

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, 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
- Alta efficienza energetica rispetto ai prodotti con separazione a labirinto
- Autoestinguenti secondo la norma (DIN53438 - F1) e certificati esente silicone
- 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

Teknair S.r.l. Società Unipersonale — mail: teknair@teknair.com / web: teknair.com

Sede legale: Via Rugabella 1, 20122 Milano (MI) — P.IVA/C.F. IT 14017770968

Capitale Sociale 10.000,00 i.v. — Reg. Imprese di Milano reg. n. 14017770968 — R.E.A. di MI n. 2757376