VERAIR FILTRI S.r.l. VIA TICINO, 5
37057 S.GIOV. LUPATOTO (VR) ITALY
TEL.+39 045 8751226 FAX 8751227
www.verair.it - info@verair.it
** TECNOLOGIE DI FILTRAZIONE **

FILTRO TIPO / FILTER TYPE LH 2”

TECHNICAL DATA SHEET / *SCHEDA TECNICA PRODOTTO*				
Filtertype / *Setto filtrante*	**PAINTCOLLECTOR 2" LH**			
Construction and features / *Caratteristiche*	Progressively structured glass fibre filtermedia especially designed for the filtration of solvent paint- and lacquer-particles. *Media filtrante in fibra di vetro a densità progressiva creata appositamente per la filtrazione di particelle di vernici a base di solvente e particelle di lacche.*			
Application / *Applicazione*	Filtration of solvent based paint-and lacquer-particles in spray-booths of the surface-treatment. *Filtrazione di vernici a base di solvente e particelle di lacche in cabine di verniciatura per il trattamento superficiale.*			
	Unit of measure / *Unità di misura*	**Value / *Valore***	**Tolerance / *Tolleranza***	**Test method / *Norma di riferimento***
Thickness / *Spessore*	[mm]	60	-5 / +10	
Average weight / *Grammatura media*	[g / m²]	200	- / + 7 %	
Colour air inlet side / *Colore lato entrata aria* Colour clean air side / *Colore lato uscita aria*		Green / *Verde* White / *Bianco*		
Gravimetric efficiency* / *Efficienza gravimetrica**	[%]	93		Test of gravimetric efficiency / *Test dell'efficienza gravimetrica*
Intake air velocity / *Velocità d'aria*	[m / s]	1.5		
Initial pressure drop / *Perdita di carico iniziale*	[Pa]	16		
Recommanded final pressure drop / *Perdita di carico finale raccomandata*	[Pa]	250		
Temperature resistence / *Temperatura massima di esercizio*	[°C]	120		
Paint holding-capacity / *Capacità di accumulo*	[g / m²]	4'000		
Reaction to fire / *Comportamento al fuoco*		non combustible *non combustibile*		BS 476: Part 4: 1970
*based on an inhouse-test with solvent based paint / *basato su un test in sede con vernice a base di solvente.*				

VerAir Filtri Srl si riserva il diritto di variare i dati contenuti nella presente scheda senza alcun preavviso.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono date in buona fede e corrispondono alle informazioni disponibili alla data della compilazione. Esse non costituiscono elemento di garanzia. Il presente documento non è una specifica prodotto. I valori riportati sono soggetti a variazioni legate alle naturali oscillazioni del processo. Rimane sotto la responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità delle informazioni per il proprio uso.