

1) Datos técnicos

Voltaje	220-240 V ~50-60 Hz
Intensidad	12 A
Dimensiones	218 x 29,5 x 2,8 cm
Peso Valiryo	9,8 kg
Peso embalaje	2,1 kg
Incremento temperatura del aire sobre el ambiente	32 °C
Variación temperatura y velocidad entre difusor superior e inferior	< 2 %
Tiempo de secado	3 minutos
Colocación	Pared / Esquina
Índice de protección	IP56
Temperatura de uso	5 – 40 °C
Materiales exteriores	ABS + PMMA
Tratamiento antibacteriano	Iones de plata
Rpm motor	5000 rpm
Velocidad de aire	Hasta 100 km/h
Nº difusores	27
Ruido	69 dB

2) Normativa aplicada

- **Directiva de máquinas 2006/42/CEE.**
 - o UNE-EN 60335-2-23:2004 + Corr.:2009 + A1:2009 + A11:2011 + A11(AC):2012+A2:2015 conjuntamente con UNE-EN 60335-1:2012 + A11:2014 + AC:2014
 - o Versión en español de las normas europeas: EN 60335-2-23:2003 + A11:2010 + A11(AC):2012 conjuntamente con EN 60335-1:2012 +A11:2014 +AC:2014
 - o who adopt international standards: IEC 60335-2-23:2016 conjuntamente con IEC 60335-1:2010 + Corr1:2010 + AMD1:2013 + Corr1:2014, AMD2:2016, Corr1:2016

- **Directiva de compatibilidad electromagnética (EMC) Directive 2014/30/EU**
 - o UNE-EN 55014-1:2008+ERR:2009+A1:2009+A2:2012
 - Conducted emission
 - Power disturbance
 - Radiated emission
 - o UNE-EN 61000-3-2:2014
 - o UNE-EN 61000-3-3:2013; UNE-EN 61000-3-11:2002
 - o UNE-EN 55014-2:2015
 - o UNE-EN 61000-4-2:2010
 - o UNE-EN 61000-4-3:2007+A1:2008+A2:2011
 - o UNE-EN 61000-4-4:2013

- UNE-EN 61000-4-5:2015
 - UNE-EN 61000-4-6:2014
 - UNE-EN 61000-4-11:2005
- **Directiva RoHS 2011/65/EU**
 - UNE-EN 50581:2012

- **Grados de protección proporcionados por las envolventes (IP)**
 - UNE-EN 60529:2018 (IEC 60529:1989)
 - UNE-EN 60529:2018/A1:2018 (IEC 60529:1989/A1:1999)

- **Normas propias de países**
 - **Estados Unidos de América**
 - UL 60335-1, 5th Ed. October 31, 2011
 - **Canadá**
 - CAN/CSA C22,2 No. 60335-2-23:15
 - CAN/CSA-C22,2 No. 60335-1:11 (R2016)
 - **Australia / Nueva Zelanda**
 - AS/NZS 60335.2.23:2017 with
 - AS/NZS 60335,1:2011 + A1 + A2 + A3 + A4

3) Laboratories in which the tests have been carried out

- EMC Laboratory of SGS Tecnos
SGS Tecnos, S.A.
ENAC (ILAC) Nº 5/LE011
C/ Trespaderne 29, Edificio Barajas 1
28042 – Madrid (España)
Teléfono: +34 913 138 000

- Instituto tecnológico de Aragón laboratorio de ensayos y calibraciones, Aragón, Spain
ITAINNOVA
ENAC (ILAC) Nº 100/LE257
CL MARIA DE LUNA Nº 7-8
50018 Zaragoza (España)
Teléfono: +34 976 010 000

4) Certificaciones internacionales

MarcaMark	Nombre	País
	Conformité Européenne	Espacio Económico Europeo (EEE)
	SGS Q Mark Certificado de Conformidad: SGSNA/19/TEC/00008	Estados Unidos y Canadá
	Eurasian Conformity mark Certificado: RU C-ES.A/16.B.24347	Rusia, Bielorrusia, Armenia, Kazajistán y Kirguistán
	RCM Certificate of suitability of electrical equipment Certificado N°: SGS/180776	Australia y Nueva Zelanda
	Certificado de conformidad Tipo Certificado N°: S-4287/001-1	Argentina
	CB Scheme Certificado: BE-8415	Países adheridos al CB: Tenemos ya desviaciones de: Espacio Económico Europeo (EEE), Estados Unidos, Canadá, Australia, Nueva Zelanda, China, Malasia, Emiratos Árabes Unidos, Arabia Saudí, Corea del Sur, Suiza, Rusia, Nigeria, Sudáfrica