

Air Flux 6300 A

AF6300A 22 C-3

7733701710

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos da portaria (UE) 2016/2281.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7733701710	
Indicações para ares condicionados de sala a ar/ar (utilização deste produto para fins de	refrigeração, tab. 1	1)		
Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado			7733700962 (2x)	
Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado			7733700964 (2x)	
Identificador de modelo da unidade exterior do aparelho de ar condicionado			7733701710	
Permutador térmico exterior do aparelho de ar condicionado		ar		
Permutador térmico interior do aparelho de ar condicionado		ar		
Tipo		compressão de vapor		
Motor do compressor		motor elétrico		
Potência de arrefecimento nominal	P _{rated,c}	kW	22,40	
Carga de projeto Pdesigno	Pdesignc	kW	22,4	
Eficiência energética sazonal de arrefecimento ambiente	$\eta_{s,c}$	%	287,3	
Rácio de eficiência energética sazonal	SEER		7,2	
Potência de arrefecimento declarada para carga parcial a determinadas temperaturas es (bolbo seco/húmido)	kteriores Tj e tempe	raturas inter	iores de 27°C/19°C	
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C	Pdc	kW	22,4	
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C	Pdc	kW	16,5	
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C	Pdc	kW	10,3	
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C	Pdc	kW	7,8	
Coeficiente de degradação arrefecimento	Cdc		0,3	
Rácio de eficiência energética declarado ou eficiência da utilização de gás/fator de ener peraturas exteriores Tj	gia auxiliar para car	ga parcial a	determinadas tem-	
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C	EERd		3,4	
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C	EERd		5,1	
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C	EERd		9,3	
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C	EERd		13,1	
Consumo energético em modos distintos do modo ativo	•			
Modo desligado	P _{OFF}	kW	0,050	
Dispositivo de controlo de temperatura desligado	P _{TO}	kW	0,005	
Modo funcionamento da resistência (aquecedor) do cárter	P _{CK}	kW	0,005	
No modo de vigília	P _{SB}	kW	0,050	
Outros parâmetros	<u> </u>			
Controlo de capacidade			variável	
Nível de potência sonora, no exterior	L _{WA}	dB	78,0	
Nível de potência sonora, no interior	L _{WA}	dB	-	
Débito de ar, medido no exterior	m³/h	m³/h	9000	

A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a $2088 \text{ kgCO}_{2\text{ eq}}$. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 2088 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO_2 , durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.



Air Flux 6300 A

AF6300A 22 C-3

7733701710

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos da portaria (UE) 2016/2281.

Permutador térmico exterior do aparelho de ar condicionado Permutador térmico interior do aparelho de ar condicionado Remutador térmico interior do aparelho de ar condicionado Motor do compressor Motor do compressor Potência de aquecimento nominal Prisetti Regispada com um aquecedor suplementar? Potência de aquecimento nominal Prisetti Regispada Carra Pesignh Regispada Carra Pesignh Regispada Carra Regispada Ca	Dados do produto	Símbolo	Unidade	7733701710		
Permutador térmico interior do aparelho de ar condicionado Equipada com um aquecedor suplementar? Motor do compressor Potência de aquecimento nominal Ara de guecimento nominal Ara de guecimento nominal Ara de projeto clima médio Pedesignh kW 13,7 Eficiência de aquecimento ambiente sazonal SCOP/A 14,3 Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior Tj Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Apdh kW 12,1 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Aphh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 6,3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 13,7 Tura-limite de funcionamento Pdh kW 13,7 Tura-limite de funcionamento Tibiv °C ·10 Tibiv °C ·10 Tibiv °C ·10 Coefficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperatura exteriores Tj Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3,1 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5,6 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5,6 Coef	Indicações para bombas de calor (utilização deste produto para fins de aquecimento, tabela 14)					
Equipada com um aquecedor suplementar? Motor do compressor Motor do compressor Potância de aquecimento nominal Prasada, kW 22,40 Carga de projeto clima médio Potância de aquecimento ambiente sazonal Ribb % 168,5 SCOP/A clima médio Potância de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior TJ Capacidade declarada para quecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Potância de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Potância de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Potância de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Potância de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Potância de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Potância de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura Byta de funcionamento Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura Potância de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura Potância de funcionamento Potância de funcionamento Coefficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores TJ Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3.1 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3.1 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3.1 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3.2 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3.1 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no	Permutador térmico exterior do aparelho de ar condicionado	ar				
Motor do compressor Potência de aquecimento nominal Pasch kW 22,40 Carga de projeto clima médio Potência energética do aquecimento ambiente sazonal Potência energética do aquecimento ambiente sazonal Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior TJ Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior TJ Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Potên kW 12,1 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Potên kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C Potên kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Potên kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Potên kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivalente Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura Potên kW 13,7 Turtural-limite de funcionamento exterior média Tibiv °C 10 Temperatura-limite de funcionamento ametica média Tol °C 10 Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores TJ Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C	Permutador térmico interior do aparelho de ar condicionado	ar				
Potència de aquecimento nominal Pritedih kW 22,40 Carga de projeto clima médio Pdesignh kW 13,7 Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal Pd.b. % 168,5 SCOP/A clima médio SCOP/A (4,3) Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior Tj Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 7,4 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 5,8 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivilente (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivilente (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivilente de funcionamento media Tbiv °C -10 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivilente de funcionamento aquecimento - média Tbiv °C -10 Coeficiente de degradação aquecimento Cdh 0,3 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior - 7°C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura cophidade desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura cophidade desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura cophidade desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C C	Equipada com um aquecedor suplementar?	não				
Carga de projeto clima médio Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal SCOP/A lima médio Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior TJ Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 7,4 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 6,3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 13,7 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivalente de funcionamento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivalente aquecimento - média Toiv °C 100 Centraria bivalente de funcionamento aquecimento - média Toiv °C 100 Coeficiente de degradação aquecimento Codh 0,3 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 4,2 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20	Motor do compressor	motor elétrico				
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal SCOP/A clima médio SCOP/A clima médio Robero de declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 6,3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente de funcionamento estação média) no interior 20 °C e no exterior temperara bivalente aquecimento - média Tbiv °C -10 Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol °C -10 Temperatura-limite de funcionamento media Tol °C -10 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior *T°C COPd 3.1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5.6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 5.6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8.4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8.4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8.4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura Inititude de funcionamento Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura Doutros parámetros No modo desigado Por kW 0,055 No modo de	Potência de aquecimento nominal	P _{rated,h}	kW	22,40		
SCOP/A clima médio Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior TJ Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 12,1 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C Pdh kW 7,4 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C Pdh kW 5,6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 6,3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 6,3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivalente aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivalente aquecimento - média Tbiv C 10°C - 10 Temperatura bivalente aquecimento - média Tbiv C - 10 Coeficiente de degradação aquecimento Codh 0,3 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5	Carga de projeto clima médio	Pdesignh	kW	13,7		
Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior TJ Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior -7°C Pdh kW 7.4 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 2°C Pdh kW 5.6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 5.6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 6.3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C Pdh kW 6.3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura bivialente Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura Pdh kW 13.7 Temperatura bivalente aquecimento - média Tbiv °C -10 Temperatura-limite de funcionamento Pdh kW 13.7 Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol °C -10 Coefficiente de degradação aquecimento Cdh 0,3 Coefficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores TJ Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 3.1 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 7°C COPd 5.6 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior 12°C COPd 5.6 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura COPd 2.7 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura COPd 2.7 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura COPd 2.7 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura COPd 2.7 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no exterior temperatura COPd 2.7 Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20°C e no	Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal	$\eta_{s,h}$	%	168,5		
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C Pdh kW 7.4 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C Pdh kW 5.6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C Pdh kW 5.6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 6.3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 6.3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura Pdh kW 13.7 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura Pdh kW 13.7 Temperatura bivalente aquecimento - média Tbiv °C -10 Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol °C -10 Coeficiente de degradação aquecimento - média Tol °C -10 Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 3.1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5.6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5.6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 5.6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2.7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2.7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2.7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2.7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2.7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média	SCOP/A clima médio	SCOP/A		4,3		
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C Pdh kW 7.4 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C Pdh kW 5.6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 6.3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 6.3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura pura limite de funcionamento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura pura limite de funcionamento média Tol °C 10 Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol °C 10 Coeficiente de degradação aquecimento — média Tol °C 10 Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores TJ Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temper						
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C Pdh kW 5.6 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 6,3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente aquecimento - média Tbiv °C -10	Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C	Pdh	kW	12,1		
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C Pdh kW 6,3 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente Pdh kW 13,7 Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente aquecimento - média Tbiv °C -10 Temperatura bivalente aquecimento - média Tol °C -10 Coeficiente de funcionamento aquecimento - média Tol °C -10 Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interi	Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C	Pdh	kW	7,4		
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente de funcionamento Tbiv °C -10 Temperatura bivalente aquecimento - média Tbiv °C -10 Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol °C -10	Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C	Pdh	kW	5,6		
bivalente Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura de funcionamento Temperatura bivalente aquecimento - média Tol °C -10 Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol °C -10 Coeficiente de degradação aquecimento Codh -0,3 Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C - COPd - 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C - COPd - 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C - COPd - 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C - COPd - 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C - COPd - 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura - COPd - 2,7 Coeficiente de desempenho decl	Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C	Pdh	kW	6,3		
tura-limite de funcionamento Temperatura bivalente aquecimento - média Tol Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol Coeficiente de degradação aquecimento Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior - 7 °C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado Poff kW 0,050 No modo desligado Poff kW 0,050 No modo de resistência do cárter Pock kW 0,050 No Modo de resistência do cárter Pock kW 0,050 No modo de vigília Pock kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia Outros parâmetros Controlo de capacidade	Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente	Pdh	kW	13,7		
Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média Tol °C -10 Coeficiente de degradação aquecimento Codh 0,3 Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior - 7 °C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura- COPd 2,7 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado Por kW 0,050 No modo de resistência do cárter Por kW 0,050 No modo de vigília Por kW 0,050 No modo de vigília Por kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia Variável	Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento	Pdh	kW	13,7		
Coeficiente de degradação aquecimento Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado Porto kW 0,050 No modo de resistência do cárter Porto kW 0,050 No Modo de resistência do cárter Porto kW 0,050 No modo de vigília Porto kW 0,005 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Temperatura bivalente aquecimento - média	Tbiv	°C	-10		
Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores Tj Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente CoPd 2,7 CoPd 2,7 COPd 2,7 COPD 2,7 COPD 2,7 COPD 2,7 COPD 3,6 COPD 3,6 COPD 4,1 COP	Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média	Tol	°C	-10		
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C COPd 3,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C COPd 4,1 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento COPd 2,7 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado PoF kW 0,050 No modo de resistência do cárter PoK kW 0,050 No modo de resistência do cárter PoK kW 0,050 No modo de vigília PoK kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Coeficiente de degradação aquecimento	Cdh		0,3		
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento Porf kW 0,050 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado Porf kW 0,050 No modo de resistência do cárter Porf kW 0,050 No Modo de resistência do cárter Porf kW 0,050 No modo de vigília Porf kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exterior	es Tj				
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C COPd 5,6 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 8,4 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento COPd 2,7 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado PoFF kW 0,050 No modo termóstato desligado PoF kW 0,050 No modo de resistência do cárter PoK kW 0,050 No modo de vigília PoK kW 0,005 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Coutros parâmetros Controlo de capacidade variável	Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C	COPd		3,1		
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente COPd 2,7 Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento COPd 2,7 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado PoFF kW 0,050 No modo termóstato desligado PoK W 0,050 No Modo de resistência do cárter PoK kW 0,005 No modo de vigília PoSB kW 0,005 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia Variável Controlo de capacidade Variável	Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C	COPd		4,1		
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura- limite de funcionamento Cord 2,7 Cord 2,7 Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado No modo desligado Poff kW 0,050 No Modo de resistência do cárter Pok kW 0,050 No modo de vigília Pos kW 0,005 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência Tipo de alimentação de energia Cord Variável	Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C	COPd		5,6		
bivalente Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura- limite de funcionamento Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado No modo desligado No modo termóstato desligado No Modo de resistência do cárter No modo de vigília P _{CK} RW 0,050 No modo de vigília P _{SB} RW 0,005 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência Tipo de alimentação de energia Outros parâmetros Controlo de capacidade Variável	Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C	COPd		8,4		
Consumo energético em modos distintos do modo ativo No modo desligado POFF kW 0,050 No modo termóstato desligado PTO kW 0,050 No Modo de resistência do cárter PCK kW 0,005 No modo de vigília PSB kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 $^{\circ}\text{C}$ e no exterior temperatura bivalente	COPd		2,7		
No modo desligado P _{OFF} kW 0,050 No modo termóstato desligado P _{TO} kW 0,050 No Modo de resistência do cárter P _{CK} kW 0,005 No modo de vigília P _{SB} kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura- limite de funcionamento	COPd		2,7		
No modo termóstato desligado No Modo de resistência do cárter P _{CK} kW 0,005 No modo de vigília P _{SB} kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Consumo energético em modos distintos do modo ativo					
No Modo de resistência do cárter P _{CK} kW 0,005 No modo de vigília P _{SB} kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	No modo desligado	P_{OFF}	kW	0,050		
No modo de vigília P _{SB} kW 0,050 Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	No modo termóstato desligado	P _{TO}	kW	0,050		
Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	No Modo de resistência do cárter	P _{CK}	kW	0,005		
Aquecedor suplementar Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência kW 0,0 Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	No modo de vigília	P _{SB}	kW	0,050		
Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Aquecedor suplementar					
Tipo de alimentação de energia - Outros parâmetros Controlo de capacidade variável	Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência		kW	0,0		
Controlo de capacidade variável	Tipo de alimentação de energia			-		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Outros parâmetros					
1 .	Controlo de capacidade			variável		
Nível de potência sonora, no exterior $oxed{L_{WA}}$ dB $oxed{T8,0}$	Nível de potência sonora, no exterior	L _{WA}	dB	78,0		
	Nível de potência sonora, no interior		dB	-		
·	Emissão de óxidos de azoto (apenas para gás ou óleo)			-		
	Débito de ar, medido no exterior		_	9000		



Air Flux 6300 A

AF6300A 22 C-3

7733701710

Dados do produto Símbolo Unidade 7733701710

A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a $2088 \text{ kgCO}_{2\text{ eq}}$. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 2088 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO_2 , durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.