

Pegasos

Pegasos XL



enervent[®]

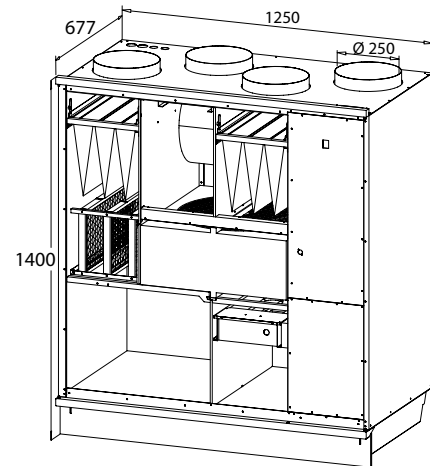
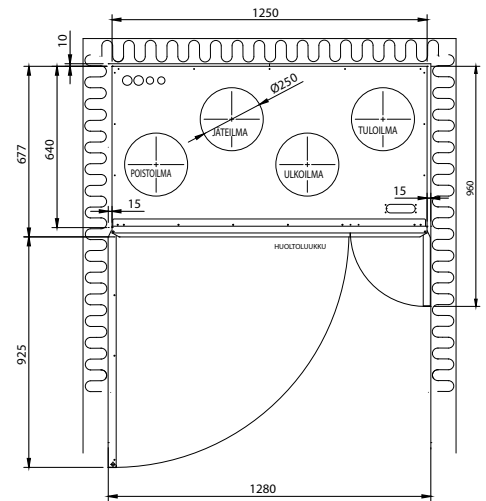
Sopiva ilmanvaihtoratkaisu valitaan kohteen ja sen asukkaiden mieltymysten perusteella, jotka näin ollen määrittelevät myös lopullisen asennettavan mallin. Jokainen Enervent-ilmanvaihtolaite on tehtaalta lähtiessään asennusvalmis. Monet työvaiheet vaativat erikoistyökaluja ja -osaamista, jonka vuoksi Ensto suosittelee asennustyön suoritettavan LVI-alan ammattilaisen toimesta.

YLEISET TEKNISET TIEDOT	PEGASOS	PEGASOS XL
Maksimi ilmamäärä 125 Pa:n kanavapaineella	+310/-310 l/s	+390/-390 l/s
Huoneiston koko (perusilmanvaihto)	0-1716 m ³	0-2160 m ³
Puhaltimet (tulo ja poisto)	520 W	545 W
Kanavakoko	Ø 250 mm	Ø 250 mm
Paino	203 kg	203 kg
Vakio suodattimet	F5/F5	F5/F5
Vaihtoehtoiset suodattimet	F7/F7	F7/F7
Ylikuumenemissuoja	Kyllä	kyllä

YLEISET TEKNISET TIEDOT	PEGASOS	PEGASOS XL
E-mallit		
Vakio sähköisen jälkilämmittimen teho	4000 W	4000 W
Vaihtoehtoisen sähköisen jälkilämmittimen teho	6000 W	6000 W
Jännite	400 V 3~/50 Hz	400 V 3~/50 Hz
Sulake	3×16 A nopea	3×16 A nopea
Viilennys (CG) patterin sijoitus	sisäänrakennettu	kanavassa
W-mallit		
Vesikiertoisen jälkilämmittimen sijoitus	sisäänrakennettu	sisäänrakennettu
35/25 °C patterin teho	6,4 kW *	7,7 kW *
60/40 °C patterin teho	6,2 kW	6,7 kW
Jännite	230 V~/50 Hz	230 V~/50 Hz
Sulake	10 A nopea	10 A nopea
Putkiliitäntä	28 mm	28 mm
Liuosvirta	0,15 l/s	0,19 l/s
Vesipuolen painehäviö	2,3 kPa	3,3 kPa
Venttiilin Kvs-arvo	1,6	4,0
Venttiilin liitäntä DN	15	15
Viilennys (CG) patterin sijoitus	sisäänrakennettu	kanavassa
CG-mallit		
Kokonaisteho	3,2 kW	4,4 kW
Putkiliitäntä	28 mm	22 mm
Liuosvirta	0,16 l/s	0,23 l/s
Vesipuolen painehäviö	3,4 kPa	4,4 kPa
Venttiilin Kvs-arvo	4	6,3
Venttiilin liitäntä DN	20	25
Kanavapatterin mitat (L×K×P) mm	–	600×550×890

*) Vakioitoimitukseen kuuluva patteri

Mittakuvat



CMP-01928-1M2T/09/2012/5000 kpl/OS/G Ezpa/Hämeen Kirjapaino Oy

Ohjausjärjestelmät



ECC



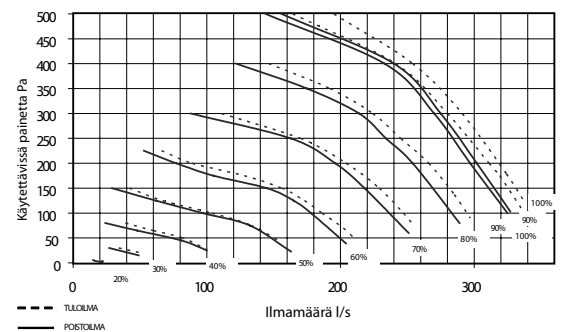
EDA



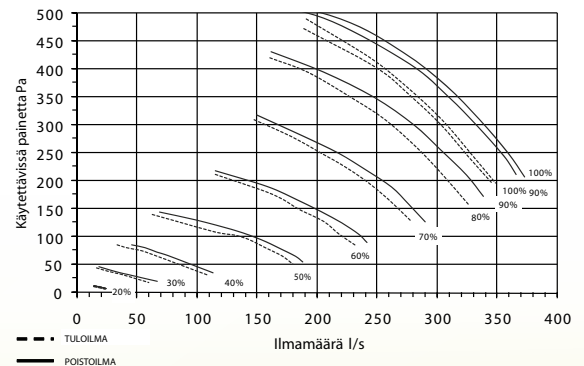
eAir

Ominaiskäyrä

Pegasos eco tulo- ja poistoilman ominaiskäyrä F5/F5 suodattimilla



Pegasos eco XL tulo- ja poistoilman ominaiskäyrä F5/F5 suodattimilla



Saves Your Energy

Ensto Enervent Oy
Kipinätie 1
06150 PORVOO
enervent@ensto.com
www.enervent.fi