

## COMPRESORES ABIERTOS Y DE DOBLE ETAPA

**BOCK**  
colour the world of tomorrow

### COMPRESOR ABIERTO F76/FX76 (series precedentes F16/FX16)



Para aplicaciones de aire acondicionado, refrigeración y congelación.  
Accionado por correas trapecoidales ó por acoplamiento directo.

El suministro incluye:

- Visor aceite
  - Válvula servicio vaciado de aceite
  - Válvula de seguridad del compresor
  - Válvula servicio de aceite
  - válvulas de servicio de aspiración y descarga .
- Presurizado con gas inerte de protección.
- En el precio se incluye el volante :
- ( Especificar “ con volante” al efectuar el pedido )

### R134a/R513A/R449A/R448A/R452A/R404A

MODELO	Desplazamiento m <sup>3</sup> /h 50 Hz	Refrigerante	Rendimiento en (kW) a temperatura de evaporación de:							€/Und	CÓDIGO
			10° C	5° C	0° C	-5° C	-10° C	-25° C	-35° C		
FX76/1800	157,0	R134a	106,00	86,70	70,50	56,40	44,40	18,10	-	<b>9.950,00</b>	11577
		R404A	162,00	136,00	113,00	92,70	75,40	37,70	21,80		
		R407C	179,00	130,00	105,00	84,40	67,10	-	-		
FX76/2051	178,4	R134a	120,00	98,60	80,20	64,20	50,50	20,60	-	<b>11.600,00</b>	11578
		R404A	184,00	155,00	129,00	106,00	85,80	42,90	24,70		
		R407C	179,00	147,00	120,00	96,10	76,30	-	-		

### COMPRESORES SEMIHERMETICOS DE DOS ETAPAS. MODELO HGZ 7 / HGZX7



**EQUIPAMIENTO DE SERIE:** • Compresor HG7 de seis cilindros y motor de accionamiento integrados en una carcasa . • Motor de accionamiento para arranque por devanado partido ( part winding) W1 = 60%, w2 = 40%. Voltaje standard: 380-420 V / YYY / 3 / 50 Hz ó 440-480V / YYY / 3 / 60 Hz . • Caja de protección IP 54 • Protección de devanados con módulo de disparo electrónico MP10 . • Termostato de protección térmica en el lado de gas caliente • Válvula de aspiración para tubería métrica, de diámetro 64 mm • Válvula de descarga opcional para tubería métrica ó en pulgadas • Válvulas de presión diferencial en cada culata. • Bomba de aceite, con válvula de sobrepresión, independiente del sentido de rotación ). • Presostato diferencial de aceite montado • Visor de aceite en el lado de la bomba, válido para conectar a un regulador del nivel de aceite • Resistencia de cárter 140 w) • Válvula de servicio de aceite • Compresor con todos los componentes para su operación en doble etapa y todas las tuberías instaladas: - Intercambiador . - Válvula de inyección . - Filtro deshidratador . - 2 visores de líquido . - Válvula solenoide . - Aislamiento térmico

### R449A /R410A

Rdts expresados para R449A/R410A

MODELO	Vth m <sup>3</sup> /h LP	Vth m <sup>3</sup> /h HP	Temperatura Condensación	Rendimiento en (W) a temperatura de evaporación de:					€/Und	CÓDIGO
				-25° C	-35° C	-45° C	-50° C	-60° C		
HGZX7/1620-4	93,7	46,9	30°C (R449A)	36.100	24.900	15.500	11.700	6.430	<b>15.600,00</b>	14415
			50°C (R449A)	31.600	22.200	14.100	10.900	6.340		
HGZX7/1860-4	107,6	53,8	30°C (R449A)	41.400	28.600	17.800	13.500	7.390	<b>15.900,00</b>	14416
			50°C (R449A)	36.100	25.500	16.200	12.500	7.280		
HGZX7/2110-4	122,4	61,2	30°C (R449A)	47.100	32.500	20.200	15.300	8.400	<b>16.900,00</b>	14417
			50°C (R449A)	41.200	29.000	18.500	14.200	8.280		
HGZX7/1620-4	93,7	46,9	30°C (R410A)	-	-	25.354	19.967	11.396	<b>15.600,00</b>	14418
			40°C (R410A)	-	-	-	19.549	11.132		
HGZX7/1860-4	107,6	53,8	30°C (R410A)	-	-	29.182	22.859	13.136	<b>15.900,00</b>	14419
			40°C (R410A)	-	-	-	21.959	12.508		
HGZX7/2110-4	122,4	61,2	30°C (R410A)	-	-	33.195	26.003	14.943	<b>16.900,00</b>	14420
			40°C (R410A)	-	-	-	24.980	14.229		

(\*) Rendimientos expresados para temperatura de condensación de +50°C y temp. del gas de aspiración 20°C, sin subenfriamiento de líquido.  
Temperatura de evaporación Dew point (rocío)