

Monobloco frigorífico 3/8 a 2HP

Modelo Euromon



BOHN

Monobloque frigorífico

Modelo Euromon

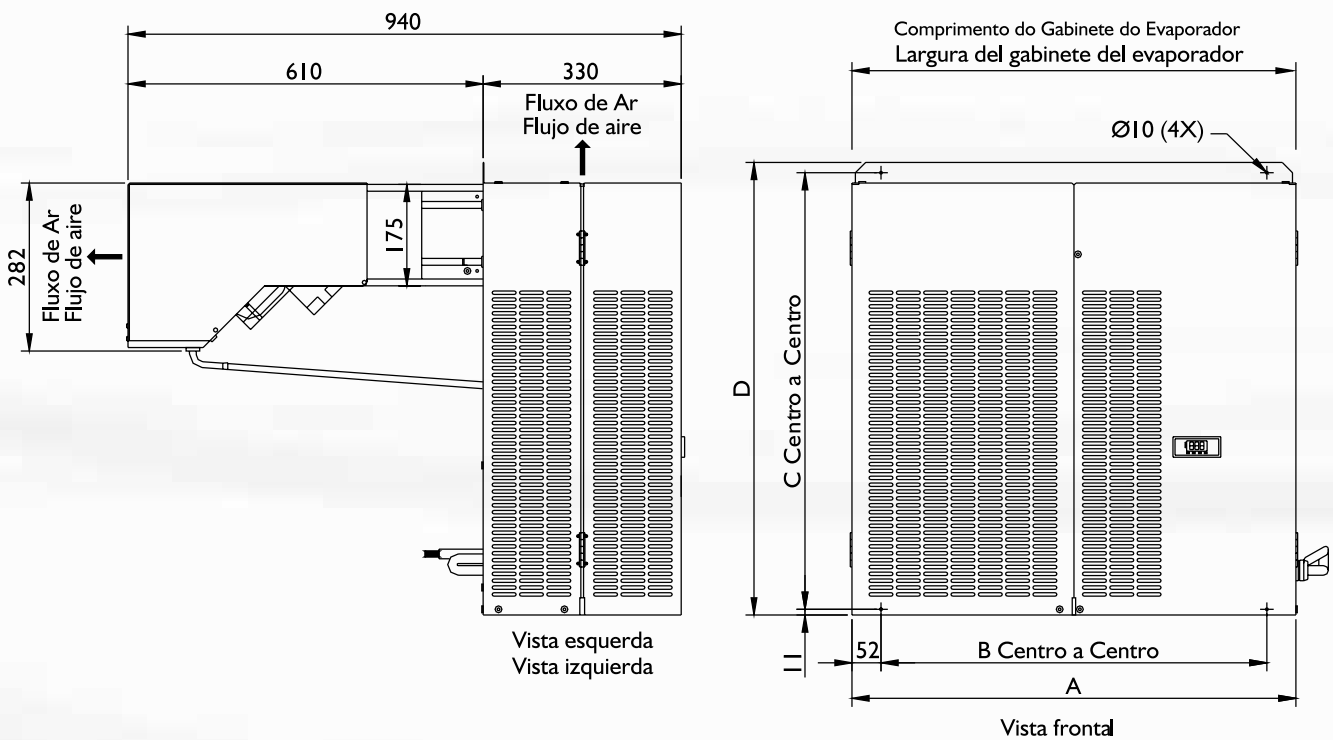
Nomenclatura

B	P	N	004	H	2	G
Modelo	Package Unit	Aplicação Aplicación	HP Equivalente	Faixa de Temperatura Rango de Temperatura	Refrigerante	Tensão, Fases e Frequência Tensión, Fases y Frecuencia
B = BOHN	Compressor Hermético	N = Interno	004 = 3/8 HP	H = Média/Alta	2 = R-22	B = 220V-1F-60Hz
			005 = 1/2 HP			G = 220V-1F-60Hz
	008 = 3/4 HP		C = 220V-3F-50/60Hz			
	Compressor Hermético		010 = 1 HP	L = Baja	6 = R-404A	D = 380V-3F-50/60Hz
			015 = 1 1/2 HP			H = 220V-1F-50Hz
			020 = 2 HP			

Dados Dimensionais

Datos Dimensionales

Modelos	BPN004H2*	BPN005H2*	BPN008H6*	BPN010H6*	BPN015H2*	BPN008L6*	BPN015L6*	BPN020L6*
A (mm)	455	455	745	745	745	455	745	745
B (mm)	350	350	640	640	640	350	640	640
C (mm)	658	658	726	726	726	658	726	726
D (mm)	681	681	749	749	749	681	749	749
Peso líq. (Kg)	52	57	67	72	78	60	79	78



Alta temperatura

<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura interna da câmara: 2°C • Temperatura ambiente exterior: 35°C • Isolamento: Poliuretano 70mm / Poliestireno 100mm 			<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura interna de la cámara: 2 °C • Temperatura ambiente exterior: 35 °C • Aislamiento: Poliuretano 70mm / Poliestireno 100mm 				
Modelo			BPN004H2*	BPN005H2*	BPN008H6*	BPN010H6*	BPN015H2*
Capacidade/ Capacidad	kcal/h		775	1050	1425	1675	1960
Compressor/ Compresor	(nominal) HP		3/8	1/2	3/4	1	1 1/2
Volume de Câmara Volumen de Cámara	(máximo) m³		7	11	17	21,5	27,5
Vazão de ar do Evaporador Caudal de aire del evaporador	m³/h		595	595	1156	1154	1054
230V/1F/60Hz	RLA	A	3,4	5,8	6,9	6,3	8,1
220/3F/60Hz	RLA	A	-	-	-	-	4,9
380/3F/60Hz	RLA	A	-	-	-	-	2,8

Baixa Temperatura

Baja Temperatura

<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura interna da câmara: -18°C • Temperatura ambiente exterior: 35°C • Isolamento: Polimento 120mm / Poliestireno 200mm 			<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura interna de la cámara: -18 °C • Temperatura ambiente exterior: 35 °C • Aislamiento: Polimento 120mm / Poliestireno 200mm 		
Modelo			BPN008L6*	BPN015L6*	BPN020L6*
Capacidade/ Capacidad	kcal/h		552	1160	1350
Compressor/ Compresor	(nominal) HP		3/4	1 1/2	2
Volume de Câmara Volumen de Cámara	(máximo) m³		5	14	20
Vazão de ar do Evaporador Caudal de aire del evaporador	m³/h		595	1156	1156
230V/1F/60Hz	RLA	A	6,3	11,2	14,4
220/3F/60Hz	RLA	A	-	8,2	9,4
380/3F/60Hz	RLA	A	-	4,7	3,9

- Considerada rotatividade de produto de 30 kg/m³
- Tolerância de tensão entre +10% e - 5%
- Capacidades são para 60Hz; para 50Hz multiplicar por 0,86
- Máxima altura interna da câmara 2,5m
- Deve ser instalado à distância de 370mm do teto ou laje
- Aplicação em temperatura ambiente superior à 35°C, consultar Engenharia de Aplicação Heatcraft

- Considerado rotatividade del producto de 30 kg/m3.
- Tolerancia de tensión entre +10% e - 5%
- Capacidades para 60Hz, para 50Hz multiplicar por 0,86
- Máxima altura interna de la cámara 2,5m
- Deve ser instalado a una distancia de 370mm del techo o laja
- Aplicación en temp. ambiente superior a 35°C, consultar Ing. de Aplicación Heatcraft

Volumen de la Cámara en m³ Volume da Câmara em m³	Aplicaciones Positivas Aplicações Positivas		Aplicaciones Negativas Aplicações Negativas	
	Temp. int (°C) 4	Temp. int (°C) 2	Temp. int (°C) -18	Temp. int (°C) -21
0 - 5	BPN004H2 825 kcal/h	BPN004H2 775 kcal/h	BPN008L6 552 kcal/h	BPN008L6 490 kcal/h
5 - 7	BPN004H2 825 kcal/h	BPN004H2 775 kcal/h	BPN008L6 552 kcal/h	BPN015L6 1050 kcal/h
7 - 11	BPN005H2 1138 kcal/h	BPN005H2 1050 kcal/h	BPN015L6 1160 kcal/h	BPN015L6 1050 kcal/h
11 - 14	BPN005H2 1138 kcal/h	BPN008H6 1425 kcal/h	BPN015L6 1160 kcal/h	BPN020L6 1200 kcal/h
14 - 17	BPN008H6 1550 kcal/h	BPN008H6 1425 kcal/h	BPN020L6 1350 kcal/h	BPN020L6 1200 kcal/h
17 - 20	BPN008H6 1550 kcal/h	BPN010H6 1675 kcal/h	BPN020L6 1350 kcal/h	BPN020L6 1200 kcal/h
20 - 28	BPN010H6 1825 kcal/h	BPN015H2 1960 kcal/h		



Rodovia Presidente Dutra, km 134,3
São José dos Campos - SP - Brasil
CEP 12247-004
DDG 0800 771 1960 (Brasil)
Tel.: +55 12 3901-0600
Fax: +55 12 3901-0695
www.heatcraft.com.br
marketing@heatcraftbrasil.com.br