

# Enervent Pegasos XL

KOMISSION ASETUSTEN (EU) N:O 1253/2014 JA 1254/2014  
MUKAISET TUOTETIEDOT

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki	Enervent
Tavarantoimittajan mallitunniste	Pegasos XL
Tämän asetuksen 2 artiklan mukaisesti ilmoitettu luokittelu	NRVU / BVU
Asennetun tai asennettavaksi tarkoitetun ohjauksen tyyppi	Moninopeusohjaus
Lämmöntalteenottojärjestelmän tyyppi	Muu
Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde	72
Muihin kuin asuinrakennuksiin tarkoitetun ilmanvaihtokoneen nimellisilmavirta (m <sup>3</sup> /s)	0,325
Sähkön ottoteho (kW)	0,856
SFP <sub>int</sub> (W/(m <sup>3</sup> /s))	1230
Otsapintanopeus (m/s) suunnitellulla ilmavirralla	1,93
Ulkoinen nimellispaine ( $\Delta p_{s,ext}$ ) (Pa)	170
Ilmanvaihtokomponenttien sisäinen painehäviö ( $\Delta p_{s,int}$ ) (Pa)	289/51
Asetuksen (EU) N:o 327/2011 mukaisesti käytettävien puhaltimien staattinen hyötysuhde	38,5/28,6
Ilmanvaihtokoneiden vaipan ilmoitettu ulkoinen enimmäisvuoto (%) ja kaksi-ilmavirtaisten ilmanvaihtokoneiden ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%) tai kulkeutuminen (ainoastaan regeneratiivisten lämmönsiirtimien tapauksessa)	<2%/<4%
Suodatinten energiatehokkuus, mieluiten energiatehokkuusluokka	
Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen sijaintipaikka sellaisissa asuinrakennuksiin tarkoitetuissa ilmanvaihtokoneissa, jotka on tarkoitettu käytettäväksi suodattimen kanssa, tällaisen ilmoituksen kuvaus sekä teksti, jossa korostetaan, että on tärkeää vaihtaa suodatin säännöllisesti ilmanvaihtokoneen toiminnallisen tehokkuuden ja energiatehokkuuden varmistamiseksi	Suodattimen vaihtotarpeesta kertova visuaalinen ilmoitus ohjauspaneelissa. Ohjeet käyttöoppaassa.
Vaipan äänitehotaso (LWA) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	54
Kohdassa 3 tarkoitettujen purku- ja irrotusohjeiden internetosoite	<a href="http://www.enervent.com/company/mediacenter">www.enervent.com/company/mediacenter</a>

**enervent**

PART OF ENSTO

# Enervent Pegasos XL

PRODUKTINFORMATION ENLIGT KOMMISSIONENS  
FÖRORDNING (EU) nr 1253/2014 OCH 1254/2014

Leverantörens namn eller varumärke	Enervent
Leverantörens modellbeteckning	Pegasos XL
Deklarerad typ i enlighet med artikel 2 i denna förordning	NRVU / BVU
Typ av drivenhet som är installerad eller är avsedd att installeras	Stegvis varvtalsregulator
Typ av värmeåtervinningssystem	Annat
Termisk verkningsgrad för värmeåtervinningssystem	72
Nominellt luftflöde i m <sup>3</sup> /s för ventilationsenheter avsedda för annat än bostäder	0,325
Tillförd effekt (kW)	0,856
SFP <sub>int</sub> i W/(m <sup>3</sup> /s)	1230
Anströmningshastighet i m/s vid konstruktionsflödes hastighet	1,93
Nominellt externt tryck ( $\Delta p_{s,ext}$ ) (uttryckt i Pa)	170
Internt tryckfall över ventilationskomponenter ( $\Delta p_{s,int}$ ) (uttryckt i Pa)	289/51
Statisk verkningsgrad för fläktar som används i enlighet med förordning (EU) nr 327/2011	38,5/28,6
Deklarerad maximal yttre läckfaktor (%) för ventilationsenheters hölje och deklarerad maximal inre läckfaktor (%) för dubbelriktade ventilationsenheter eller återföring (carry over, endast för regenerativa värmeväxlare)	<2%/<4%
Energiprestanda, helst energiklassificering, för filter	
Placering och beskrivning av visuell filtervarning för ventilationsenheter för bostäder avsedda att användas med filter, inbegripet en text som påpekar vikten av att regelbundet byta filter för att uppnå bästa prestanda och energieffektivitet	Filtervarning på kontrollpanel. Anvisningar i bruksanvisning.
Ljudeffektnivå (LWA) avrundad till närmaste heltal	54
Webbadress för anvisningar för isärtagning enligt vad som anges i punkt 3	<a href="http://www.enervent.com/company/mediacenter">www.enervent.com/company/mediacenter</a>

**enervent**

PART OF ENSTO

# Enervent Pegasos XL

PRODUCT INFORMATION ACCORDING TO

EU COMMISSION REGULATION NO 1253/2014 AND 1254/2014

Supplier's name or trade mark	Enervent
Supplier's model identifier	Pegasos XL
Declared typology in accordance with article 2 of this regulation	NRVU / BVU
Type of drive installed or intended to be installed	Multi-speed drive
Type of HRS	Other
Thermal efficiency of heat recovery	72
Nominal NRVU flow rate in m <sup>3</sup> /s	0,325
Effective electric power input (kW)	0,856
SFP <sub>int</sub> in W/(m <sup>3</sup> /s)	1230
Face velocity in m/s at design flow rate	1,93
Nominal external pressure ( $\Delta p_{s,ext}$ ) in Pa	170
Internal pressure drop of ventilation components ( $\Delta p_{s,int}$ ) in Pa	289/51
Static efficiency of fans used in accordance with Regulation (EU) No 327/2011	38,5/28,6
Declared maximum external leakage rate (%) of the casing of ventilation units; and declared maximum internal leakage rate (%) of bidirectional ventilation units or carry over (for regenerative heat exchangers only)	<2%/<4%
Energy performance, preferably energy classification, of the filters	
Position and description of visual filter warning for rvus intended for use with filters, including text pointing out the importance of regular filter changes for performance and energy efficiency of the unit	Filter warning on control panel. Instructions in user manual.
The casing sound power level (LWA), rounded to the nearest integer	54
Internet address for disassembly instructions as referred to in point 3	<a href="http://www.enervent.com/company/mediacenter">www.enervent.com/company/mediacenter</a>

**enervent**

PART OF ENSTO

# Enervent Pegasos XL

PRODUKTINFORMATION GEMÄSS VERORDNUNG

(EU) NR. 1253/2014 UND 1254/2014 DER KOMMISSION

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Enervent
Modellkennung des Lieferanten	Pegasos XL
Angabe des Typs gemäß Artikel 2 dieser Verordnung	NWLA / ZLA
Art des eingebauten oder einzubauenden Antriebs	Mehrstufenantrieb
Art des WRS	Anderes
Thermischer Übertragungsgrad der Wärmerückgewinnung	72
Nenn-Luftvolumenstrom der NWLA in m <sup>3</sup> /s	0,325
Tatsächliche Aufnahme elektrischen Stroms (kW)	0,856
SVL <sub>int</sub> in W/(m <sup>3</sup> /s)	1230
Anströmgeschwindigkeit in m/s bei Auslegungs-Luftvolumenstrom	1,93
Nennaußendruck ( $\Delta p_{s,ext}$ ) in Pa	170
Innerer Druckverlust der Lüftungstechnischen Bauteile ( $\Delta p_{s,int}$ ) in Pa	289/51
Statischer Wirkungsgrad von gemäß der Verordnung (EU) Nr. 327/2011 verwendeten Ventilatoren	38,5/28,6
Angabe der äußeren Höchstlecklufttrate ( %) des Gehäuses von Lüftungsanlagen und der inneren Höchstleckluftquote ( %) von Zwei-Richtung-Lüftungsanlagen oder Übertragung (nur für regenerative Wärmetauscher)	<2%/<4%
Energetische Eigenschaften, vorzugsweise Energieeinstufung, der Filter Lage und Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige für WLA, die mit Filter betrieben werden sollen, einschließlich eines schriftlichen Hinweises darauf, wie wichtig regelmäßige Filterwechsel für die Leistung und Energieeffizienz der Anlage sind	Filterwarnanzeige am Steuerpaneel. Anweisungen im Bedienerhandbuch.
Gehäuse-Schalleistungspegel (LWA), gerundet auf die nächste ganze Zahl	54
Internetanschrift für Anweisungen zur Zerlegung wie in Nummer 3 aufgeführt.	<a href="http://www.enervent.com/company/mediacenter">www.enervent.com/company/mediacenter</a>

**enervent**

PART OF ENSTO

# Enervent Pegasos XL

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT CONFORMÉMENT AUX  
RÈGLEMENTS (UE) N° 1253/2014 ET 1254/2014 DE LA COMMISSION

Nom du fournisseur ou marque commerciale	Enervent
Référence du modèle établie par le fournisseur	Pegasos XL
Typologie déclarée conformément à l'article 2 du présent règlement	NRVU / BVU
Type de motorisation installée ou prévue	Motorisation à plusieurs vitesses
Type de système de récupération de chaleur (SRC)	Autre
Rendement thermique de la récupération de chaleur	72
Débit nominal de l'UVNR en m <sup>3</sup> /s	0,325
Puissance électrique nominale absorbée (kW)	0,856
SFP <sub>int</sub> en W/(m <sup>3</sup> /s)	1230
Vitesse frontale en m/s au débit prévu	1,93
Pression nominale externe ( $\Delta p_{s,ext}$ ) en Pa	170
Perte de charge interne des composants de ventilation ( $\Delta p_{s,int}$ ) en Pa	289/51
Rendement statique des ventilateurs utilisés conformément au règlement (UE) n° 327/2011	38,5/28,6
Taux de fuites externes maximal déclaré (%) du caisson des unités de ventilation et taux de fuites internes maximal déclaré (%) pour les unités de ventilation double flux ou la recirculation (pour les échangeurs de chaleur à régénération uniquement)	<2%/<4%
Performance énergétique, de préférence classification énergétique, des filtres	
Position et description de l'alarme visuelle des filtres pour les UVR destinées à être utilisées avec des filtres, y compris le texte soulignant l'importance du remplacement régulier des filtres pour les performances et l'efficacité énergétique de l'unité	Alarme du filtre sur le panneau de commande. Instructions de la notice.
Niveau de puissance acoustique (LWA) du caisson, arrondi à l'entier le plus proche	54
L'adresse internet concernant les instructions de démontage, telles que visées au point 3	<a href="http://www.enervent.com/company/mediacenter">www.enervent.com/company/mediacenter</a>

**enervent**

PART OF ENSTO

# Enervent Pegasos XL

TOOTEINFO VASTAVALT KOMISJONI MÄÄRUSELE

(EL) nr 1253/2014 JA 1254/2014

Tootja nimi või kaubamärk	Enervent
Tarnija mudelitähis	Pegasos XL
Käesoleva määruse artikli 2 kohane liigitus	NRVU / BVU
Kas paigaldatud või paigaldatav mootor	Mitmekiiruseline ajam
Soojustagasti liik	Muu
Soojustagasti temperatuuri suhtarv	72
Mitteelamuventilatsiooniseadme nimivooluhulk [m <sup>3</sup> /s]	0,325
Efektiivne võimsus [kW]	0,856
SFP <sub>int</sub> [W/(m <sup>3</sup> /s)]	1230
Kiirus seadmes [m/s] arvutusliku vooluhulga korral	1,93
Nimivälisrõhk ( $\Delta p_{s,ext}$ ) [Pa]	170
Ventilatsiooniosade rõhulang ( $\Delta p_{s,int}$ ) [Pa]	289/51
Ventilaatorite staatiline tõhusus määruse (EL) nr 327/2011 järgi	38,5/28,6
Tootja deklareeritud ventilatsiooniseadme kesta suurim välimise lekke osa [%] ja tootja deklareeritud sissepuhke-väljatõmbe-ventilatsiooniseadme suurim seadmesisese lekke osa [%] või õhutagastus (üksnes regeneratiivsoojusvaheti korral)	<2%/<4%
Filtri energiatõhususe näitaja, eelistatult energiatõhususe klass	
Filtriga kasutatavatel elamuventilatsiooniseadmetel filtri vahetamise nähtava märguande asukoht ja kirjeldus, sealhulgas tekst, et seadme energiatõhusa ja tulemusliku toimimise tagamiseks tuleb filtreid korrapäraselt vahetada	Filtri märguanne juhtpaneelil. Kasutusjuhendi suunised.
Seadme kestast väljuva müra võimsustase (LWA), ümardatud täisarvuni	54
Punktis 3 osutatud lahtivõtmisjuhiste internetiaadress	<a href="http://www.enervent.com/company/mediacenter">www.enervent.com/company/mediacenter</a>

**enervent**

PART OF ENSTO

# Enervent Pegasos XL

INFORMACJA O PRODUKCIE ZGODNIE Z

REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ NR 1253/2014 ORAZ 1254/2014

Nazwa lub znak handlowy dostawcy	Enervent
Identyfikator modelu	Pegasos XL
Deklarowane nazewnictwo zgodnie z artykułem 2 tych regulacji	NRVU / BVU
Typ zainstalowanego napędu, lub planowanego do zainstalowania	Napęd o zmiennej prędkości
Typ HRS	Inny
Sprawność odzysku ciepła	72
Przepływ nominalny NRVU w m <sup>3</sup> /s	0,325
Efektywny pobór mocy (kW)	0,856
SFP <sub>int</sub> w W/(m <sup>3</sup> /s)	1230
Prędkość powietrza w m/s przy projektowaniu przepływie	1,93
Nominalne ciśnienie zewnętrzne ( $\Delta p_{s,ext}$ ) w Pa	170
Wewnętrzny spadek ciśnienia elementów wentylacyjnych ( $\Delta p_{s,int}$ ) w Pa	289/51
Wydajność statyczna wentylatorów używana zgodnie z regulacją (EU) nr 327/2011	38,5/28,6
Deklarowana maksymalna nieuszczelność zewnętrzna (%) obudowy jednostek wentylacyjnych oraz deklarowany maksymalny przepływ wewnętrzny (%) dwukierunkowych urządzeń wentylacyjnych lub przeniesienie (tylko dla regeneracyjnych wymienników ciepła)	<2%/<4%
Charakterystyka energetyczna, najlepiej klasyfikacja energetyczna filtrów	
Położenie i opis wizualnego ostrzeżenia dot. filtra dla jednostek przeznaczonych do stosowania z filtrami, w tym tekst wskazujący na ważność regularnych zmian filtra dla wydajności i sprawności energetycznej urządzenia	Ostrzeżenie dot. filtra na panelu sterowania Opis w instrukcji obsługi
Poziom mocy akustycznej (LWA), w zaokrągleniu do najbliższej liczby całkowitej	54
Adres internetowy do instrukcji demontażu, o którym mowa w punkcie 3	<a href="http://www.enervent.com/company/mediacenter">www.enervent.com/company/mediacenter</a>

**enervent**

PART OF ENSTO

# Exvent Pegasos XL

PRODUCT INFORMATION ACCORDING TO  
EU COMMISSION REGULATION NO 1253/2014 AND 1254/2014

Leverandørens navn eller varemerke	Exvent
Leverandørens modellbetegnelse	Pegasos XL
Angitt type i samsvar med artikkel 2 i denne forordning	NRVU / BVU
Type drev som er installert eller er beregnet på å bli installert	Flerhastighetsmotor
Type HRS	Annet
Termisk virkningsgrad for varmegjenvinning	72
Nominell luftstrøm i m <sup>3</sup> /s for ventilasjonsaggregater til annet enn boliger	0,325
Effektiv inngangseffekt (W)	0,856
SFP <sub>int</sub> i W/(m <sup>3</sup> /s)	1230
Lufthastighet i m/s ved dimensjonerende gjennomstrømning	1,93
Nominelt ytre trykk ( $\Delta p_{s,ext}$ ) i Pa	170
indre trykkfall over ventilasjonskomponenter ( $\Delta p_{s,int}$ ) i Pa	289/51
Statisk virkningsgrad for vifter som brukes i samsvar med forordning (EU) nr. 327/2011	38,5/28,6
Angitt maksimalt utvendig lekkasje (%) for ventilasjonsaggregaters kabinett, og angitt maksimalt innvendig lekkasje (%) for toveis ventilasjonsaggregater eller resirkulering (bare for regenerative varmevekslere)	<2%/<4%
Energiytelse, fortrinnsvis energiklassifisering, av filtrene	
Plassering og beskrivelse av visuelt filtervarsel for ventilasjonsaggregater til boliger som er beregnet på bruk med filtre, herunder tekst som understreker viktigheten av å skifte filter regelmessig av hensyn til aggregatets ytelse og energieffektivitet	Filteradvarsel på kontrollpanel. Instruksjoner i bruksanvisning.
Lydeffektnivå (LWA) fra kabinettet, avrundet til nærmeste hele tall	54
Internett-adresse for demonteringsanvisninger som nevnt i nr. 3	<a href="http://www.exvent.no/company/mediacenter">www.exvent.no/company/mediacenter</a>

**exvent**

PART OF ENSTO