

Declaración UE de Conformidad



Fabricante: Dyson Technology Limited
Dirección: Tetbury Hill
Malmesbury
Wiltshire SN16 0RP
United Kingdom

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Objeto de la Declaración: Termoventilador y Purificador de Aire

Identificador del Modelo: HP00

Modelo Nombre: Dyson Pure Hot+Cool

El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

2014/35/UE
2014/30/UE
2011/65/UE
2009/125/CE
(CE) N° 1275/2008
(UE) N° 206/2012
(UE) 2015/1188

Normas utilizadas para apoyar la conformidad:

EN 60335-1:2012 +A11:2014
EN 60335-2-30:2009 +A11:2012
EN 60335-2-65:2003 +A1:2008 +A11:2012
EN 60335-2-80:2003 +A1:2004 +A2:2009
EN 62233:2008
EN 55014-1:2006 +A1:2009 +A2:2011
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 50581:2012
EN 50564:2011
2012/C 172/01
2017/C 076/02

Firmado en nombre de Dyson Technology Ltd.

Firma:

Nombre: Jon Robinson
Función: Principal Compliance Engineer

Fecha: 08/06/2018
Lugar: Malmesbury, United Kingdom

Información sobre el producto



De acuerdo con:

Reglamento (UE) N° 206/2012 por el que se desarrolla la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo respecto de los requisitos de diseño ecológico aplicables a los acondicionadores de aire y a los ventiladores

Reglamento (CE) N° 1275/2008 por el que se desarrolla la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo concerniente a los requisitos de diseño ecológico aplicables al consumo de energía eléctrica en los modos preparado y desactivado, así como en el modo preparado en red, de los equipos eléctricos y electrónicos domésticos y de oficina

Identificador del modelo: HP00			
Descripción	Símbolo	Valor	Unidad
Caudal máximo del ventilador	F	13,0	m^3/min
Potencia utilizada por el ventilador	P	40,9	W
Valor de servicio	SV	0,3	$(m^3/min)/W$
Norma de medición del valor de servicio	IEC 60879		
Nivel de potencia acústica del ventilador	L_{WA}	64	dB(A)
Velocidad máxima del aire	c	3,2	m/sec
Consumo de energía en modo de espera	P_{SB}	0,3	W
Información de contacto	Dyson Technology Limited Tetbury Hill Malmesbury Wiltshire SN16 0RP United Kingdom		

Información sobre el producto



De acuerdo con:

Reglamento (UE) 2015/1188 por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los requisitos de diseño ecológico aplicables a los aparatos de calefacción local

Reglamento (CE) N° 1275/2008 por el que se desarrolla la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo concerniente a los requisitos de diseño ecológico aplicables al consumo de energía eléctrica en los modos preparado y desactivado, así como en el modo preparado en red, de los equipos eléctricos y electrónicos domésticos y de oficina

Identificador del modelo: HP00					
Partida	Símbolo	Valor	Unidad	Partida	Unidad
Potencia calorífica				Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior	
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	2,1	kW	potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	no
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	1,5	kW	dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	no
Potencia calorífica máxima continuada	$P_{max,c}$	2,1	kW	con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	no
Consumo auxiliar de electricidad				con control electrónico de temperatura interior	sí
A potencia calorífica nominal	eI_{max}	2,100	kW	control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	no
A potencia calorífica mínima	eI_{min}	1,500	kW	control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	no
En modo de espera	eI_{SB}	0,000	kW	Otras opciones de control	
Información de contacto Dyson Technology Limited Tetbury Hill Malmesbury Wiltshire SN16 0RP United Kingdom				control de temperatura interior con detección de presencia	no
				control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	no
				con opción de control a distancia	no
				con control de puesta en marcha adaptable	no
				con limitación de tiempo de funcionamiento	sí
				con sensor de lámpara negra	no