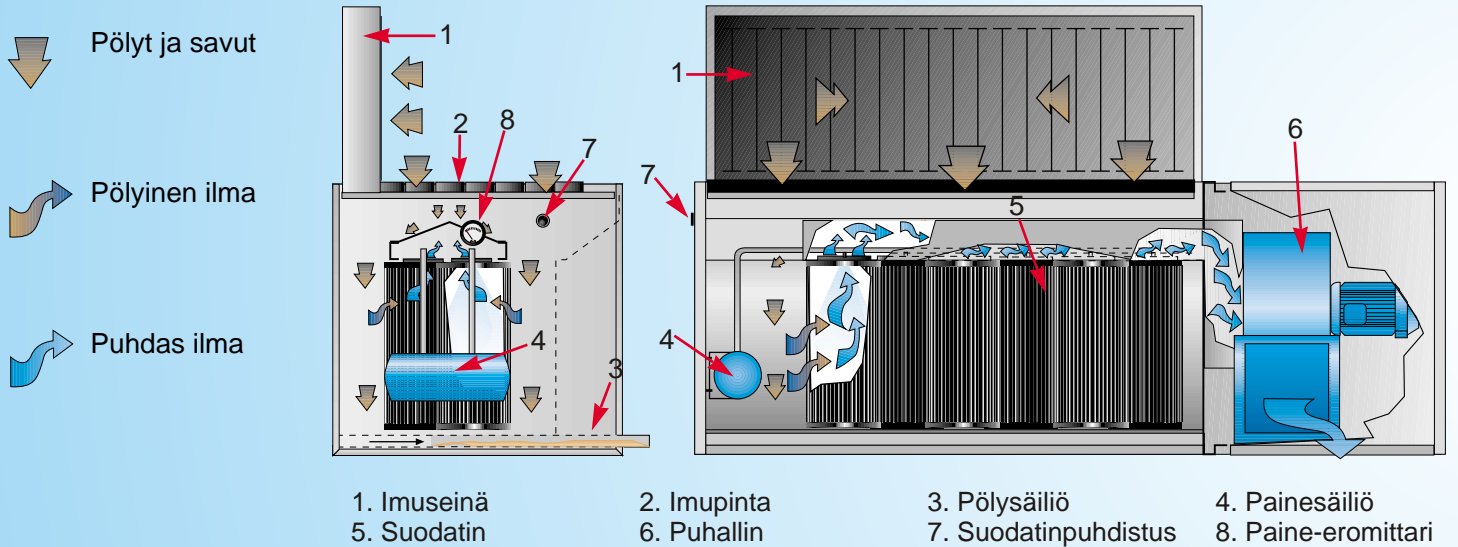
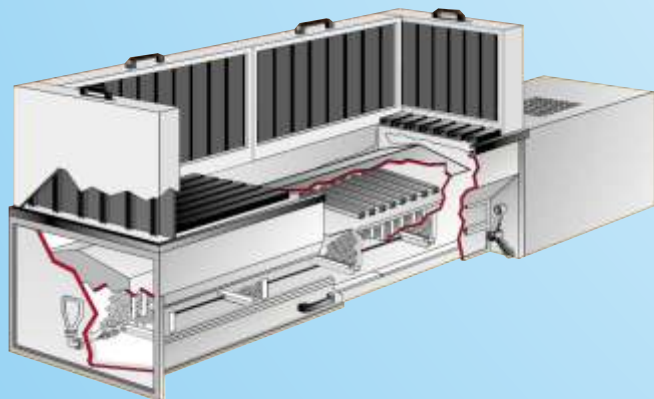


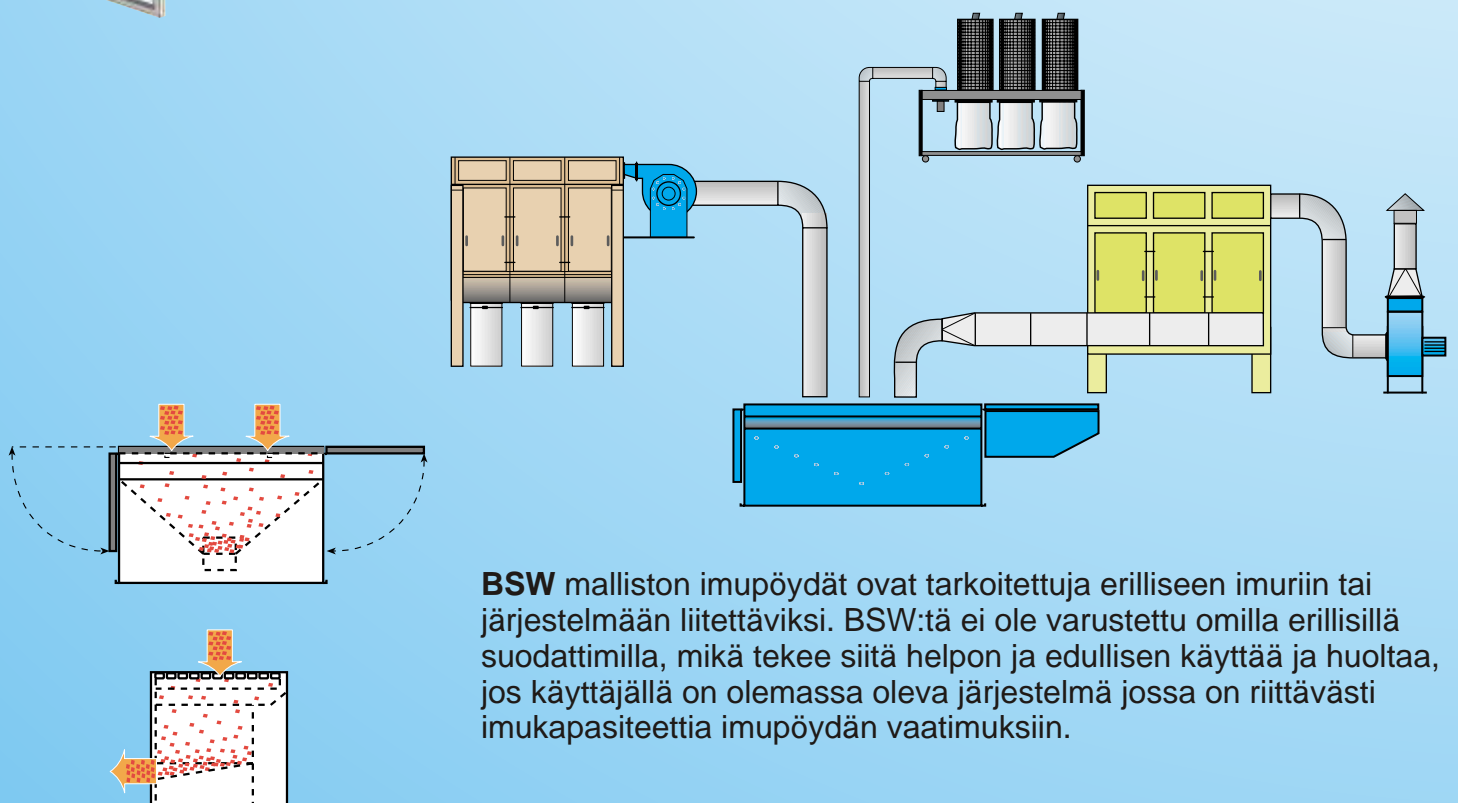
# Toimintaperiaate



**BSW/P** ja **Polijet** malleissa pöly imetään pöydän sisään pöytään asennetun keskipakopuhaltimen avulla pöydän kannen ja mahdollisten imuseinien kautta. Likainen ilma kulkee suodatinpatruunoiden läpi ja puhdistunut ilma johdetaan sen jälkeen ulos laitteesta. Suodatustehossa päästään jopa 99,9% (0,2µm hiukkasella) suodatuskykyyn. Imupöytä on varustettu käsikäyttöisellä paineilmatoimisella suodatinpuhdistuksella.



**Polival** mallisto on toimintaperiaatteeltaan vastaava kuin BSW/P ja Polijetkin ovat. Merkittävimmät erot kyseisessä mallissa on patruunoiden tilalla käytettävä lamellisuodatin ja suodatinten käsikäyttöinen ravistinpuhdistus. Lisäksi Polival on saatavissa ilman omaa imuyksikköä, jolloin se on liitettävissä esim. jo olemassa olevaan pölynpoistojärjestelmään tai muuhun riittävän tehokkaaseen imuriin.



**BSW** malliston imupöydät ovat tarkoitettuja erilliseen imuriin tai järjestelmään liitettäväksi. BSW:tä ei ole varustettu omilla erillisillä suodattimilla, mikä tekee siitä helpon ja edullisen käyttää ja huoltaa, jos käyttäjällä on olemassa oleva järjestelmä jossa on riittävästi imukapasiteettia imupöydän vaatimuksiin.

# Mallisto



## BSW

- ilman imuysikköä ja suodattimia
- imupinnan leveydet 800 - 3000mm
- ilmavirtaus 2000 - 5500m<sup>3</sup>/h



## BSW/P

- pehmustettu työtaso
- teho 2,2kW
- paineilmatoiminen suodatinpuhdistus
- suodatusluokka BIA USG (99,5%)
- imupinnan leveydet 1600 ja 2000mm
- ilmavirtaus 3500 - 4500m<sup>3</sup>/h



## POLIJET

- varustettu takaimuseinällä
- teho 2,2kW
- paineilmatoiminen suodatinpuhdistus
- suodatusluokka BIA USG,C (99,9%)
- imupinnan leveydet 1600 ja 2000mm
- ilmavirtaus 3500 - 4500m<sup>3</sup>/h



## POLIVAL

- varustettu sivu- ja takaimuseinillä
- teho 3 - 4kW tai ilman omaa imuysikköä
- suodatinpuhdistus ravistimella
- imupinnan leveydet 1000 ja 2000mm
- ilmavirtaus 4000 - 5000m<sup>3</sup>/h

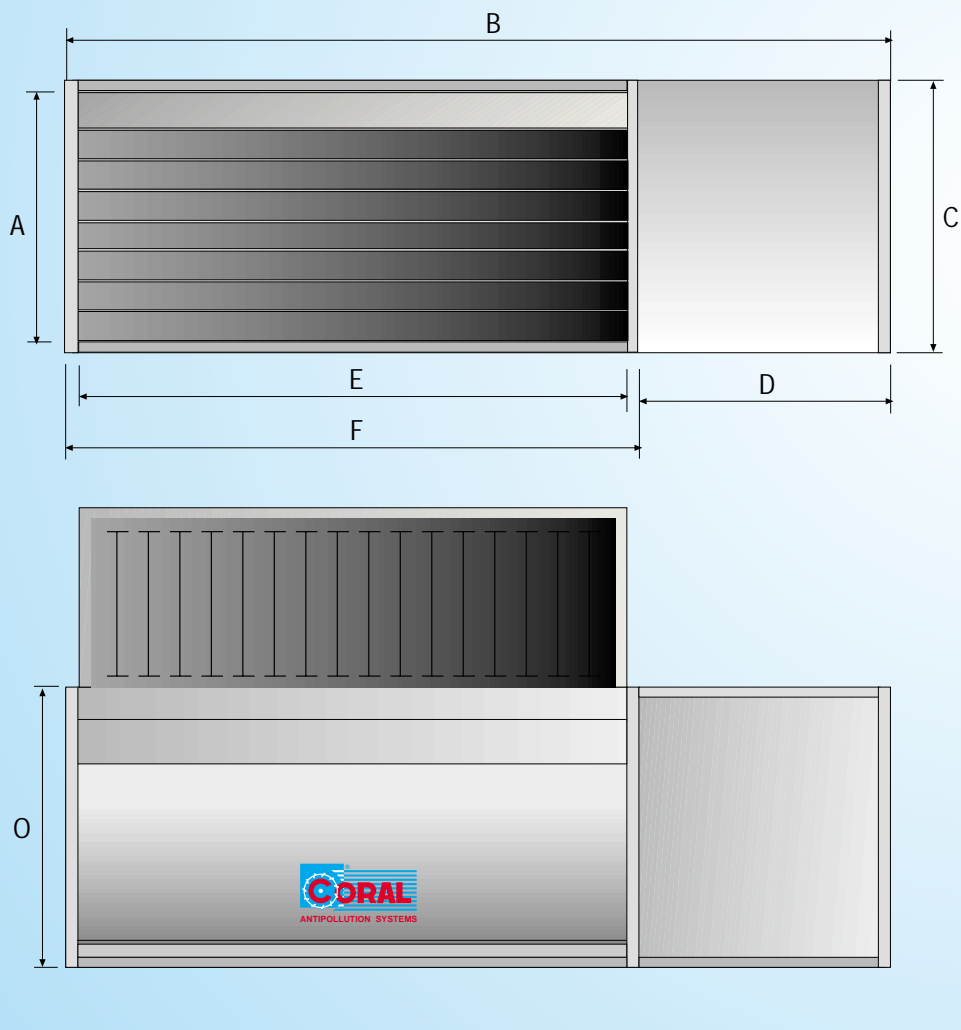
# Lisävarusteet



Lisävarusteina saatavissa on mm.

- käynnistimet ja ohjauskeskukset
- pehmustesarjat imupintaan
- apupöydät ja sivuseinäelementit
- putkisto-osat tarpeiden mukaan

# Tekniset tiedot



Malli		BSW						BSW/P		POLIJET		POLIVAL				
		800	1200	1600	2000	2500	3000	1600	2000	1600	2000	1000	2000	1000	2000	
Teho	kW							2,2	2,2	2,2	2,2				3	4
Ilmavirtaus min.	m <sup>3</sup> /h	2000	2500	3500	4500	5000	5500	3500	4500	3500	4500	4000	5000	4000	5000	
Äänitaso	dB							74	74	74	74			74	78	
Suodatusteho	%							99,5	99,5	99,8	99,8	99	99	99	99	
Mitat	mm															
	A	737	737	737	737	737	737	737	737	737	737					
	B							2340	2740	2340	2740	1120	2220	1980	3080	
	C	803	803	803	803	803	803	803	803	803	803	1000	1000	1000	1000	
	D							674	674	674	674			860	860	
	E	800	1200	1600	2000	2500	3000	1600	2000	1600	2000					
	F	866	1266	1666	2066	2566	3066	1666	2066	1666	2066	1120	2220	1120	2220	
	G									118	118	125	125	125	125	
	H									1210	1210	1395	1395	1395	1395	
	I	203	203	203	203	203	203	203	203	203	203					
	L	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550					
	M	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193					
	N	803	803	803	803	803	803	803	803	803	803	1000	1000	1000	1000	
	O	753	753	753	753	753	753	753	753	753	753	840	840	840	840	
Putkiyhteenkoko	Ømm	250	250	300	300	350	350					350	350			

## Suomen Imurikeskus Oy

Valtatie 23 1141 29630

Pomarkku puh. 02 576 700

[www.suomenimurikeskus.fi](http://www.suomenimurikeskus.fi)