-134 y gases equivalentes  
 Campo de aplicación: cámaras de productos frescos, cámaras para verduras y frutas, salas de laboreo, cámaras de oreo en mataderos, enfriadores de agua. Su baja presión de condensación es una característica buscada en condiciones ambientales muy severas.

### CARACTERÍSTICAS:

MODELO	NRB1-P500-THM
POTENCIA NOMINAL	5 HP
REFRIGERADO POR:	SUCCION
CILINDROS	2
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	3X380V – 50Hz
ROBINETE DE SUCCION (INCLUIDO)	1 1/8"
ROBINETE DE DESCARGA (INCLUIDO)	5/8"
LUBRICACIÓN:	bomba de aceite
LUBRICANTE:	Poliéster viscosidad 32 / 150
CARGA DE ACEITE	2 litros
AMPERAJE NOMINAL:	9 A
AMPERAJE ROTOR TRABADO:	37 A
PROTECCIÓN DEL MOTOR	Térmicos internos NC conectados a dos bornes
CONFIGURACION BOBINADO / BORNERA	estrella / 3 bornes
CILINDRADA TEORICA:	16,5 m3/h
PESO:	106 KG

### OTROS ACCESORIOS INCLUIDOS:

Calefactor de carter  
 Kit de suspensión  
 Válvula de succión 1 1/8" x 1/4F  
 Válvula de descarga 5/8F x 1/4F

MOTOCOMPRESOR	NRB1-P310-THM			potencia 3HP							R-134a
T evap (°C)	10	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
P evap. (psi)	45,4	36	27,8	20,6	14,4	9,1	4,6	0,75	-2,5	-5	-7
T cond (°C)	Pcond (psi)	rendimiento frigorífico en Watts (conversión a Kcal/h = W x 0,86)									
35	114	12700	10600	8700	7000	5500	4100	-	-	-	-
40	133	11900	9800	8100	6500	5000	3700	-	-	-	-
45	153	11000	9200	7500	6000	4700	3400	-	-	-	-
50	176	10300	8500	7000	5600	4300	3100	-	-	-	-
55	202	9500	7900	6400	5100	3900	2800	-	-	-	-

