

CASA Samba

Tekninen esite



FAKTOJA

- Matala liesikupu moderniin keittiöön
- Hyvä kärynsieppauskyky matalalla liesikuvulla
- Huoltovapaa LED-valaistus, (4000 K)
- Säädetty valovoimakkuus
- Asennus yläkaappien yhteyteen ja käy myös runkojen väliin/sisään

LIESIKUVUN TEKNISET TIEDOT

Mitat, l x p x k	498 x 518 x 99 mm 598 x 518 x 99 mm
Kanavaliitäntä	Ø 125 mm
Kytkenäteho	12 W
Valaisinteho	8 W
Teholähde	24 V, 12 W, 0,5 A
Väri	Valkoinen, RAL 9016 (vastaa NCS S1002-G50Y) Musta, RAL 9005 (vastaa NCS 9001-R96B) Hopea, RAL 9006 (vastaa NCS 2201-B88G)

Sisällys

Tekninen kuvaus 3

Suunnittelutiedot 6

 Käyrynsieppaus.....6

 Äänitiedot6

 Mitat.....7

 Ulkoiset kytkennät8

 Sisäiset kytkennät9

Asennus 9

Mallit 10

Tuotekoodit 11

Tekninen kuvaus

Swegon CASA Samba

Swegon CASA Samba on matala moderniin keittiöön sopiva liesikupu. Samba sopii kaikkiin keittiökaappien syvyyksiin. Sileät pinnat samoin kuin pesun kestävät metalliset rasvasuodattimet on helppo pitää puhtaina. Kupujen valaistuksena toimivahuoltovapaat LED-lamput, joiden valon voimakkuus on käyttäjän säädettävissä.

CASA liesikupu voidaan yhdistää erilaisiin kerros-, rivi- ja omakotitalojen ilmanvaihtojärjestelmiin.

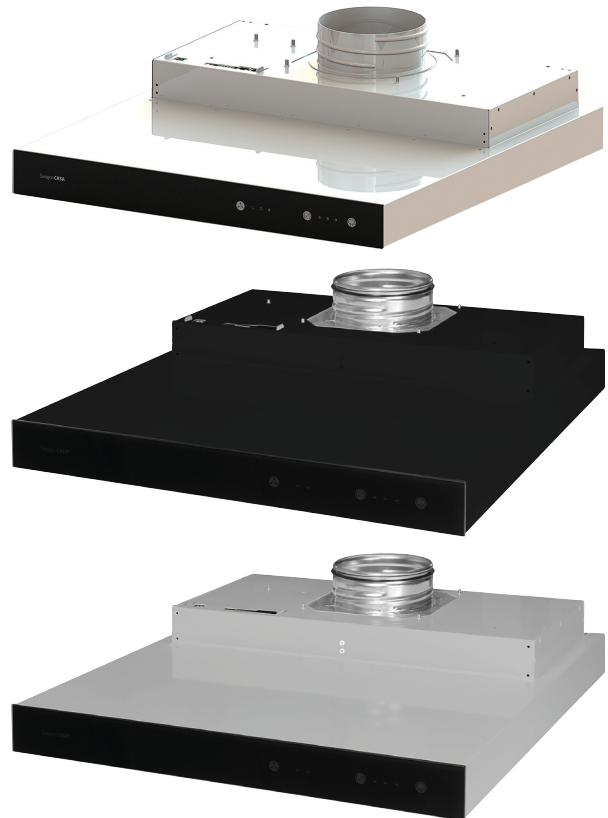
Genius

Liesikuvun ohjauspaneelilta voidaan ohjata Swegon CASA -ilmanvaihtokonetta (poissa/kotona/tehostus). Ilmanvaihtokone kompensoi automaattisesti liesikuvun kautta poistettavan ilman ja estää näin liiallisen alipaineen syntymistä asuntoon.

Liesikuvulla voidaan ohjata suoraan nykyaikaista EC-huippuimuria. Vanhemman AC-käyttöisen huippuimurin tai AC-ilmanvaihtokoneen ohjaus onnistuu lisävarusteena saatavan ITFC-muuntajan avulla.

Central

Central-mallit soveltuvat kerrostalojen keskittyihin ilmanvaihtojärjestelmiin. Kuvussa on vakoina saatavissa läpän tilatieto (potentiaalivapaa) keskitetylle ilmanvaihtokoneelle sekä mahdollisuus läpän ulkoiseen ohjaukseen.



Saatavat vaihtoehdot

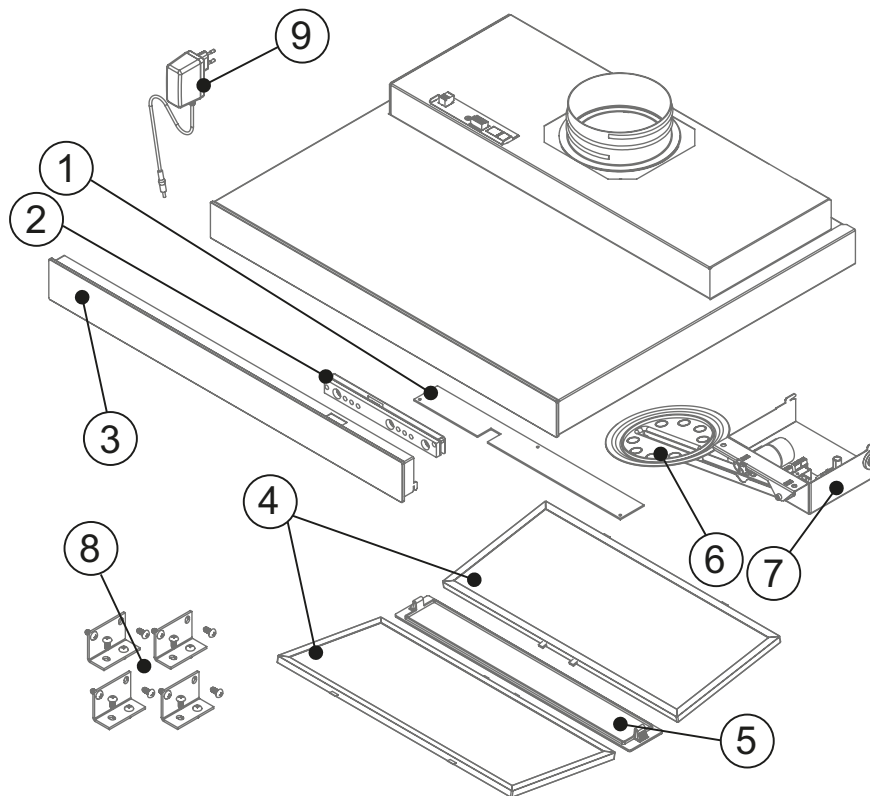
Vakioyksiköitä on saatavana seuraavina versioina:

- **Samba Genius – valkoinen**
 - asennusleveys 500/600 mm
 - asennusleveys 500/600 mm, Safera-turvatekniikka
- **Samba Genius – musta**
 - asennusleveys 500/600 mm
 - asennusleveys 500/600 mm, Safera-turvatekniikka
- **Samba Genius – hopea**
 - asennusleveys 500/600 mm
 - asennusleveys 500/600 mm, Safera-turvatekniikka
- **Samba Central – valkoinen**
 - asennusleveys 500/600 mm
 - asennusleveys 500/600 mm, Safera-turvatekniikka
- **Samba Central – musta**
 - asennusleveys 500/600 mm
 - asennusleveys 500/600 mm, Safera-turvatekniikka
- **Samba Central – hopea**
 - asennusleveys 500/600 mm
 - asennusleveys 500/600 mm, Safera-turvatekniikka

Samba Genius

Toimitukseen sisältyy

- Liesikupu
- Teholähde
- Asennustarvikkeet
- Asennus- ja käyttöönnotto-ohje
- Pikaohje
- Asukasohjetarra

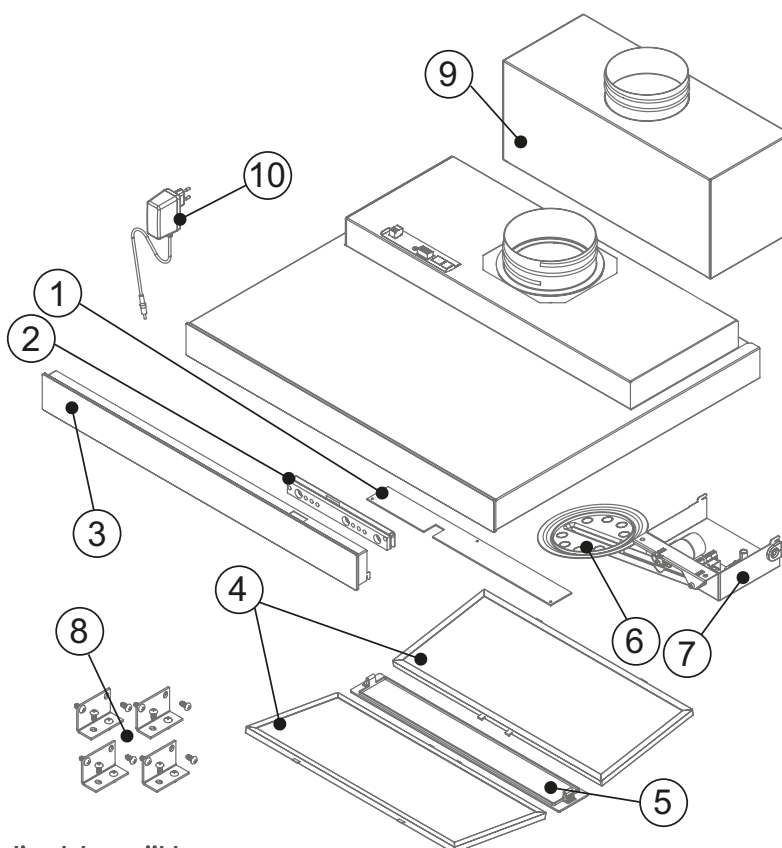


1. LED-paneeli
2. Kosketuspaneelin elektroniikka
3. Etupaneeli
4. Rasvasuodatin
5. LED-valon suoja
6. Sulkuläppä varrella
7. Sähkölaatikko
8. Asennustarvikkeet
9. Teholähde: 24 V, 12 W, 0,5 A

Samba Central

Toimitukseen sisältyy

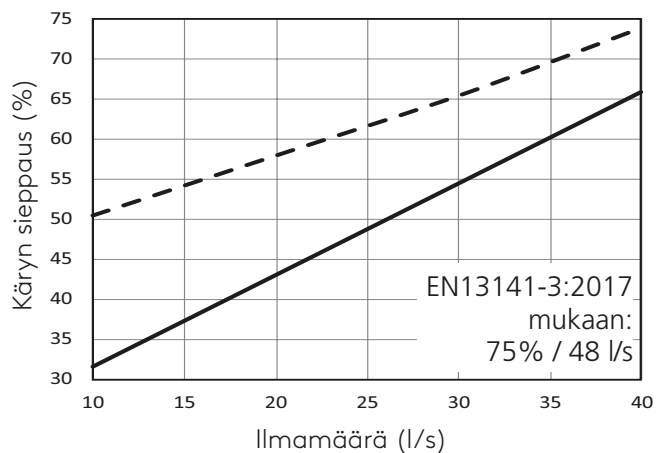
- Liesikupu
- Teholähde
- Asennustarvikkeet
- Äänenvaimenninlaatikko
- Asennus- ja käyttöönotto-ohje
- Pikaohje
- Asukasohjetarra



1. LED-paneeli
2. Kosketuspaneelin elektroniikka
3. Etupaneeli
4. Rasvasuodatin
5. LED-valon suoja
6. sulkuläppä varrella
7. Sähkölaatikko
8. Asennustarvikkeet
9. Äänenvaimenninlaatikko
10. Teholähde: 24 V, 12 W, 0,5 A

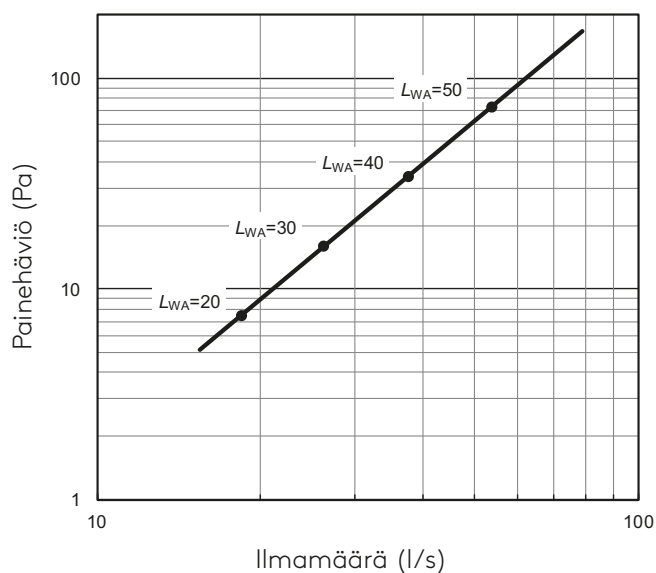
Suunnittelutiedot

Kärynsieppauskyky



Liesikuvut on testattu standardin IEC 61591:2005 (---) ja EN13141-3:2017 (—) mukaan. Mittaukset on tehty 60 cm etäisyydellä liedestä.

Äänitiedot tehostus-tilassa

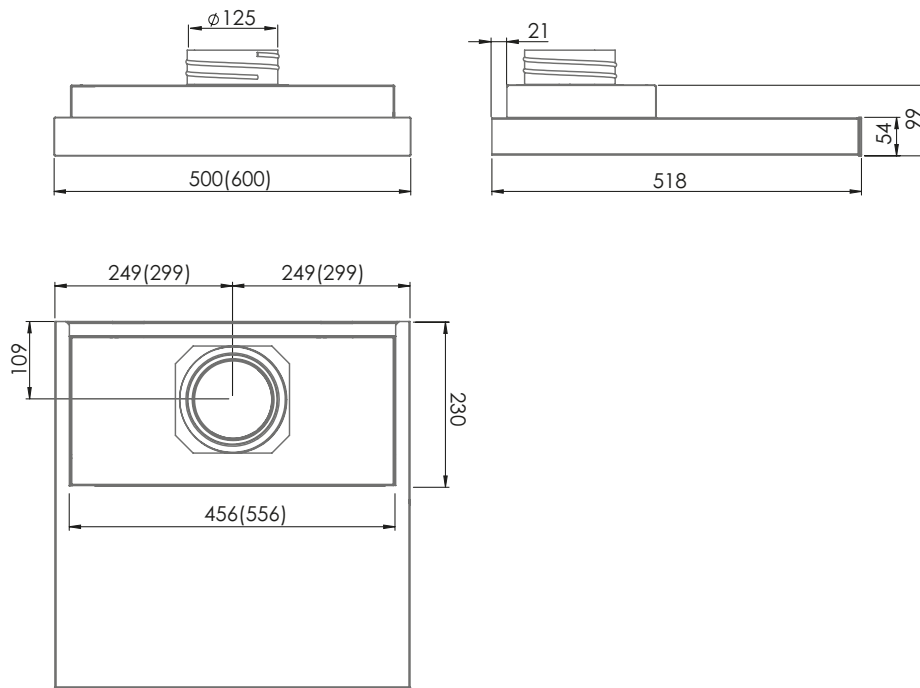


Liesikuvut on testattu standardin ISO 5153 mukaan.

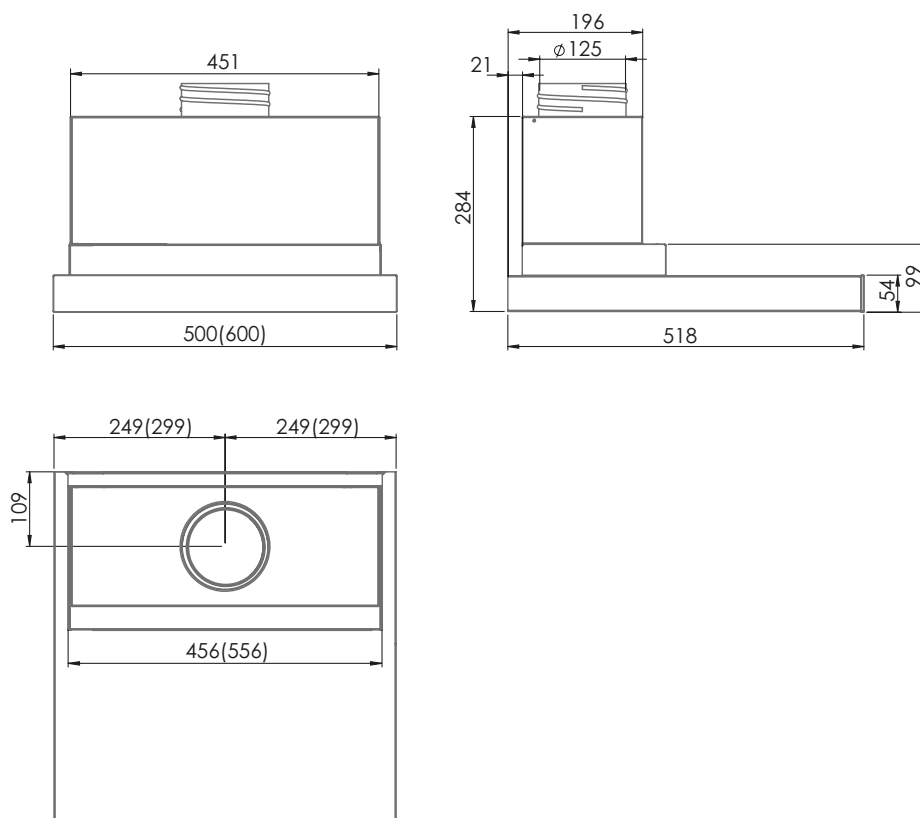


Mitat

Samba Genius

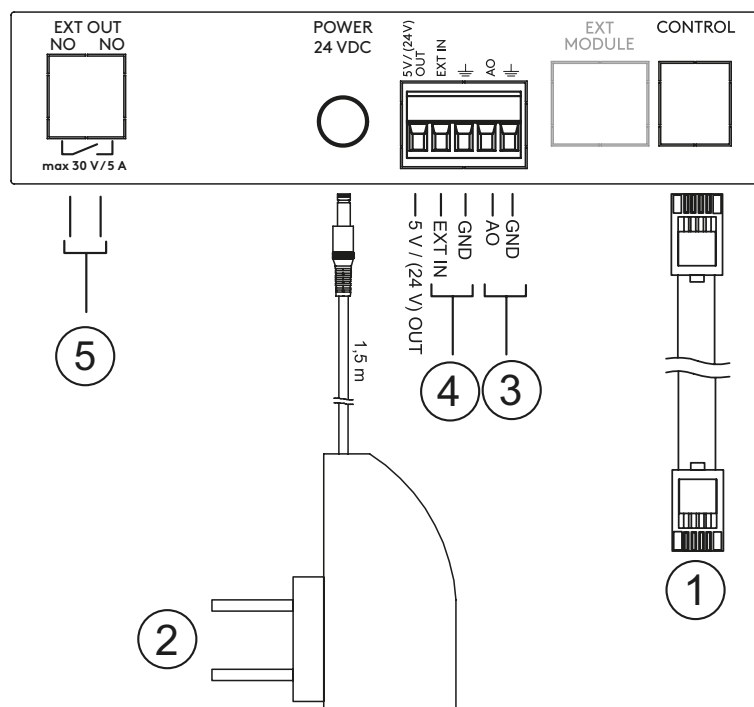


Samba Central



Kytkenät

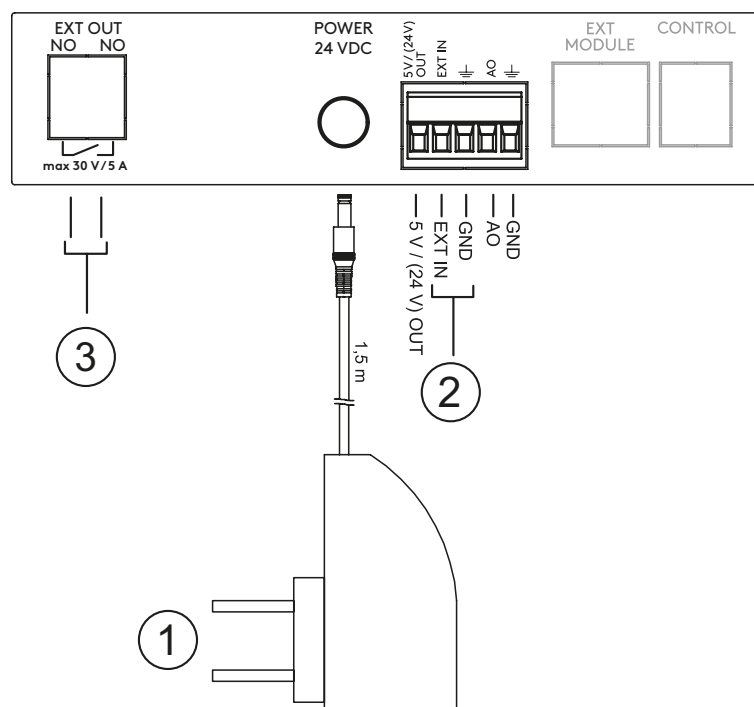
Ulkoiset kytkenät Genius



1. Ohjauskaapeli ilmanvaihtokoneelle tai ILVA-muuntajayksikölle, RJ9 -liitin (modulaarikaapeli)
2. Teholähde 24 V
3. Twist-puhallinyksikön tai EC-huippuimurin ohjaustieto (0...10 VDC)*
4. Ext in: läpän ja valon ohjaus (potentiaalivapaalla kärkitiedolla)*
5. Ext out: läpän asentotieto (normally open)*

*) Liitin varustepussissa.

Ulkoiset kytkenät Central



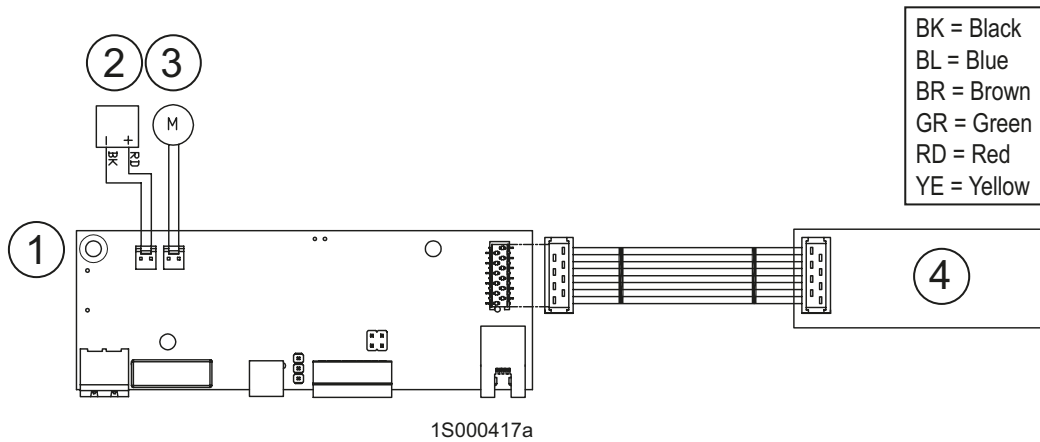
1. Teholähde 24 V
2. Ext in: läpän ja valon ohjaus (potentiaalivapaalla kärkitiedolla)*
3. Ext out: läpän asentotieto (normally open)*

*) Liitin varustepussissa.

Kytkennät

Sisäiset kytkennät

Samba



1. Ohjainkortti
2. LED-valaisin (4000 K)
3. Peltimoottori
4. Ohjauspaneeli kosketuselektronikalla

Asennusohje

Turvaetäisyys

Liesikuvun ja keittotason etäisyys toisistaan tulee olla vähintään: 400 mm (suositus 500 mm, sähköliesi) 650 mm (kaasuliesi).

Asennus keittiön kaappien väliin tai kaapin sisään

Kupu kiinnitetään seinään ja viereisiin kaappeihin toimitukseen sisältyvien asennustarvikkeiden avulla.

Mallit

	CASA SAMBA GENIUS	CASA SAMBA CENTRAL
Yhteensopiva	CASA ilmanvaihtolaitteet	—
	Keskitettyt ilmanvaihtojärjestelmät	●
	Keskitettyt ilmanvaihtojärjestelmät (Free Flow)	—
	EC-huippuimuri	—
	AC-huippuimuri (ja AHU)	—
Leveys mm	500 / 600	500 / 600
Etupaneelin korkeus mm	54	54
Syvyys mm	518	518
Sähköliitäntä	Pistorasiamuuntaja	Pistorasiamuuntaja
Väri/materiaali	Valkoinen / musta / hopea	Valkoinen / musta / hopea
Valo	LED (4000K)	LED (4000K)
Ohjauspaneeli	Kosketuspaneeli	Kosketuspaneeli
Rasvasuodatin	2 metallisuodatinta	2 metallisuodatinta
Sulkuläppä	●	●
Sähköinen ajastin	●	●
Nopeuden säätö	3 nopeutta	—
Savurajoitin	—	●
ÄV-laatikko	—	●
Hormisuoja	—	—
Safera-turvatekniikka	○*	○
Suojajännitteellinen laite	●	●
Asennustapa	Kaapiston yhteyteen ja kaappirunkojen väliin	Kaapiston yhteyteen ja kaappirunkojen väliin
Läpän ohjaus erillisellä kytkimellä	●	●
Indikointitieto läpän asennosta	●	●

● Vakio ○ Saatavana — Ei saatavana

* ILVA-muuntaja lisävarusteena (ITFC)



Tuotekoodit

Samba

Tuote	Tuotekoodi	GTIN
Samba Genius 500 mm, valkoinen	PSAVM5	6415879068206
Samba Genius 600 mm, valkoinen	PSAVM6	6415879068220
Samba Genius 500 mm, musta	PSAMM5	6415879068237
Samba Genius 600 mm, musta	PSAMM6	6415879068244
Samba Genius 500 mm, hopea	PSAHM5	6415879068251
Samba Genius 600 mm, hopea	PSAHM6	6415879068268
Samba Genius 500 mm, valkoinen, safera	PSAVM5S	*****
Samba Genius 600 mm, valkoinen, safera	PSAVM6S	*****
Samba Genius 500 mm, musta, safera	PSAMM5S	*****
Samba Genius 600 mm, musta, safera	PSAMM6S	*****
Samba Genius 500 mm, hopea, safera	PSAHM5S	*****
Samba Genius 600 mm, hopea, safera	PSAHM6S	*****
Samba Central 500 mm, valkoinen	CSAVM5	6415879068145
Samba Central 600 mm, valkoinen	CSAVM6	6415879068152
Samba Central 500 mm, musta	CSAMM5	6415879068169
Samba Central 600 mm, musta	CSAMM6	6415879068176
Samba Central 500 mm, hopea	CSAHM5	6415879068183
Samba Central 600 mm, hopea	CSAHM6	6415879068190
Samba Central 500 mm, valkoinen, safera	CSAVM5S	*****
Samba Central 600 mm, valkoinen, safera	CSAVM6S	*****
Samba Central 500 mm, musta, safera	CSAMM5S	*****
Samba Central 600 mm, musta, safera	CSAMM6S	*****
Samba Central 500 mm, hopea, safera	CSAHM5S	*****
Samba Central 600 mm, hopea, safera	CSAHM6S	*****

Lisävarusteet

Tuote	Tuotekoodi	GTIN
Muuntajayksikkö AC-ohjaukseen	ITFC	6415879068367
Liesikuvun balansointiyksikkö	CHB	6415879068756
Apurele 230V toimilaitteen ohjaukseen / Safera hälytystieto	CHR	6415879068374
Liesikuvun apurele 24VDC	CHR24V	6415879069432
Virtalähde SET/toimilaite	Power 24V20W	6415879068404
Safera-virranhallintayksikkö 3-vaihe FI-malli	632039	6415879068343
Safera-virranhallintayksikkö 1-vaihe FI-malli	632037	6415879068350
Safera-vesivuotovahti	SA1	6415879068398

Feel good **inside**

