



Saves Your Energy

LTR-3



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 erikoistyneitä ja -osaamista, jonka vuoksi Ensto suosittelee asennustyön suoritettavan LVI-alan ammattilaisen toimesta.

YLEISET TEKNISET TIEDOT	LTR-3
Maksimi ilmamäärä 125 Pa:n kanavapaineella	+110/-110 l/s
Huoneiston koko (perusilmanvaihto)	0-606 m ³
Puhaltimet (tulo ja poisto)	119 W
Kanavakoko	Ø 160 mm
Paino	52 kg
Vakio suodattimet	F5/F5
Vaihtoehtoiset suodattimet	F7/F7
Ylikuumenemissuoja	kyllä
Ääni tuloilmakanavaan puhallinnopeuksilla 20, 40, 60, 80, 100 %	
LWA, dB(A)	-, 35, 43, 50, 51
LPA, dB(A) 10 m ² : äänenabsorptio	-, 35, 43, 50, 51

YLEISET TEKNISET TIEDOT	LTR-3
E-mallit	
Vakio sähköisen jälkilämmittimen teho	500 W
Vaihtoehtoisen sähköisen jälkilämmittimen teho	800 W
Jännite	230 V~/50 Hz
Sulake	10 A nopea
Viilennys (CG) patterin sijoitus	kanavassa
W-mallit	
Vesikiertoisen jälkilämmittimen sijoitus	kanavassa
35/25 °C patterin teho	1,8 kW *
30/20 °C patterin teho	1,6 kW
60/40 °C patterin teho	2,3 kW
Jännite	230 V~/50 Hz
Sulake	10 A nopea
Putkiliitäntä	10 mm
Liuvosvirta	0,04 l/s
Vesipuolen painehäviö	13,7 kPa
Venttiilin Kvs-arvo	0,63
Venttiilin liitäntä DN	15
Kanavapatterin mitat (LxKxP) mm	313x255x356
Viilennys (CG) patterin sijoitus	kanavassa
CG-mallit	
Kokonaisteho	1,0 kW
Putkiliitäntä	22 mm
Liuvosvirta	0,05 l/s
Vesipuolen painehäviö	6,3 kPa
Venttiilin Kvs-arvo	1,6
Venttiilin liitäntä DN	15
Kanavapatterin mitat (LxKxP) mm	411x330x356

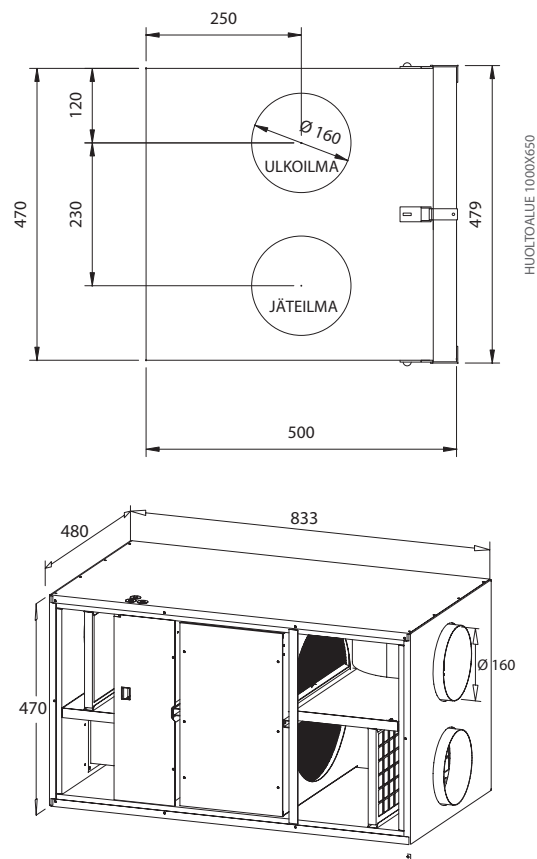
*) Vakioitoimitukseen kuuluva patteri

Ohjausjärjestelmät



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

Mittakuvat



Ominaiskäyrä

LTR-3 eco tulo- ja poistoilman ominaiskäyrä F5/F5 tasasuodattimilla

