

DryTek Cube



I filtri a cubo DryTek Cube per captazione overspray sono la soluzione più performante per la filtrazione a secco negli impianti e cabine di verniciatura, grazie alla loro elevata efficienza e basse perdite di carico rispetto ai sistemi a labirinto.

Composti da reti in carta forata e da uno strato finale in poliestere di efficienza personalizzabile, assicurano una filtrazione ottimale delle particelle ed evitano l'accumulo di depositi all'interno delle canalizzazioni.

Grazie alle perdite di carico contenute, i filtri della serie DryTek Cube rappresentano un'ottima scelta anche per interventi di revamping, migliorando le prestazioni senza necessità di sostanziali modifiche strutturali.

Materiale filtrante	reti in carta + poliestere
Temperatura massima continua	80 °C
Umidità massima	80 %rel
dP finale consigliata	500 Pa

CARATTERISTICHE

- Elevato potere di accumulo e basse perdite di carico grazie alla struttura tridimensionale
- Autoestinguenti secondo la norma (DIN53438 - F1) e certificati esente silicone
- Alta efficienza energetica rispetto ai prodotti con separazione a labirinto
- I filtri esausti sono inceneribili ove previsto dalla normativa vigente

	DryTek Cube 300 G2	DryTek Cube 300 G4	DryTek Cube 500 G2	DryTek Cube 500 G4
Dimensioni (mm)	485 x 485 x 300	485 x 485 x 300	485 x 485 x 500	485 x 485 x 500
Frazione di overspray arrestata	> 99%	> 99%	> 99%	> 99%
dP iniziale (Pa @ 900 m³/h)	16	18	8	10
Portata nominale (m³/h)	900	900	900	900
Portata massima (m³/h)	2000	2000	2000	2000
Capacità di accumulo massima (Kg)	15	15	25	25

I valori indicati in questa scheda tecnica non sono necessariamente ottenuti da test effettuati secondo le norme in vigore o con apparecchiature certificate, e sono quindi da ritenersi puramente indicativi. Inoltre, sono suscettibili alle normali oscillazioni dovute ai processi produttivi.

Rev. 0 - Febbraio 2025 - Questa scheda tecnica può essere revisionata senza preavviso, vi invitiamo a scaricare l'ultima versione sul sito www.teknair.com