

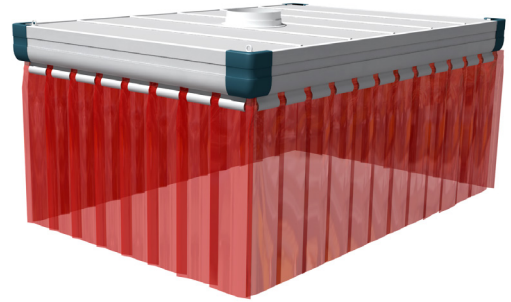
FLEXHOOD

MODULAARINEN HUUVA

FlexHood on moduleista koostuva huuva joka koostuu erilaisista komponenteista. Sitä voidaan käyttää monenlaisissa sovelluksissa kuten käsinhitsauksessa, robotihitsauksessa, hionnassa ja katkaisussa.

FlexHood sijoitetaan työalueen yläpuolelle ja yhdistetään ulkoiseen poisto- tai suodatusjärjestelmään. Huvuan pohjassa on ohjauslevy joka suuntaa imun huuva kokonaisuuden reunoille. Imetty ilma poistuu huvasta yhdestä tai useammasta poistoaukosta jotka sisältävät huvuan päällä.

Flexhood huvussa on kulmissa ripustuslenkit roikkuvaan kiinnitykseen esimerkiksi katosta ketjuilla. Lisävarusteena saatavana myös jalat.



Tekniset tiedot

■ Fyysiset mitat ja ominaisuudet	
Huvuan mitat	alk. 1x1,5 m max. 5,5x5,5 m saakka 0,5m välein
FlexHood:	<ul style="list-style-type: none"> • perusyksikkö • tupla yksikkö • tripla yksikkö
Materiaali	katso tekninen erittely
Väri	katso tekninen erittely
Paino (netto)	katso tekninen erittely
■ Imuteho	
Suositteltu imuteho *)	500-800 m ³ /h per huuvaneliö
Suositteltu ilman nopeus kanavassa	10-12 m/s
Painehäviö	katso sivu 2 taulukko 1
Äänitaso	katso sivu 2 taulukko 1
■ Lisävarusteet	
Hitsausverhot *) (suositellut variaatiot)	<ul style="list-style-type: none"> • tumma vihreä; läpinäkymätön • oranssi-punainen; osittain läpinäkyvä • keltainen-oranssi; läpinäkyvä • kirkas; läpinäkyvä
<i>Verhokiinnikkeet toimitetaan vakiona huvuan mukana.</i>	
Jalka 2/2,5/3/3,5 m	max. 4 jalkaa / huuva
Kulmatuki	jalka-asennuksessa tupla ja tripla kokonaisuuksissa
Lattia-asennus setti	4 jalan asennuslevyt säädöllä
Sisävalo	

■ Asennus

asennusmahdollisuudet:	<ul style="list-style-type: none"> • ketjut min. 8 mm (ei mukana toimituksessa)
<ul style="list-style-type: none"> • jaloille • yhdistelmä edellisistä 	

*) Imuteho joka ylittää 800 m³/h saattaa aiheuttaa epämiellyttävää vedon tunnetta. Suositellaan käytettäväksi minimissään 60 cm verhoja. Mitä pitempi verho sen parempi tehokkuus.

ILMAVIRTAUS

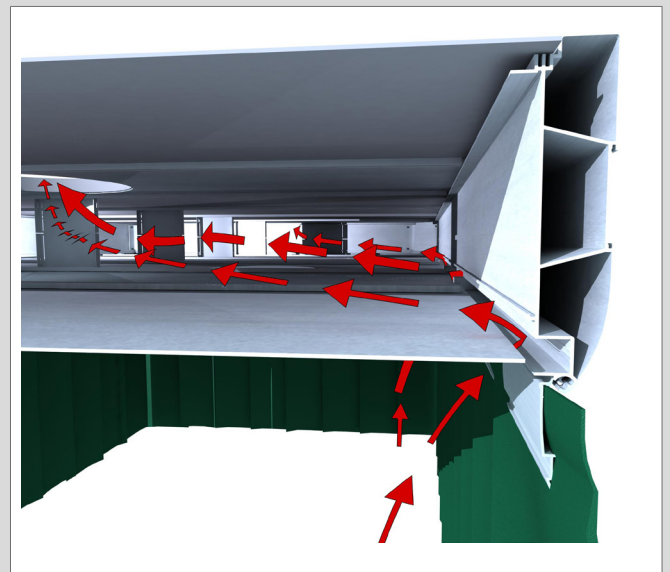
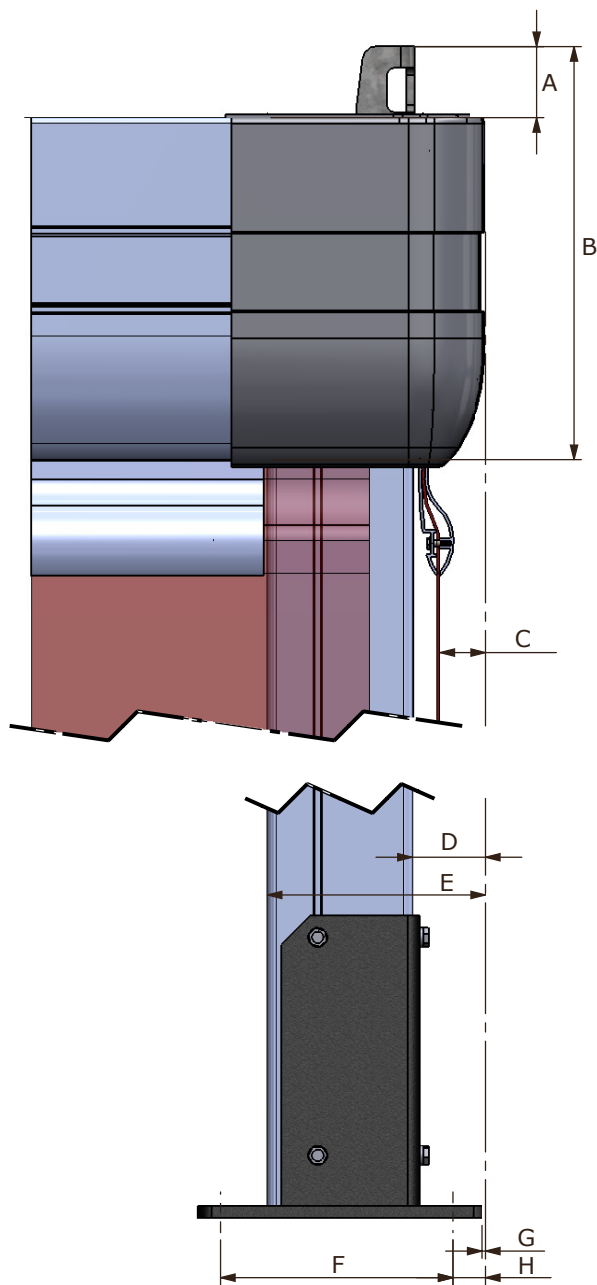


Table 1: Äänitaso ja painehäviö

m ³ /h/m ²	Ulkopuoli	sisäpuoli	Painehäviö
	500	63 dB(A)	
550	64 dB(A)	69 dB(A)	150 Pa
600	65 dB(A)	70 dB(A)	160 Pa
650	66 dB(A)	71 dB(A)	165 Pa
700	68 dB(A)	73 dB(A)	180 Pa
750	71 dB(A)	75 dB(A)	230 Pa
800	73 dB(A)	77 dB(A)	280 Pa

Mitat



	mm	inch
A	49	1.9
B	284	11.2
C	31	1.2
D	50	2.0
E	150	5.9
F	160	6.3
G	2	0.08
H	22	0.9

ARTIKKELINUMEROT

FLEXHOOD sisältää verhokiinnikkeet ja imukaulukset

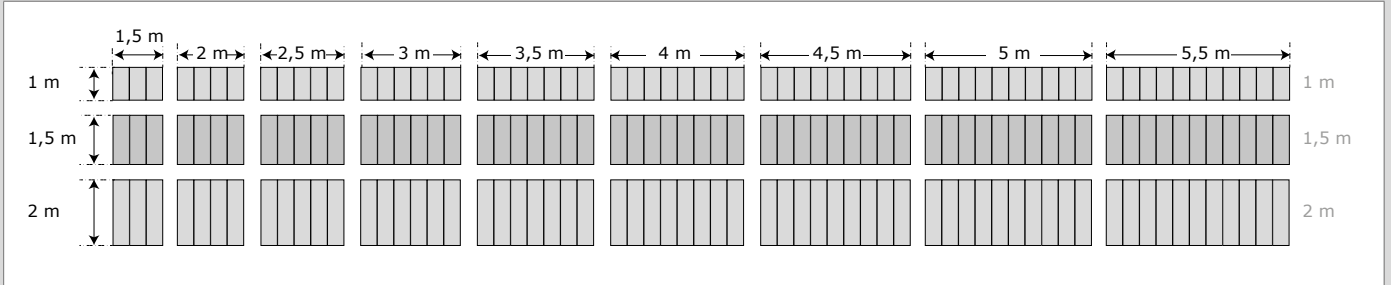
Mitat	Artikkeli no.	Mitat	Artikkeli no.
SINGLE			
1 x 1,5 m	9751001600	1,5 x 4 m	9751101650
1 x 2 m	9751001610	1,5 x 4,5 m	9751101660
1 x 2,5 m	9751001620	1,5 x 5 m	9751101670
1 x 3 m	9751001630	1,5 x 5,5 m	9751101680
1 x 3,5 m	9751001640	2 x 1,5 m	9751201600
1 x 4 m	9751001650	2 x 2 m	9751201610
1 x 4,5 m	9751001660	2 x 2,5 m	9751201620
1 x 5 m	9751001670	2 x 3 m	9751201630
1 x 5,5 m	9751001680	2 x 3,5 m	9751201640
1,5 x 1,5 m	9751101600	2 x 4 m	9751201650
1,5 x 2 m	9751101610	2 x 4,5 m	9751201660
1,5 x 2,5 m	9751101620	2 x 5 m	9751201670
1,5 x 3 m	9751101630	2 x 5,5 m	9751201680
1,5 x 3,5 m	9751101640		

DOUBLE			
2,5 x 2,5 m	9751301620	3,5 x 2,5 m	9751501620
2,5 x 3 m	9751301630	3,5 x 3 m	9751501630
2,5 x 3,5 m	9751301640	3,5 x 3,5 m	9751501640
2,5 x 4 m	9751301650	3,5 x 4 m	9751501650
2,5 x 4,5 m	9751301660	3,5 x 4,5 m	9751501660
2,5 x 5 m	9751301670	3,5 x 5 m	9751501670
2,5 x 5,5 m	9751301680	3,5 x 5,5 m	9751501680
3 x 2,5 m	9751401620	4 x 2,5 m	9751601620
3 x 3 m	9751401630	4 x 3 m	9751601630
3 x 3,5 m	9751401640	4 x 3,5 m	9751601640
3 x 4 m	9751401650	4 x 4 m	9751601650
3 x 4,5 m	9751401660	4 x 4,5 m	9751601660
3 x 5 m	9751401670	4 x 5 m	9751601670
3 x 5,5 m	9751401680	4 x 5,5 m	9751601680

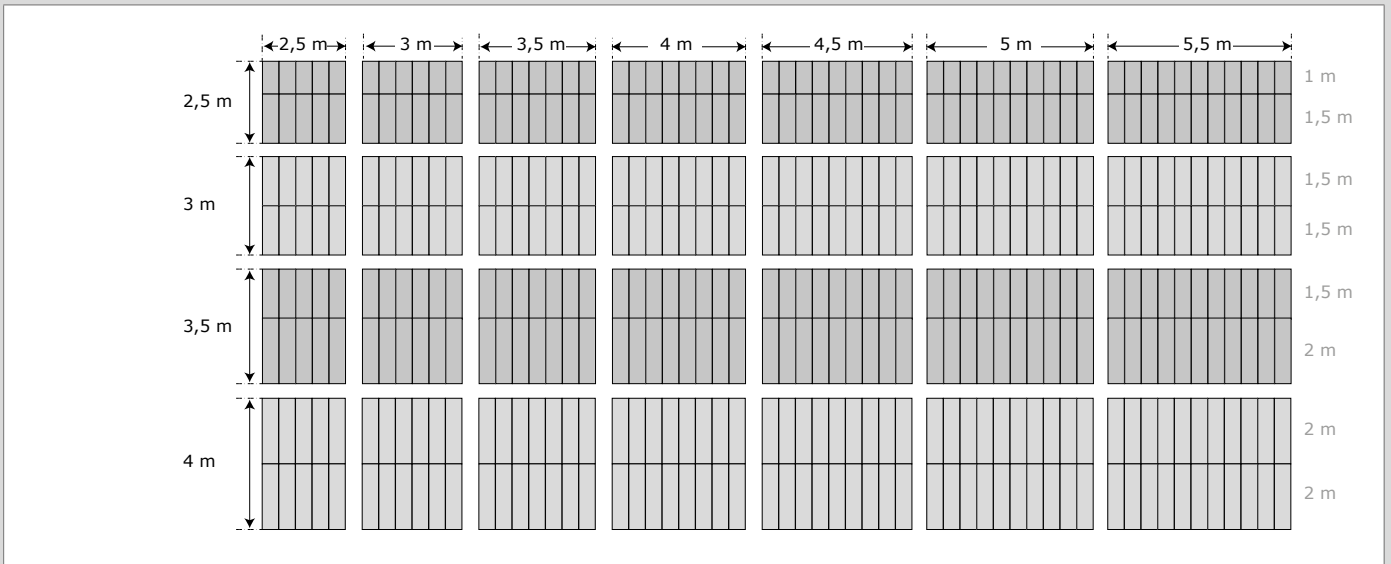
TRIPLE			
4,5 x 2,5 m	9751701620	5 x 4,5 m	9751801660
4,5 x 3 m	9751701630	5 x 5 m	9751801670
4,5 x 3,5 m	9751701635	5 x 5,5 m	9751801680
4,5 x 4 m	9751701640	5,5 x 2,5 m	9751901620
4,5 x 4,5 m	9751701645	5,5 x 3 m	9751901630
4,5 x 5 m	9751701650	5,5 x 3,5 m	9751901640
4,5 x 5,5 m	9751701660	5,5 x 4 m	9751901650
5 x 2,5 m	9751801620	5,5 x 4,5 m	9751901660
5 x 3 m	9751801630	5,5 x 5 m	9751901670
5 x 3,5 m	9751801640	5,5 x 5,5 m	9751901680
5 x 4 m	9751801650		

Flexhood

SINGLE



DOUBLE



TRIPLE

