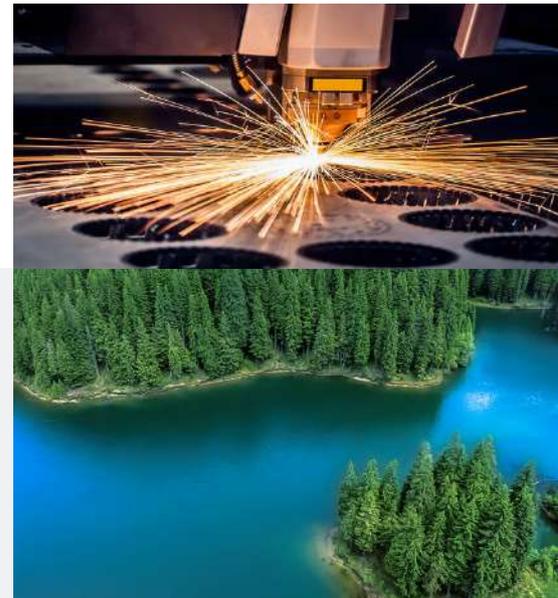


Iperjet DF THERMAL CUT

Filtro a cartucce orizzontali per taglio laser e plasma.



Iperjet DF TC

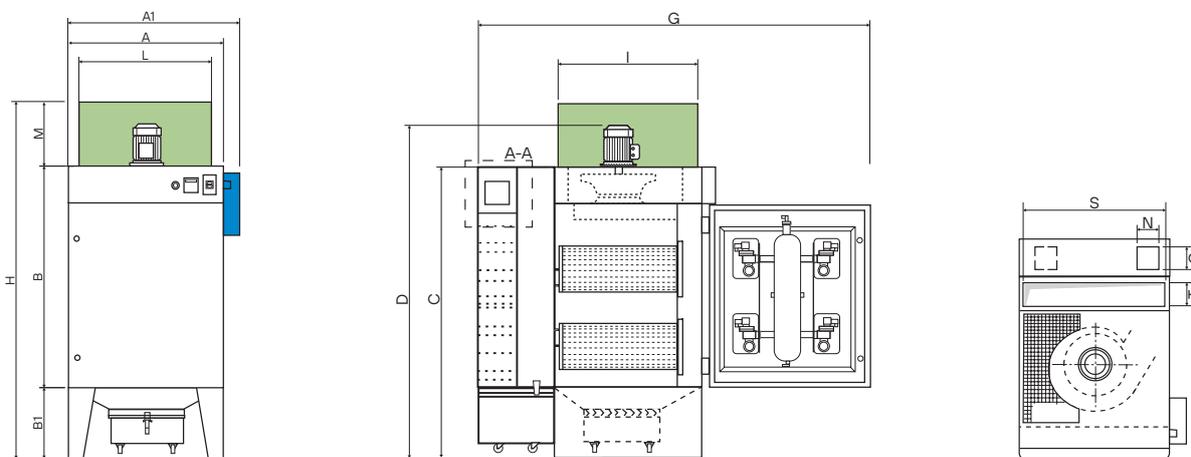
Iperjet DF 4-6-9 Thermal Cut

Caratteristiche tecniche

Modello IperJet DF		4 TC	6 TC	9 TC
Potenza	kW	2,2	3	4
Portata d'aria nominale	m ³ /h	2000	2500	3500 *
Numero di cartucce	Ø325 mm	4	4	6
Superficie filtrante	H660 mm m ²	84	84	126
Classificazione delle cartucce		M-NANOTECH		
Pulizia pneumatica		SI	SI	SI
Capacità di stoccaggio bidoni (A+B)	lt	80+ 123	90+146	102+137
Alimentazione elettrica STANDARD	V	400	400	400
	Hz	50	50	50
Rumorosità	dB	77	77	79
Peso	kg	460	550	752
Pressione statica utile	mmH ₂ O	180	150	150
Pressione del serbatoio		MAX 8 Bar		
Alimentazione elettrica della valvola		24 VAC		

* A disposizione modelli di portate superiori.

Dimensioni d'ingombro



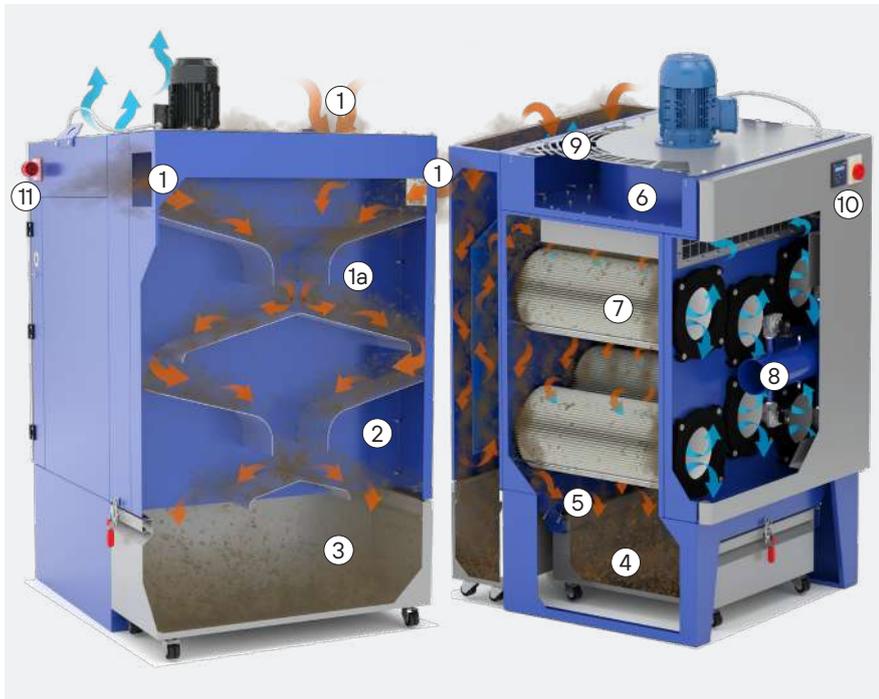
MODELLO	A mm	A1 mm	B mm	B1 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	N mm	O mm	P mm	R mm	S mm	T mm
Iperjet DF 4 TC	930	-	1120	490	1610	1900	1015	1400	2280	180	180	210	210	180	180
Iperjet DF 6 TC	1100	-	1315	490	1805	2100	1190	1420	2470	180	180	210	210	180	180
Iperjet DF 9 TC	1300	-	1495	490	1980	2320	-	1540	2725	180	220	210	250	180	220

MODELLO	H mm	I mm	L mm	M mm
Plenum insonorizzato				
Iperjet DF 4 TC	2050	900	928	440
Iperjet DF 6 TC	2245	900	1100	440
Iperjet DF 9 TC	2539	940	1250	560

■ Plenum insonorizzato (Optional)

■ Quadro elettrico (Optional)

Principio di funzionamento

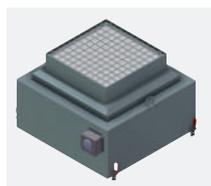


- ① Ingresso aria con polveri
- ①a Spegniscintilla
- ② Camera di calma (polveri grossolane)
- ③ 1° Cassetto di raccolta posteriore
- ④ 2° Cassetto di raccolta anteriore
- ⑤ Camera di calma (polveri fini)
- ⑥ Ventilatore
- ⑦ Cartucce filtranti
- ⑧ Serbatoio aria compressa
- ⑨ Uscita aria filtrata
- ⑩ Economizzatore
Interruttore termico ON/OFF
- ⑪ Presa pentapolare

Optional



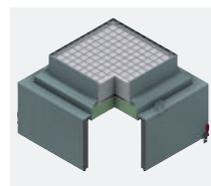
Plenum insonorizzato con rete (-7dB)



Plenum insonorizzato con filtro assoluto HEPA H 13 (opzionale H14)



Plenum insonorizzato con carboni attivi



Plenum insonorizzato con carboni attivi e filtro assoluto HEPA H 13 (opzionale H14)



Kit manometro per rilevare l'intasamento filtro HEPA H 13 lettura da 0 a 2500 Pa reading 0 - 2500 pa



Raccordo ingresso aria Ø consigliati DF 4 Ø180 mm DF 6 Ø180 mm DF 9 Ø250 mm



Raccordo di uscita aria Ø consigliati DF 4 Ø250 mm DF 6 Ø280 mm DF 9 Ø315 mm



Quadro elettrico



Quadro elettrico con AHEAD BASE



Estintore da definire in base all'applicazione



Tramoggia unica con bidone di raccolta anteriore



Una produzione globale

Coral produce il 100% dei componenti di un sistema di aspirazione e filtrazione dell'aria industriale nello stabilimento di Volpiano, alle porte di Torino. La qualità dei materiali utilizzati e la nostra esperienza nel settore garantiscono una produzione di alto livello per tutto ciò che realizziamo.



CORAL s.p.a.
Corso Europa, 597 10088
Volpiano (Torino) ITALY

p.: +39 011 98.22.000
e.: coral@coral.eu

coral.eu



For a cleaner future