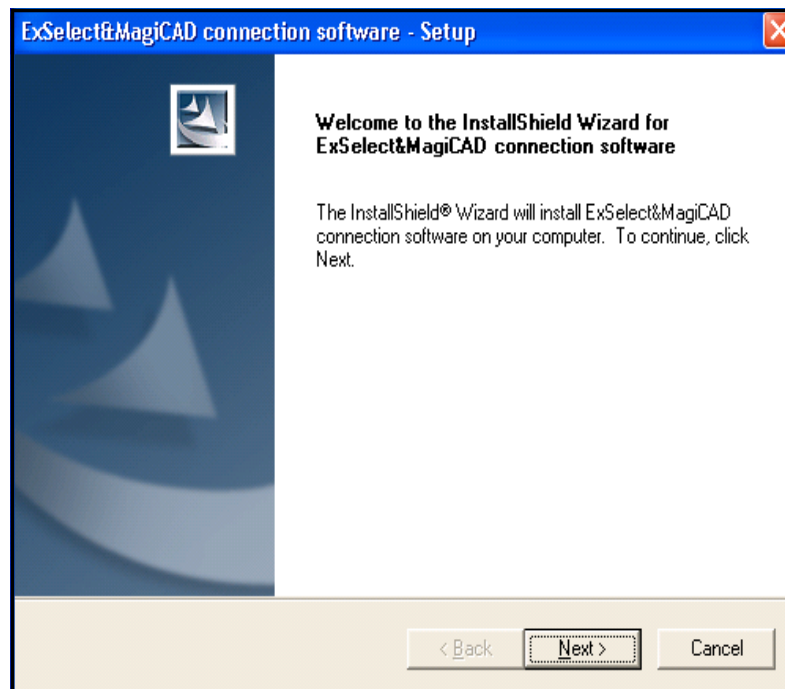


FI

MagiCAD

EXHAUSTO EXselect

valintaohjelman asentaminen ja käyttö MagiCADissä



1. Mikä on MagiCAD?

Kuvaus

MagiCAD on AutoCAD-pohjainen sovellus, joka on kehitetty rakennustekniseen suunnitteluun ja piirtämiseen. Erillisen asennusohjelman avulla EXHAUSTO tuotevalintaohjelma EXselect ja MagiCAD voivat vaihtaa tietoja keskenään.

2. Ennen asennusohjelman käyttöönottoa MagiCADissä...

Edellytykset

Käyttäjän tulee:

- Varmistaa että käytössä on MagiCAD – versio 2007.11 tai uudempi.
- Olla rekisteröitynyt EXselect –valintaohjelman käyttäjäksi.

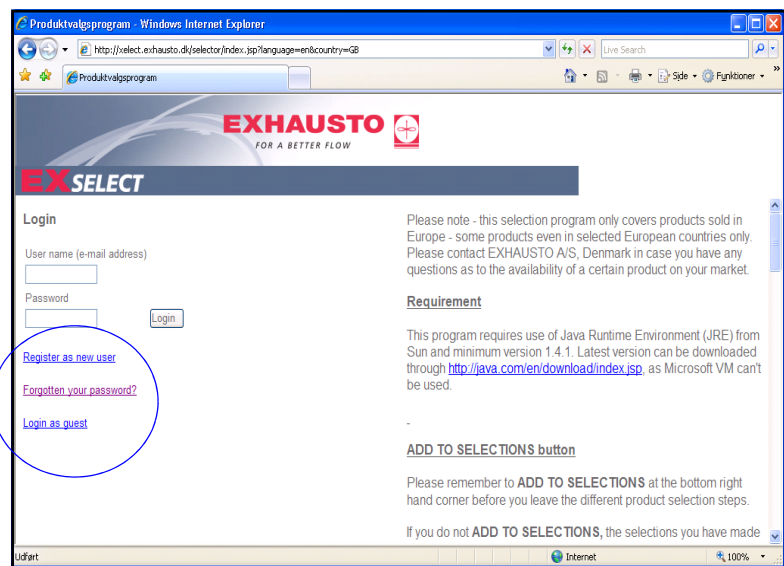
Rekisteröityneet käyttäjät voivat ohittaa seuraavan vaiheen ja siirtyä kohtaan 3, sivulla 3.

Rekisteröityminen EXselect – valintaohjelmaan

EXHAUSTO internetsivulla www.exhausto.com :

- Klikkaa alhaalla oikealla olevaa kohtaa “PRODUCT SELECTION – Calculation of duty, sound level & economy”

Seuraava näkymä esitetään:



Klikkaa:

- “Register as new user”
- Täytä tähdellä merkityt kentät ja keksi vähintään 6 merkkiä pitkä salasana. Merkitse salasana muistiin.
- Klikkaa “Login”

Olet nyt rekisteröitynyt käyttäjäksi. Tarvitset EXselect salasanaasi kun otat asennusohjelman MagiCADissä käyttöön.

3. EXHAUSTO EXselect valintaohjelman asentaminen ja käyttöönotto MagiCADissä

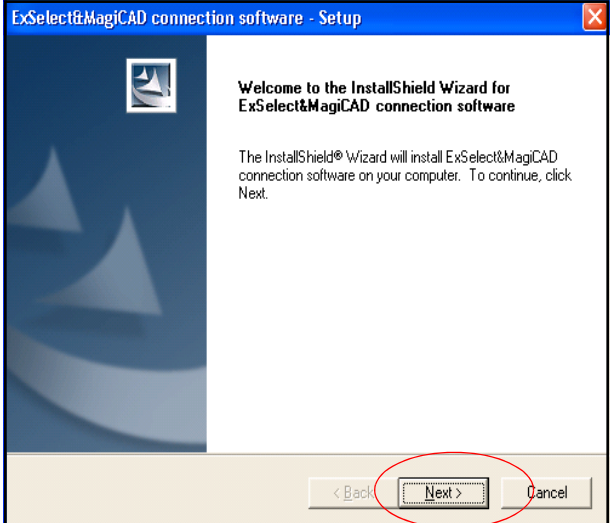
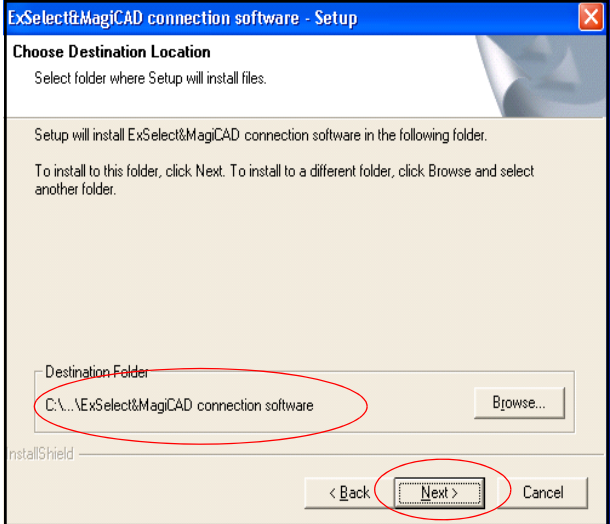
- Kaksi vaihetta**
1. Asennusohjelman ajaminen
 2. EXselect kuvakkeen asentaminen MagiCADiin


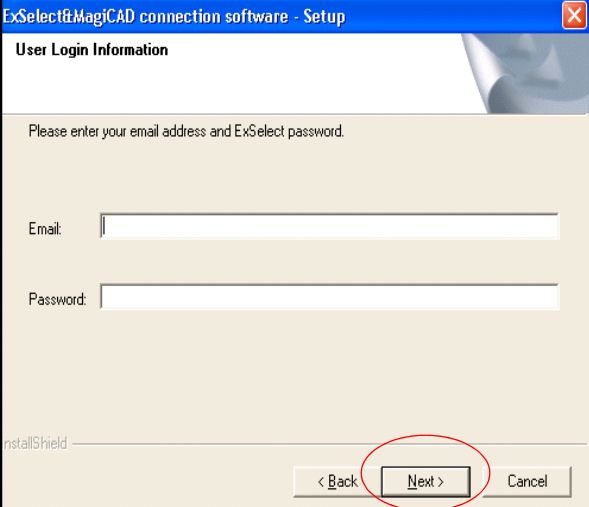
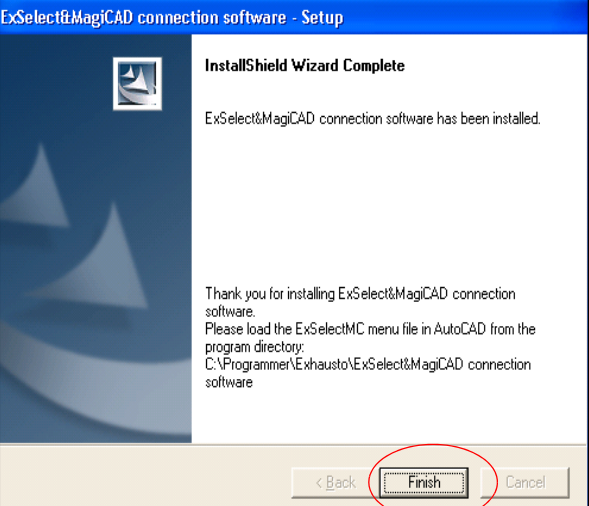
Asennusohjelman sijainti Asennusohjelma EXselect_MC_Connection.exe – sijaitsee seuraavassa osoitteessa: http://xselect.exhausto.dk/selector/ExSelect_MC_Connection.exe. Tiedosto löytyy myös EXHAUSTO internetsivuilta www.exhausto.com / "Freeware Tools" / "Exhausto EXselect plug-in to MagiCAD".

EXHAUSTO internetsivuilla www.exhausto.com etusivun yläpalkin keskellä olevaa "Freeware Tools" kohtaa klikkaamalla ja edelleen MagiCAD logon vieressä olevaa "EXHAUSTO EXselect plug-in to MagiCAD" linkkiä klikkaamalla pääset asennusohjelmaan.

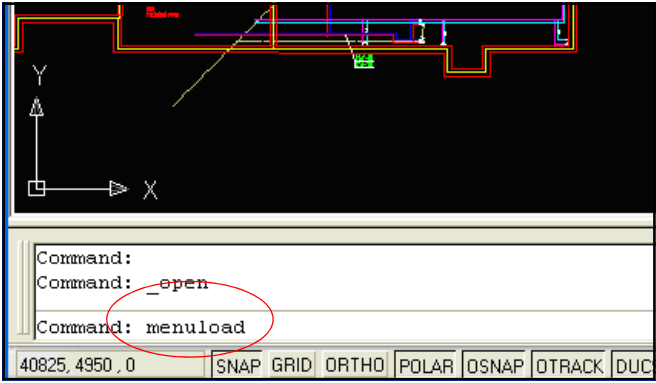
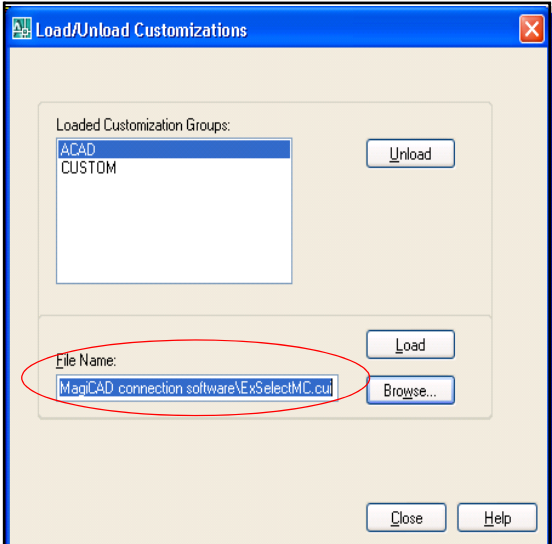
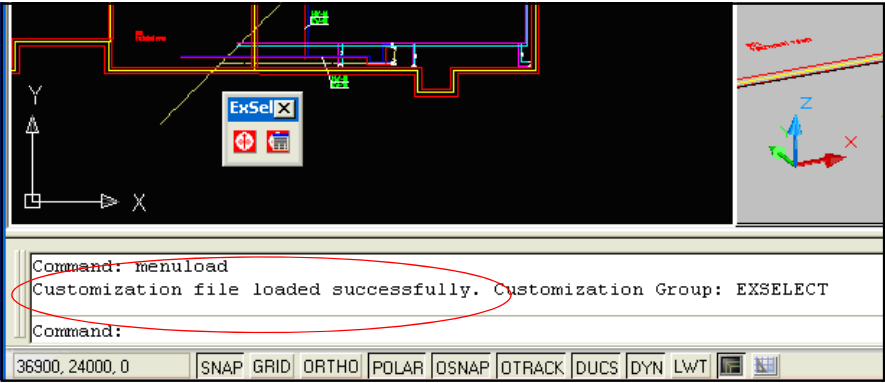
Asenna ohjelma kovalevyillesi.

3.1 EXHAUSTO EXselect valintaohjelman asentaminen:

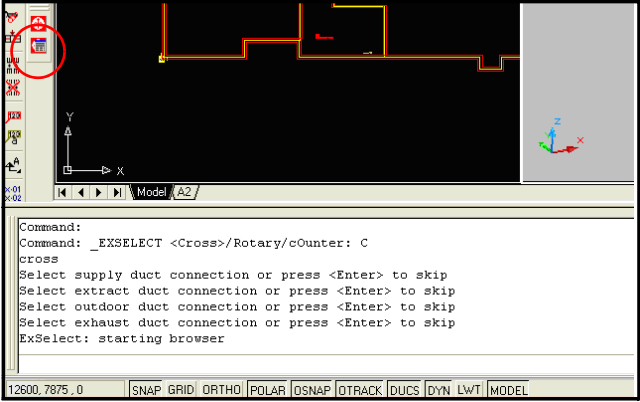
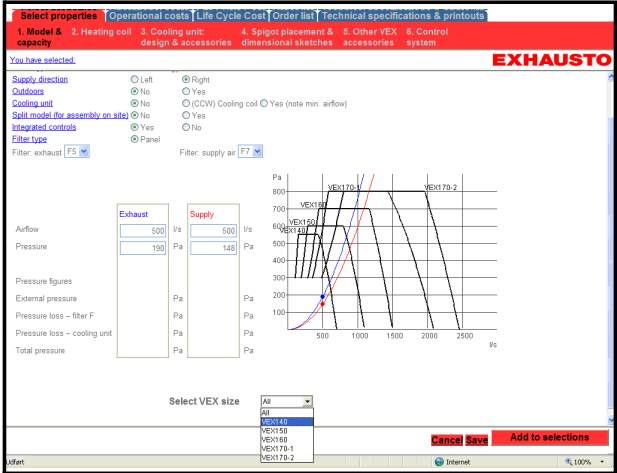
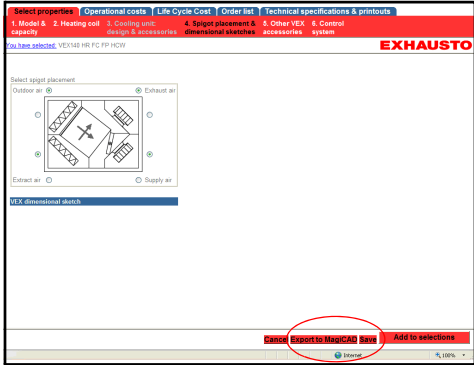
Toimenpide	Näkymä
Klikkaa "Next"	
<p>Valitse kohdetiedosto asennusohjelmalle:</p> <p>Suositus: käytä asennusohjelman suosittelemaa tiedostoa.</p> <p>Tallenna tiedoston osoite muistiin (esim. Notepad): sitä tarvitaan myöhemmin EXselect kuvaketta asennettaessa kohdassa 3.2.</p> <p>Klikkaa "Next"</p>	

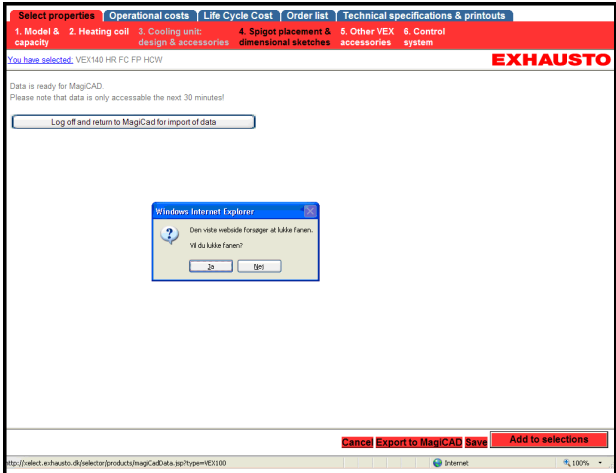
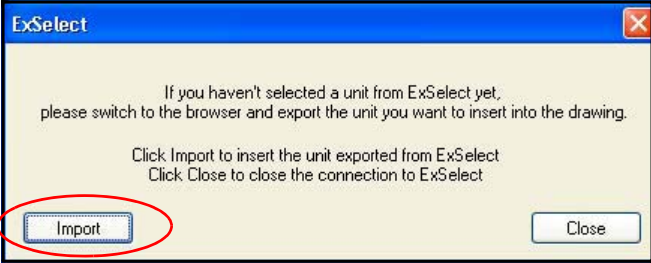
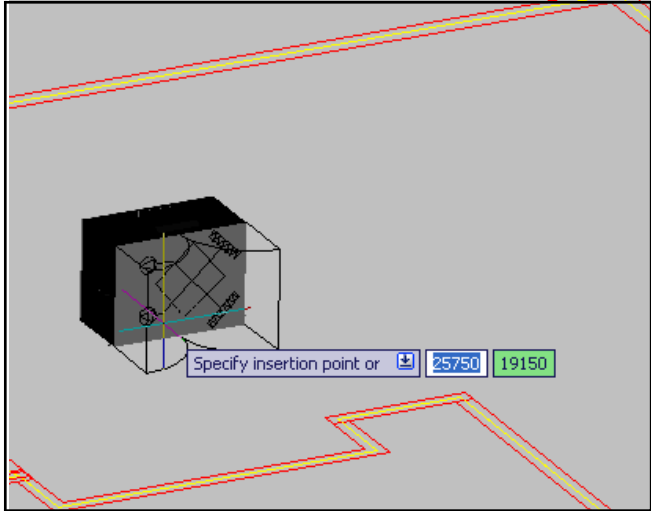
Toimenpide	Näkymä
<p>Valitse kieli: klikkaa lipun kohdalta haluamasi kieliversio ja "Next".</p>	
<p>Täydennä rekisteröitymiskentät</p> <p>Salasanan on oltava sama kuin EXselect valintaohjelman rekisteröitymisessä käyttämäsi salasana.</p> <p>Klikkaa "Next"</p>	
<p>Plug-in on nyt asennettu</p> <p>Klikkaa "Finish"</p>	

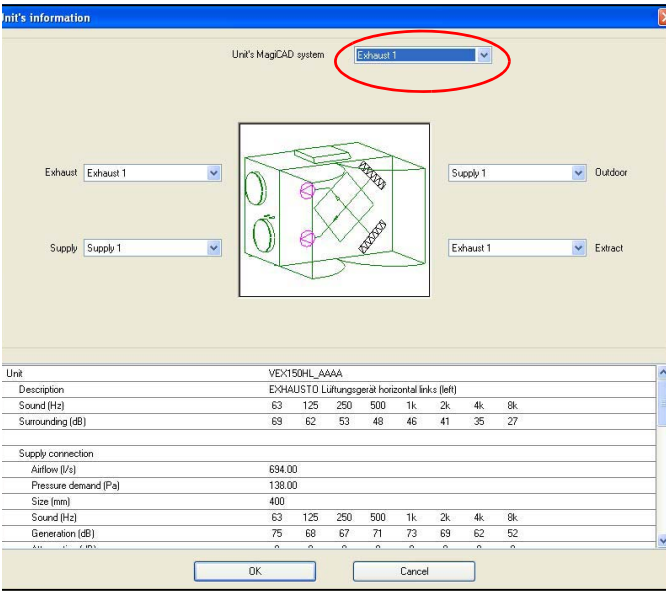
3.2 EXselect kuvakkeen asentaminen MagiCADiin

Toimenpide	Näkymä
<p>Käynnistä MagiCAD ja avaa piirustus</p> <ul style="list-style-type: none"> Kirjoita "menuload" komentoriville. 	
<ul style="list-style-type: none"> Hae tiedostoista: "EXselectMC.cui". Tiedosto on samassa kansiossa kuin asennusohjelma (katso kohta 3.1.) Klikkaa "Load" ladataksesi tiedoston. 	
<p>EXselect moduuli on nyt asennettu.</p>	
	

4. EXselect moduuli on nyt asennettu

Toimenpide	Näkymä
<p>Ohjelma käynnistetään klikkaamalla EXHAUSTO kuvaketta.</p> <p>Valitse:</p> <ul style="list-style-type: none"> Lämmönsiirtimen tyyppi <ul style="list-style-type: none"> Cross (VEX100 levylämmönsiirrin, ristivirta) Rotary (VEX200 pyörivä lämmönsiirrin) Counter (VEX300 levylämmönsiirrin, vastavirta) Kanavaliitännöjen sijainnit <ul style="list-style-type: none"> supply (tuloilma, A=sivulta, B=ylös tai alas) extract (poistoilma, A=sivulta, B=ylös tai alas) outdoor (ulkoilma, A=sivulta, B=ylös tai alas) exhaust (jäteilma, A=sivulta, B=ylös tai alas) 	
<p>Internet yhteyden avulla tiedot siirretään EXselect valintaohjelmaan.</p> <p>Täydennä tarvittavat tiedot ja valitse konekoko.</p> <p>Vahvista valinnat alhaalla oikealla olevalla "Lisää valintaan" painikkeella ja siirry yläpalkissa seuraavaan osioon...</p>	
<p>Tarkista kanavaliitännöjen sijainnit (ohjelma muistaa aikaisemmin käyttämäsi vaihtoehdon).</p> <p>Kun tuote on valittu klikkaamalla alhaalla oikealla olevaa "Lisää valintaan" painiketta, tiedot voidaan siirtää MagiCADiin klikkaamalla "Eksport to MagiCAD" painiketta, joka ilmestyy kun kone on valittu.</p> <p>Tiedot on siirretty nyt MagiCADiin.</p>	

Toimenpide	Näkymä
<p>HUOM:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kun konetiedot on siirretty, väliaikainen tiedosto on luotu palvelimelle. • Tiedostoa täytyy käyttää 30 minuutin kuluessa, muutoin se häviää automaattisesti. • Kirjaudu ulos, kun valinta on suoritettu loppuun. 	 <p>The screenshot shows the EXHAUSTO software interface with a red warning banner at the top stating "Data is ready for MagCAD. Please note that data is only accessible the next 30 minutes!". Below the banner is a button labeled "Log off and return to MagCAD for import of data". A small "Windows Internet Explorer" dialog box is open in the center, asking "Do you want to use this website's Internet Explorer?" with "Yes" and "No" buttons. At the bottom of the interface, there are buttons for "Cancel", "Export to MagCAD", "Save", and "Add to selections".</p>
<p>Palaa MagiCADIin ja klikkaa "Import".</p>	 <p>The screenshot shows the "ExSelect" dialog box. The text inside reads: "If you haven't selected a unit from ExSelect yet, please switch to the browser and export the unit you want to insert into the drawing. Click Import to insert the unit exported from ExSelect. Click Close to close the connection to ExSelect". The "Import" button is circled in red, and the "Close" button is visible in the bottom right corner.</p>
<p>Aseta koneen mittakuva piirustukseen.</p>	 <p>The screenshot shows a CAD drawing of a floor plan with a 3D model of a unit being placed. A coordinate input field is visible, showing "Specify insertion point or" followed by "25750" and "19150".</p>

Toimenpide	Näkymä																				
<p>Mittakuva on nyt siirretty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mikäli tarpeellista, kanavaliitännöjen sijainteja voidaan muuttaa. • Valitse alasvetovalikoista haluamasi vaihtoehto. 	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Unit</th> <th>VE150H4L_AAAA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Description</td> <td>EXHAUSTO Lüftungsgest. horizontal links (left)</td> </tr> <tr> <td>Sound (Hz)</td> <td>63 125 250 500 1k 2k 4k 8k</td> </tr> <tr> <td>Surrounding (dB)</td> <td>69 62 53 48 46 41 35 27</td> </tr> <tr> <td>Supply connection</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Airflow (l/s)</td> <td>694.00</td> </tr> <tr> <td>Pressure demand (Pa)</td> <td>138.00</td> </tr> <tr> <td>Size (mm)</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>Sound (Hz)</td> <td>63 125 250 500 1k 2k 4k 8k</td> </tr> <tr> <td>Generation (dB)</td> <td>75 68 67 71 73 69 62 52</td> </tr> </tbody> </table>	Unit	VE150H4L_AAAA	Description	EXHAUSTO Lüftungsgest. horizontal links (left)	Sound (Hz)	63 125 250 500 1k 2k 4k 8k	Surrounding (dB)	69 62 53 48 46 41 35 27	Supply connection		Airflow (l/s)	694.00	Pressure demand (Pa)	138.00	Size (mm)	400	Sound (Hz)	63 125 250 500 1k 2k 4k 8k	Generation (dB)	75 68 67 71 73 69 62 52
Unit	VE150H4L_AAAA																				
Description	EXHAUSTO Lüftungsgest. horizontal links (left)																				
Sound (Hz)	63 125 250 500 1k 2k 4k 8k																				
Surrounding (dB)	69 62 53 48 46 41 35 27																				
Supply connection																					
Airflow (l/s)	694.00																				
Pressure demand (Pa)	138.00																				
Size (mm)	400																				
Sound (Hz)	63 125 250 500 1k 2k 4k 8k																				
Generation (dB)	75 68 67 71 73 69 62 52																				

HUOM:

Valintaohjelmassa ei ole käytettävissä "Return" toimintoa. Uudelleenlaskennat täytyy suorittaa aloittamalla alusta, mene sivulle 6.

MagiCADissa suositeltava selain on Internet Explorer. Godzilla Firefox ei ole täysin yhteensopiva.

Kun valitset konetta EXselectin puolella, tallenna kone projektitiedostoon (tai tulosta paperille) jotta saat kaikki tekniset tiedot käyttöösi projektin tietoihin. Äänitiedot tulevat 3D-mittakuvan mukana.

Käy läpi kaikki vaiheet 1...6 konetta valittaessa ('Lisää Valintaan' -painikkeella) jotta valinta tulee saatettua loppuun.