



SWEGON CASA

Asuntoilmanvaihtotarvikkeet

DOMO tuloilmalaite

DOMO-tuloilmalaite voidaan asentaa seinälle tai kattoon ja siinä yhdistyy toimivuus nykyaikaiseen muotoiluun. Tuloilmalaite on valmistettu kevyestä magnesiumista (ympäristöystävällinen vaihtoehto) ja hajotinosa on valmistettu muovista.

Lisävarusteet

DOMO voidaan varustaa erivärisillä koristeellisilla kangashattuilla, jotka mahdollistavat laitteen ulkonäön muuttamisen.

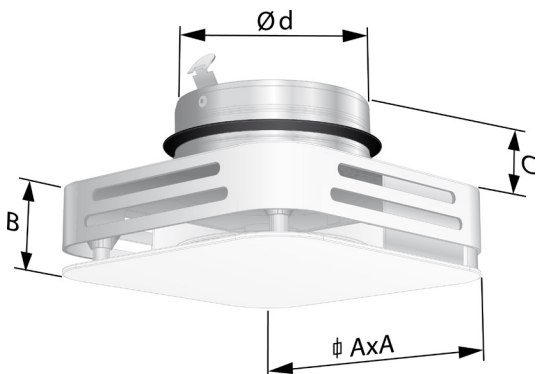
Lyhyesti

Moderni muotoilu
Säätö ja virtauksen mittaust
5-20 l/s äänitasolla <30 dB(A)
Seinä- ja kattoasennukseen sopiva versio
Ympäristöystävälliset materiaalit
Väri: RAL 9003/NCS S 0500-N

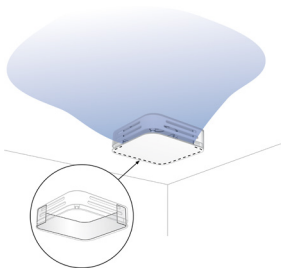
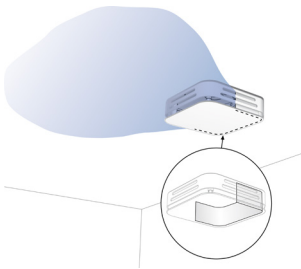
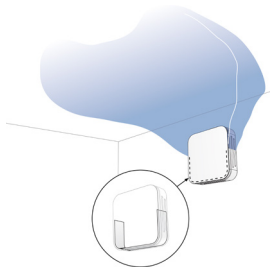


Tuote-erittely

Suorakaiteen muotoinen seinä-/kattoilmalaite
DOMO 100
Kangashattu DOMO-KANGASHATTU
R=punainen, G=lime, B=ruskea, B=musta



DOMO 100	
Ilmavirta (l/s)	7 - 20
Ilmavirta (m³/h)	25-73
Äänitaso @ 30 Pa dB(A)	22 - 29
Heittopituus (l _{0,2})	1,0 - 4,8 m
Koko (mm)	
A	160
B	44
C	44
Ød (mm)	99
Paino (kg)	0,4



SDW-tuloilmalaite

Swegonin uudessa seinälle asennettavassa SDW-tuloilmalaitteessa yhdistyvät toimivuus ja muotoilu. Laite on valmistettu sinkitystä teräslevystä ja koostuu takakappaleesta, irrotettavasta etulevystä ja 3 irrotettavasta magneettinauhasta. Ilmalaite on sisä- ja ulkopuolelta maalattu valkoisella vakiovärillä RAL 9003/NCS S 0500-N, mutta se on saatavana myös vaihtoehtoisissa vakioväreissä.

Lyhyesti

Helppo säätää magneettinauhojen määrää muuttamalla. Virtausmittaus tapahtuu k-kertoimen ja painemittauksen avulla.

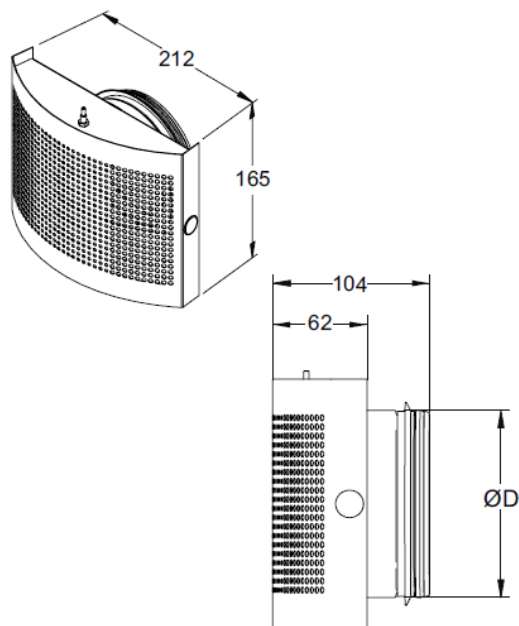
Muut vakiovärit:

RAL 7037, RAL 9006, RAL 9005, RAL 9007, RAL 9010.

Tuote-erittely

Suorakaiteen muotoinen tuloilmalaite

SDWa-100



	SDW 080	SDW 100	SDW 125
Ilmavirta (l/s)	15-20	17-28	22-35
Ilmavirta (m³/h)	54-72	61-101	79-126
Äänitaso @ 30 Pa dB(A)	28-30	26-29	23-26
Heittopituus (l _{0,2})	1,3-3,5	1,5-3,7	2,0-4,5
Koko (mm)			
B	212	212	212
H	165	165	165
Ød (mm)	79	99	124
Paino (kg)	0,7	0,7	0,7

SDK-tuloilmalaite

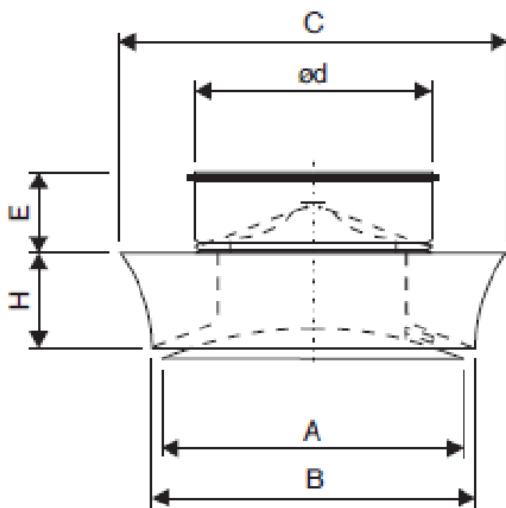
SDK on kattoon asennettava tuloilmalaite. SDK:n heittokuvion saa valittua joko yhteen tai kolmeen suuntaan puhaltavana. Ilmalaite on valmistettu jauhemaalatusista teräslevystä. Asennuskehysessä on kumitiiviste, joka varmistaa tiiviin liitoksen kanavistoon.

Lyhyesti

Etäisyys kattoon ehkäisee "likarenkaat" ja helpottaa säätöä.
Helppo asentaa jousikiinnityksellä
Väri: RAL 9003 / NCS S 0500-N

Tuote-erittely

Pyöreä tuloilmalaite SDK 100-1v
Asennuskehys SDKT 100



	SDK 100-1v	SDK 100-3v	SDK 125-1v	SDK 125-3v
Ilmavirta (l/s)	12-25	13-35	12-25	13-35
Ilmavirta (m³/h)	43-90	47-126	43-90	47-126
Äänitaso @ 30 Pa dB(A)	20-23	20-23	20-23	20-23
Heittopituus (l _{0,2})	2-3,3	1,8-2,5	2-3,3	1,8-2,5
Koko (mm)				
A	150	150	150	150
B	160	160	160	160
C	188	188	188	188
E	45	45	54	54
H	47	47	47	47
Ød (mm)	98	98	123	123
Paino (kg)	0,6	0,6	0,6	0,6

EXC-poistoilmaventtiili

EXC on poistoilmalaite keittiöön, kylpyhuoneeseen tai muihin huoneisiin, joista haluat poistaa likaantunutta ilmaa. Keskikartio on säädettävä ilmavirtojen säätöä varten ja voidaan lukita paikalleen säädön jälkeen. Ilmalaite on valmistettu teräslevystä ja asennuskehys on valmistettu sinkitystä teräslevystä.

Lisävarusteet

Asennuskehys EXCT 2, liitin, kumitiiviste
Asennuskehys EXCT 3, liitin

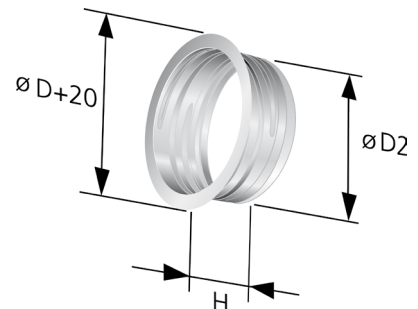
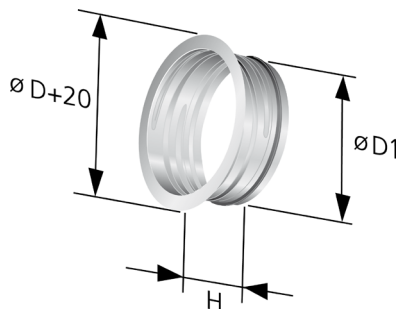
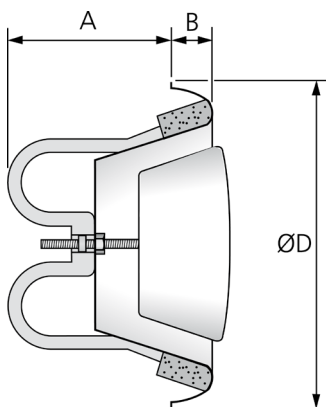
Lyhyesti

Helppo asentaa, pikakiinnitys
Laaja ilmavirta-alue
Hyvä äänenvaimennus



Tuote-erittely

Poistoilmalaite	EXC 100
Asennuskehys	liitin EXCT2 100
Asennuskehys	liitin EXCT3 100



	EXC 100	EXC 125	EXC 160	EXC 200
Ilmavirta (l/s)	5-20	10-30	15-45	15-60
Ilmavirta (m³/h)	18-72	36-108	54-162	54-216
Äänitaso @ 30 Pa dB(A)	< 20-26	< 20-23	< 20-21	< 20-24
Koko (mm)				
A	70	85	85	108
B	16	16	16	16
H/H1	50/55	50/55	50/55	50/55
Ød (mm)	142	173	205	252
Ød 1 (mm)	99	124	159	199
Ød 2 (mm)	101	126	161	201
Paino (kg)	0,4	0,5	0,7	0,5

EXK-poistoilmaventtiili

EXK on poistoilmalaite keittiöön, kylpyhuoneeseen tai muihin huoneisiin, joista haluat poistaa likaantunutta ilmaa. Keskikartio on säädettävä ilmavirtojen säätöä varten ja voidaan lukita paikalleen säädön jälkeen. Ilmalaite on valmistettu teräslevystä ja asennuskehys on valmistettu sinkitystä teräslevystä.

Lisävarusteet

Asennuskehys EXKT, liitin, kumitiiviste
Muunnoskehys EXKB, EXKF

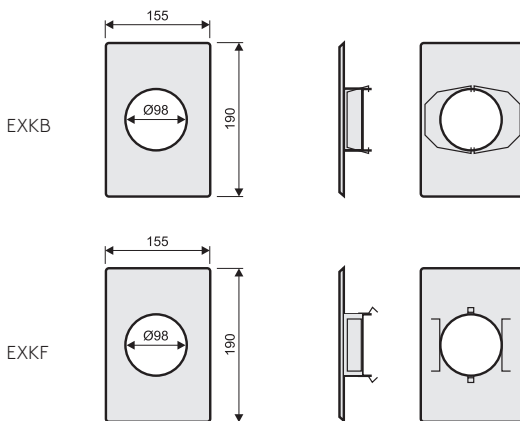
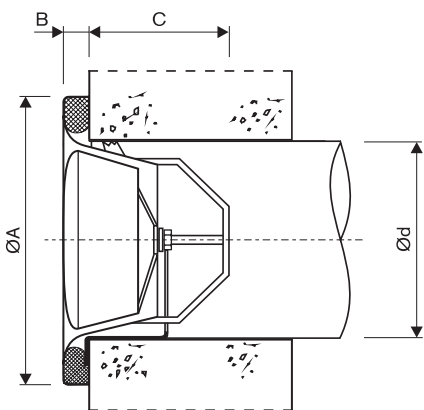
Lyhyesti

Voidaan tarvittaessa asentaa ilman asennuskehystä
(asennuskehysten käyttö on kuitenkin aina suositeltavaa)
Laaja ilmavirta-alue
Hyvä äänenvaimennus

Tuotekuvaus

Poistoilmalaite
Asennuskehys
Muunnoskehys
Muunnoskehys

EXK 100
liitin EXKT 100
sanka EXKB 100
jousi EXKF 100



	EXK 080	EXK 100	EXK 125	EXK 160	EXK 200
Ilmavirta (l/s)	4-10	8-20	15-35	20-60	30-80
Ilmavirta (m³/h)	15-36	29-72	54-126	72-215	108-288
Äänitaso @ 30 Pa dB(A)	< 20-22	< 20-20	< 20-22	< 20-24	< 20-23
Koko (mm)					
ØA	108	134	161	194	244
B	15	15	15	16	20
C	59	77	82	93	111
Ød (mm)	80	100	125	160	200
Paino (kg)	0,3	0,4	0,5	0,7	0,1

CAV suorakaiteen muotoinen äänenvaimennin pyöreään kanavaan

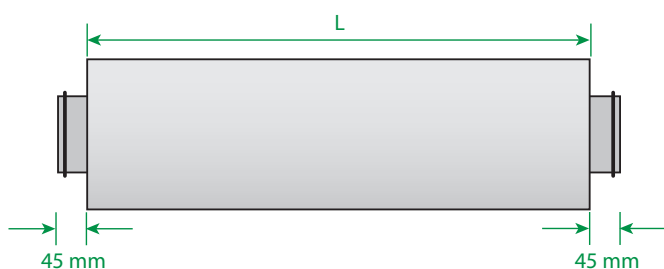
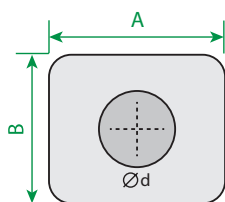
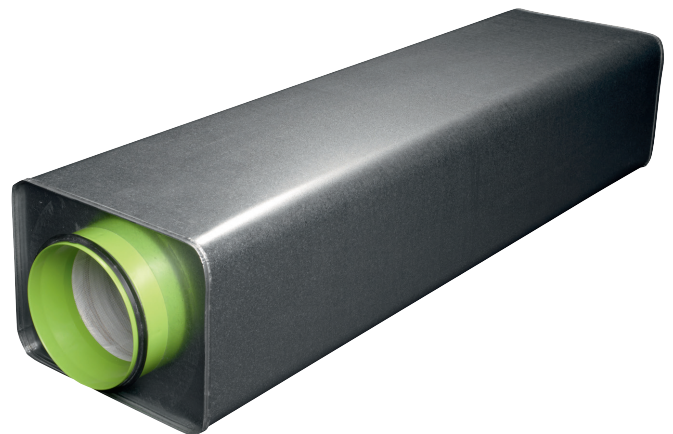
CAV on suorakaiteen muotoinen äänenvaimennin pyöreällä liitännällä ja erittäin pienellä rakennekorkeudella. CAV:n paloluokitus on EI30 ja siinä on patentoitu itsekantava eriste. CAV on valmistettu galvanoidusta teräslevystä, äänenvaimennusmateriaalina on mineraalivilla.

Lyhyesti

Erittäin pieni rakennekorkeus
Erittäin hyvä äänenvaimennus
Tiiviysluokka D
Pieni painehäviö
Paloluokka EI30

Tuotekuvaus

Suorakaiteen muotoinen äänenvaimennin CAV-A 100-500



Tuotekoodi LVI-numero	Koko Ød (mm)	Vaimennusosan mitat (mm)			Staattinen äänenvaimennus, dB (ISO 7235)							
		L	A	B	65	125	250	500	1K	2K	4K	8K
CAV1005 7907040	100	600	208	152	5	10	17	24	38	46	40	31
CAV1206 7907046	125	600	236	177	4	10	12	22	39	39	26	18
CAV1209 7907048	125	900	236	177	7	14	16	29	50	50	39	24
CAV1212 7907056	125	1200	236	177	7	21	24	41	50	50	0	32
CAV1606 7907060	160	600	274	212	3	10	11	20	33	30	23	13
CAV1610 7907061	160	900	274	212	7	14	16	27	44	45	35	16
CAV1612 7907063	160	1200	274	212	9	19	21	39	50	50	42	21
CAV2010 7907064	160	900	321	252	7	13	14	27	38	40	22	14
CAV2012 7907065	250	1200	321	252	12	15	18	38	50	49	24	16

LINE-kanavaverhouselementit

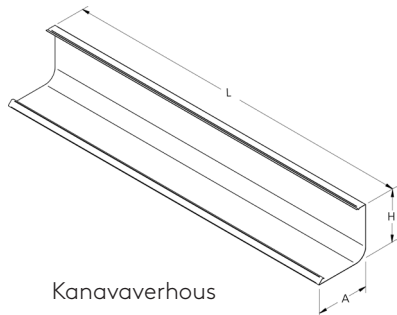
LINE-verhous asennetaan seinäkannakkeille, jotka kiinnittävät sekä ilmanvaihtokanavat että verhouksen. Verhouksesta on saatavana kahta versiota, yksikanavainen (tulo- tai poistoilma) tai kaksikanavainen (tulo- ja poistoilma.) Verhouksen mukana toimitetaan tarvittavat saumapellit, jotka peittävät katkaisut päät ja varmistavat kahden verhouspalan saumattoman liitoksen. Kanavaverhous on valmistettu sinkitystä teräslevystä. Verhous on maalattu Swegonin valkoisella vakiosävyllä, RAL 9003/NCS S 500-N valkoinen.

Lyhyesti

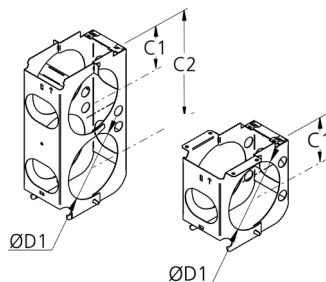
Tyylipuhdas design
Mukana sisä- ja ulkokulmat
Helppo ja nopea asentaa
Irrotettava verhous

Tuotekuvaus

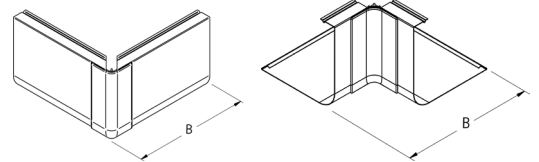
Kanavaverhous yksikanavainen LINE Cover a-1



Kanavaverhous

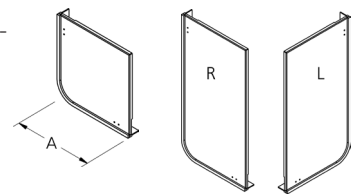


Kannake kaksi- tai yksikanavainen



Ulko- ja sisäkulma

Kanavapäät kaksiki- tai yksikanavainen



Kuvaus	Tuote	Mitat (mm)						
		A	B	H	L	ØD1	C1	C2
Kanavaverhous yksikanavainen	LINE Cover a-1	170	-	170	110	-	-	-
Kanavaverhous kaksikanavainen	LINE Cover a-2	170	-	310	110	-	-	-
Ulkokulma yksikanavainen	LINE OC a-1	-	225	170	-	-	-	-
Ulkokulma kaksikanavainen	LINE OC a-2	-	225	310	-	-	-	-
Sisäkulma yksikanavainen	LINE IC a-1	-	225	170	-	-	-	-
Sisäkulma kaksikanavainen	LINE IC a-2	-	225	310	-	-	-	-
Kanavapäät yksikanavainen	LINE End a-1	170	-	170	-	-	-	-
Kanavapäät kaksikanavainen vasen	LINE End L a-2	170	-	310	-	-	-	-
Kanavapäät kaksikanavainen oikea	LINE End R a-2	170	-	310	-	-	-	-
Kannake yksikanavainen	LINE Bracket a-1	170	-	170	-	125	85	-
Kannake kaksikanavainen	LINE Bracket a-2	170	-	310	-	125	85	225

WHD-seinähuuva kombi

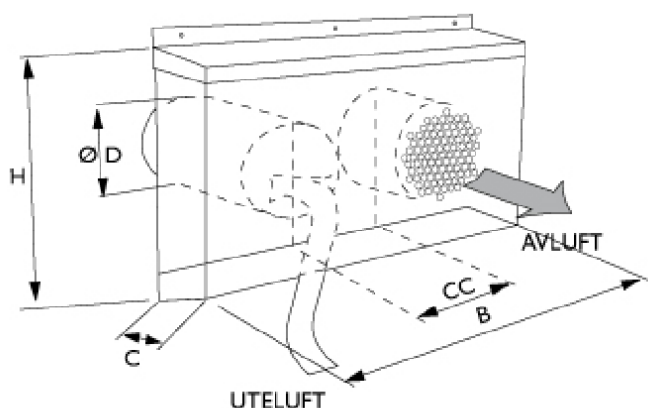
WHD on yhdistetty ulkoilma-/jäteilmalaite seinäasennukseen. Jäteilma poistetaan vaakasuuntaisesti laitteen etupinnassa olevan verkkosäleikön kautta. Ulkoilma otetaan sisään laitteen alapinnalla olevan verkon kautta, rakenne estää jäteilman/ulkoilman sekoittumisen ja veden kulkeutumisen ulkoilman mukana.

Lyhyesti

Yhdistetty ulkoilma-/jäteilmalaite
käännettävissä oikea- tai vasenkätiseksi versioksi
Saatavana kolmessa vakioväriässä
Materiaalin korroosionkestävyysluokka C4.

Tuotekuvaus

Seinähuuva WHD 125-Z
RR=punainen, B=musta, Z=sinkinharmaa



	WHD 125	WHD 160	WHD 200	WHD 250
Ulkoilma (5-20 Pa)				
Ilmavirta (l/s)	35-68	49-96	75-150	127-243
Ilmavirta (m³/h)	126-245	176-344	270-540	457-874
Poistoilma (5-30 Pa)				
Ilmavirta (l/s)	20-48	35-80	52-120	80-190
Ilmavirta (m³/h)	72-172	126-288	187-432	288-684
Koko (mm)				
B	400	470	560	660
H	255	295	335	400
C	115	115	115	185
ØD	125	160	200	250
CC	185	220	260	310

WGS-seinäsäleikkö

WGS on ulkoseinäsäleikkö ulkoilmalle/jäteilmalle suojattuihin ja normaalisti säälle alttiisiin paikkoihin. Liitetään 125-250 mm pyöreisiin kanaviin. Erittäin hyvä vedenerotusaste, vähintään 99 % Euroventin mukaan. Ilmanopeus jopa 2m/s säleikön vapaalla alalla. WGS koostuu kiinnityskehyksestä ja irrotettavasta lamellisäkkeestä. Valmistettu tavallisesti ABC Garantiplåt -materiaalista. Takana on liitöntälaatikko lankaverkolla ja pyöreällä liittimellä kuumasinkitystä pelistä tyyppihiiväksytyllä kumirengastiivisteellä.

Lisävarusteet

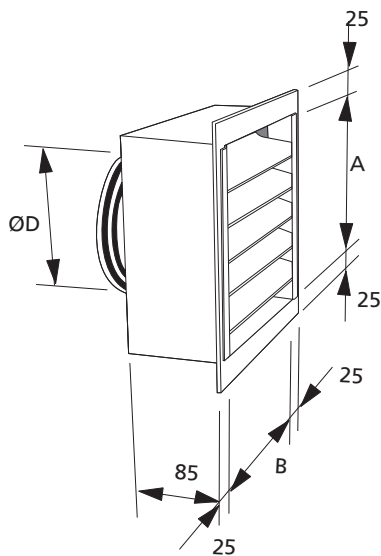
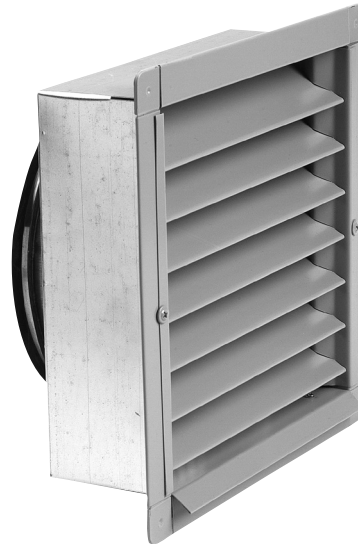
Hyttysverkko
Yläpelti

Lyhyesti

Toimii sekä poistoilma- että ulkoilmasäleikkönä
Kumitiivisteellä varustettu liitin
Saatavana kolmessa vakiovärissä

Tuotekuvaus

Seinäsäleikkö WGS 125-R
RR=punainen, B=musta, Z=sinkinharmaa



	WGS 125	WGS 160	WGS 200	WGS 250
Ulkoilma (5-20 Pa)				
Ilmavirta (l/s)	30-60	44-89	74-150	112-225
Ilmavirta (m³/h)	108-216	158-320	266-540	403-810
Poistoilma (5-30 Pa)				
Ilmavirta (l/s)	29-68	43-104	69-165	101-246
Ilmavirta (m³/h)	104-244	155-374	248-594	364-885
Koko (mm)				
A	195	245	295	395
B	195	245	295	395
ØD	125	160	200	250
Paino (kg)	1	2	3	6

WHS-seinähuuva

WHS on puhdistettava ulkoseinähuuva pyöreällä liitännällä poisto-/ulkoilmalle. Erittäin hyvä sääsuojaus.

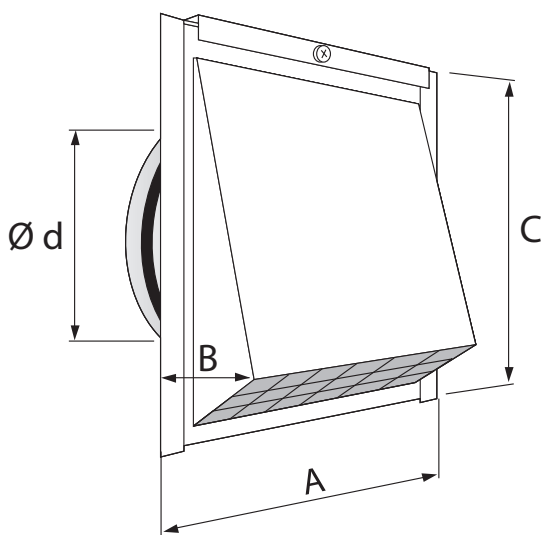
Materiaali: valmistetaan ABC Garantiplåt -materiaalista, jonka korroosionkestävyysluokka on C4.

Lyhyesti

Toimii sekä poistoilma- että ulkoilmahuuvana
Kumitiivisteellä varustettu liitin
Saatavana kolmessa vakiovärisä

Tuotekuvaus

Seinähuuva WHS 125-B
RR=punainen, B=musta, Z=sinkinharmaa



	WHS 125	WHS 160	WHS 200	WHS 250
Ulkoilma (5-20 Pa)				
Ilmavirta (l/s)	33-65	50-98	75-150	134-265
Ilmavirta (m³/h)	119-234	108-352	270-540	482-954
Poistoilma (5-30 Pa)				
Ilmavirta (l/s)	31-75	47-117	72-174	121-290
Ilmavirta (m³/h)	104-270	169-421	259-626	436-1044
Koko (mm)				
A	270	300	400	500
B	105	130	140	190
C	245	300	345	455
ØD	125	160	200	250
Paino (kg)	0,7	0,7	1	1

Feel good **inside**

