

Iperjet DF



Imu- ja suodatinyksikkö hitsauskäryille, sekä hionta- ja leikkauspölyille.

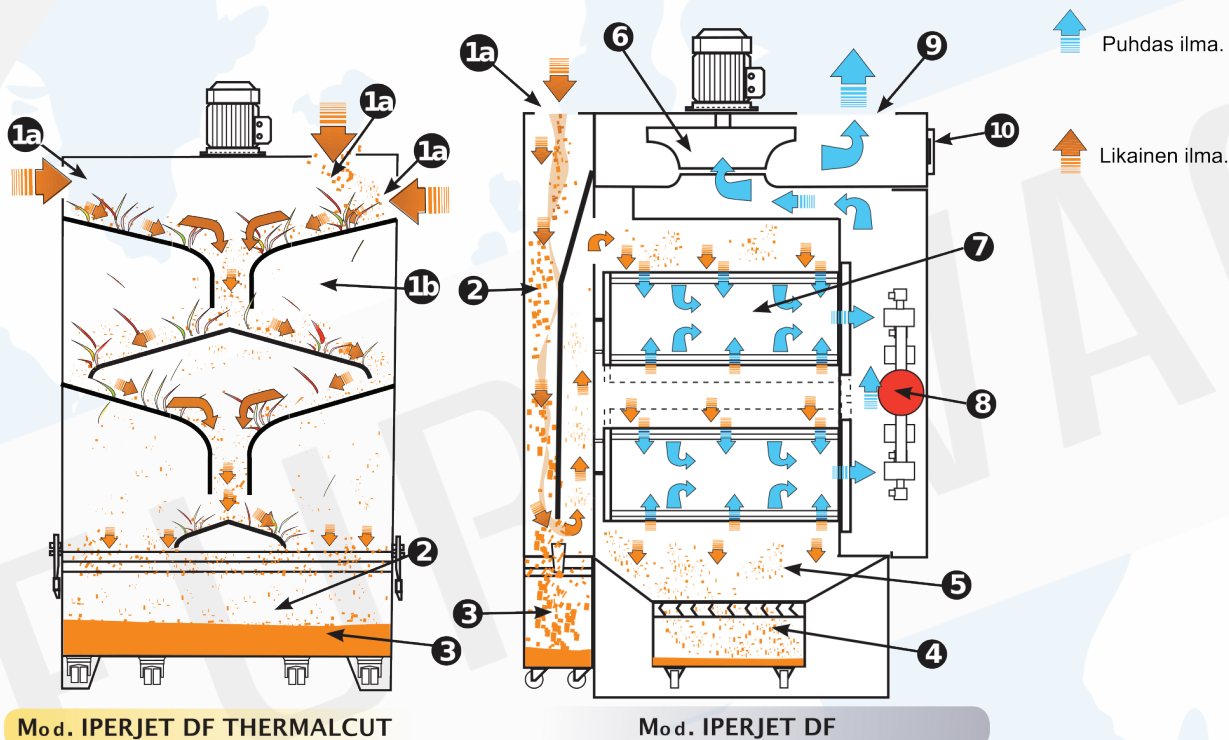
TC -malli myös kipinöivälle pölylle

Iperjet DF on varustettu vakaatasossa olevilla patruunasuodattimilla ja se soveltuu hitsauskäryjen, hienon ja karkean pölyn, sekä vähäisten lastumäärien imuun ja suodatukseen. Laite soveltuu asennettavaksi ja käytettäväksi työtiloihin.

Suodatinyksikössä on esierotinkammio, missä suurin osa pölystä erottuu ilmavirrasta ja kerääntyy ensimmäiseen säiliöön. Loput pölyt suodattuvat ja kerääntyvät toiseen pölysäiliöön, kun ilma kiertää labyrintin ja korkean luokan patruunasuodattimien kautta ulos yksiköstä.

Puhallin sijaitsee yksikön yläosassa.

TOIMINTAPERIAATE



Mod. IPERJET DF THERMALCUT

Mod. IPERJET DF

1a Likaisen ilman sisääntulo.

1b Kipinäansa.

2 Esierotinkammio.

3 Pölysäiliöt.



5 Toinen pölyn erotuskammio.

6 Puhallin.

7 Patruunasuodattimet.

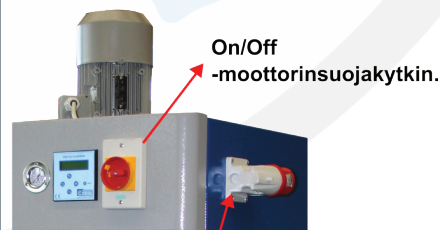


Suodatinpatruunoiden vaaka-asento mahdollistaa helpon huollon.

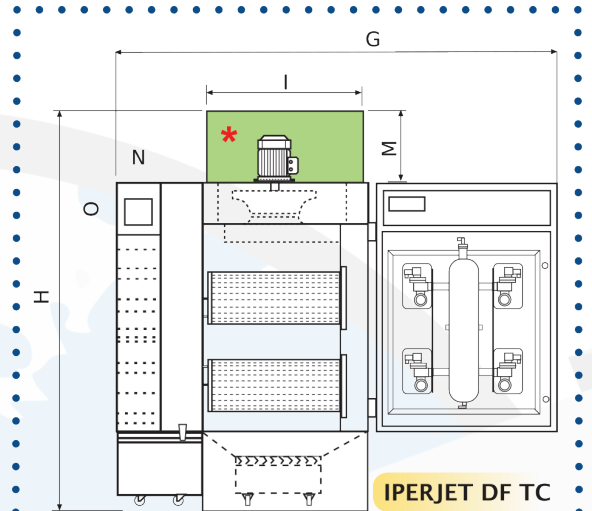
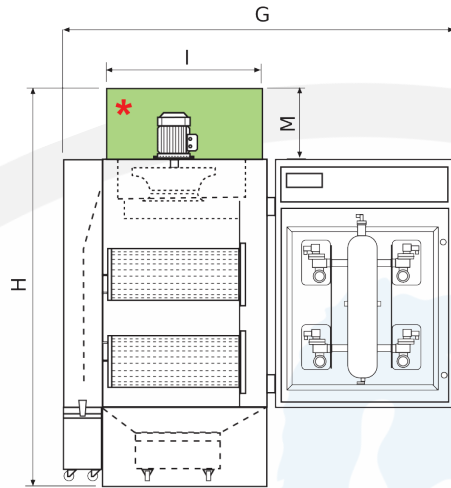
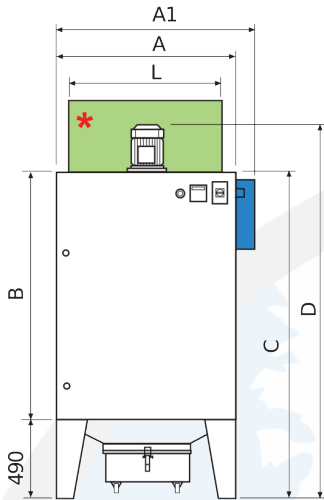
8 Paineilmäsäiliö.

9 Puhtaan ilman ulostulo.

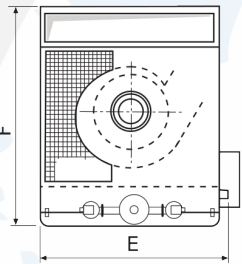
10 Painekeytin -- On/Off -kytkin.





Virtaplugi.

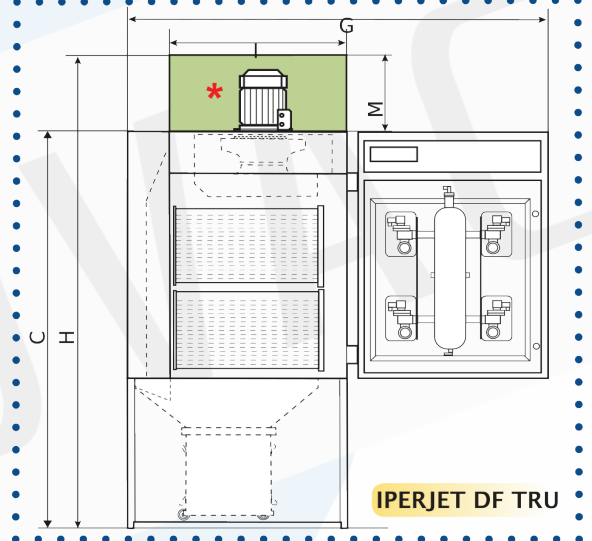


IPERJET DF TC



 * Äänieristyskotelo (OPTIO)

 Ohjauskeskus (vakiona ainoastaan DF9 mallissa)



IPERJET DF TRU

Mitat (mm)	IPERJET	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O
	DF4 - DF4	930	-	1120	1610	1915	1015	1210	2085	2043	838	866	433	-	-
	DF6 - DF6	1100	-	1315	1805	2130	1190	1210	2260	2358	840	1038	553	-	-
	DF9 - DF9	1300	1500	1490	1979	2340	-	1300	2550	2510	840	1293	553	-	-
	DF4 - DF4 TC	930	-	1120	1610	1900	1015	1400	2280	2043	838	866	433	180	180
	DF6 - DF6 TC	1100	-	1315	1805	2100	1190	1420	2470	2358	840	1038	553	180	180
	DF9 - DF9 TC	1300	1500	1495	1979	2320	-	1540	2725	2800	980	1293	553	180	220
	DF4 - DF4 TRU	930	-	1120	1920	2225	1015	1400	2085	2353	838	866	433	-	-
	DF6 - DF6 TRU	1100	-	1315	2130	2450	1190	1420	2260	2683	840	1038	553	-	-
DF9 - DF9 TRU	1300	-	1490	2300	2658	-	1540	2550	3211	980	1293	553	-	-	

*TC -malli kipinöitä sisältävälle pölylle

*TRU -malli yhdellä pyöreällä säiliöllä

IPERJET	DF4 - DF4/R DF TRU4		DF4 THERMALCUT	DF6 DF TRU6	DF6 THERMALCUT	DF9 DF TRU9	DF9 THERMALCUT
	Moottoriteho	2,2kw	3kw	2,2kw	4kw	3kw	7,5kw
R.P.M	2865	2895	2865	2900	2895	2915	2900
Puhaltimen tyyppi	PRA 250		PRA250	PRA280	PRA 250	PRA 320	PRA 280
Sähkönsyöttö	230/400 v		230/400 v 50hz	400/690 v	230/400 v 50hz	400/690 v	400/690 v 50hz
60 Hz pyynnöstä							
Ilmavirtaus	2200 m³/h 1298 cfm	3000 m³/h 1770 cfm	2000 m³/h 1180 cfm	4000 m³/h 2360 cfm	2500 m³/h 1475 cfm	6500 m³/h 3835 cfm	3500 m³/h 2065 cfm
Staattinen alipaine	150 mmH ₂ O	130 mmH ₂ O	180 mmH ₂ O	100 mmH ₂ O	150 mmH ₂ O	130 mmH ₂ O	150 mmH ₂ O
Keskimääräinen melutaso	78 dB		77 dB	81 dB	77 dB	85 dB	79 dB
	71 dB* 73 dB*		70 dB*	75 dB*	70 dB*	79 dB*	73 dB*
Roskasäiliöiden tilavuus	80+86 lt DF TRU 65 lt		80+123 lt	90+115 lt DF TRU 65 lt	90+146 lt	102+137 lt DF TRU 65 lt	102+137 lt
Paino	380 kg 836 lb DF TRU	385 kg 847 lb 415 kg	460 kg 1012 lb	470 kg 1034 lb DF TRU 500 kg	550 kg 1240 lb	620 kg 1364 lb DF TRU 760 kg	752 kg 1654 lb
Paineilmasyöttö	max 8 bar						
Venttiilin ohjaus	24 VDC						

■ Äänieristekotelolla (VALINNAINEN)

