

Valmistuttaja
Producer of products
Valmistaja
Manufactured by

Seroco Estonia OU, Narva Maantee 63-E310, 10120 Tallinn, Estonia
 BPS S.r.l. IZona Industriale Biban, 56 - IT 31030 Carbonera – TREVISO (ITALY)

Laitteiden tuotemerkki
Trade mark of the units

SERO ALVAR EC 2/4 T: SERO ELIEL EC 2/4 T: SERO CABINET/WOCABINET EC 2/4 T (FC1,FC2, CC1, CC2, F1, F2, C1, C2)

Mallit - Koko
Models - Sizes

SERO ALVAR : XS,S,M,L SERO ELIEL : XS, S, M, L, XL, SERO CABINET/WOCABINET : XS, S, M, L, XL, XXL

Variaatiot
Versions

2R, 3R, 4R, 2R+1R, 3R+1R

Lisävarusteet - Vaihtoehdot - Tyypit
Accessories - Options - Variants

Kaikki – All (MRS1/.../6 – CR12/26 – CB1-ECM/.../4 – CB112/126 – VL... – SAM/A – PMP – RES1/2 – V4R – VRE(...)) – MS – RV – RB-2T/4T – RRA1/2 – RRE(230V/400V) – CZPA/B – PNA/B – RCM – etc.)

Yksikön tyyppi

Puhallinkonvektorit portaattomalla keskipakoispuhaltimella (EC) ja vesipatterilla.

Type of the unit

Fan-coil units with Brushless motor (EC), centrifugal fan and water coil.

Tuotteen tyyppi

Puhallinkonvektori jäähdytykseen ja lämmitykseen yksityisiin, yleisiin ja teollisuuden tiloihin, CE-merkitty eurooppalaisten ja kansainvälisten turvallisuusdirektiivien mukaisesti.

Product Description

Unit for heating, conditioning, ventilation and air treatment in civil, residential, commercial and industrial environments, CE branded in accordance with European and International security directives.

Vahvistamme täten omalla vastuullamme, että yksikkö (tarkoittaen yksikköä eri kokoonpanoina mukaan lukien malli, koko, versio, lisävarusteet, vaihtoehdot, muunnelmät):

Vastaa seuraavia direktiivejä ja asetuksia ja niihin liittyviä tarkistuksia:

- MD 2006/42/EY Konedirektiivi
(entinen 98/37/CE, entinen 89/392/CEE muutoksineen 91/368/CEE, 92/59/CEE, 93/44/CEE, 93/68/CEE)
- LVD 2014/35/EU Pienjännitedirektiivi
(entinen 2006/95/CE, entinen 73/23/CEE)
- EMC 2014/30/EU Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi
(entinen 2004/108/CE, entinen EMC/89/336/CEE muutoksineen 92/31/CEE)
- PED 2014/68/EU Painelaitedirektiivi (Taulukko 7, DN<32)
(entinen. 97/23/CEE Artikkelii.3.3, Artikkelii.1.3.6)

Vastaa seuraavia ekosuvunniteluun liittyviä direktiivejä ja asetuksia(ECODESIGN, ErP jne.):

- 2010/30/EU, 2009/125/EY, EU/327/2011, EU/626/2011, EU/811/2013, EU/813/2013, EU/2015/1188, EU/2016/2281

Vastaa seuraavia direktiivejä ja asetuksia, lisävarusteet:

- RoHS2 2011/65/EU Vaarallisten aineiden rajoittamista koskeva direktiivi
(entinen 2002/95/CE)
- WEEE (tai RAEE) 2012/19/EU Sähkö- ja elektroniikkalaitte romudirektiivi
(entinen 2002/96/EY art. 2 liitteet 1A, 1B + muutos 2003/108/EY: ei koske järjestelmien ja kiinteiden yksiköiden komponentteja, jotka on asentanut pätevä asentaja)
- REACH 1907/2006/EC, Asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista

Valmistettu ja testattu seuraavien (yhdenmukaistettujen) standardien mukaisesti:

- UNI/EN/ISO/12100, UNI/EN/ISO/13857, EN/50581
- EN/55014/1(+A1)(+A2), EN/55014/2(+A1)(+A2), EN/60204/1, EN/60335/1(+A1)(+A11)(+A12)(+A13)(+A14)(+A15), EN/60335/2/40(+A11)(+A12)(+A1)(+A2)(+A13), EN/60529, EN/61000/3/2(+A1)(+A2), EN/61000/3/3, EN/61439/1, EN/61439/2, EN/62233 ja niihin liittyvät tarkistukset.

We declare under our own responsibility, that the hereby unit (whereas unit = unit differently configured combining model, size, version, accessory, option, variant) is a unit:

Complies with the following Directives, Regulations and related amendments:

- MD 2006/42/EC Machine Directive
(ex 98/37/CE, ex 89/392/CEE and amendments 91/368/CEE, 92/59/CEE, 93/44/CEE, 93/68/CEE)
- LVD 2014/35/EU Low Voltage Directive
(ex 2006/95/CE, ex 73/23/CEE)
- EMC 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive
(ex 2004/108/CE, ex EMC/89/336/CEE and amendment 92/31/CEE)
- PED 2014/68/EU Pressure Equipment Directive (Tab.7, DN<32)
(ex. 97/23/CEE Art.3.3, Art.1.3.6)

Complies with the following Directives and Regulations ref. Energy related Products (Ref. ECODESIGN, Erp, etc.):

- 2010/30/EU, 2009/125/EC, EU/327/2011, EU/626/2011, EU/811/2013, EU/813/2013, EU/2015/1188, EU/2016/2281

Complies with the following Directives and Regulations accessories:

- RoHS2 2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive
(ex 2002/95/CE)
- WEEE (or RAEE) 2012/19/EU Waste of Electric and Electronic Equipment Directive
(ex. 2002/96/CE Art.2 Attachments 1A,1B + amendment 2003/108/CE: not applicable to components of systems and fixed units installed by qualified installer)
- REACH 1907/2006/EC, Regulation ref. Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

Manufactured and tested according to the following Standards (Harmonized):

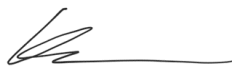
- UNI/EN/ISO/12100, UNI/EN/ISO/13857, EN/50581
- EN/55014/1(+A1)(+A2), EN/55014/2(+A1)(+A2), EN/60204/1, EN/60335/1(+A1)(+A11)(+A12)(+A13)(+A14)(+A15), EN/60335/2/40(+A11)(+A12)(+A1)(+A2)(+A13), EN/60529, EN/61000/3/2(+A1)(+A2), EN/61000/3/3, EN/61439/1, EN/61439/2, EN/62233 and related amendments.

Viimeinen
voimassaolopäivä
Expiry date

27.11.2030

Tai jos tuotteeseen tulee muutoksia tai ilmenee vaatimus noudattaa uusia direktiivejä ja/tai standardeja ja/tai niihin liittyviä tarkistuksia
 Unless modifications on the product or requirement to comply with new directives and/or norms and/or related amendments

Teknisen tiedoston ja EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen laatimisesta vastaava
 the Responsible to constitute the technical file and to draw the EC declaration


 Kari Pitkönen
 28.11.2025