

# CELLE A CARBONI ATTIVI

## KRC

Celle filtranti eseguite con telaio in acciaio zincato, rete microstirata di contenimento ingresso/uscita aria e contenenti carboni attivi.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Telaio:</b>	Acciaio zincato
<b>Reti:</b>	Lamiera microstirata zincata
<b>Media filtrante:</b>	Vedi Pag. A-39
<b>ΔP iniziale:</b>	70 Pa (Sp. 23 mm) 120 Pa (Sp. 48 mm) 220 Pa (Sp. 98 mm)
<b>Velocità di attraversamento:</b>	0,4 m/s
<b>Temperatura max di esercizio:</b>	60° C
<b>U.R. max di esercizio:</b>	60%
<b>Rigenerabilità:</b>	No
<b>Dettagli costruttivi:</b>	
Tutti i filtri con spessore ≥ 40 mm sono eseguiti con doppio telaio di tenuta reti. Tutti i filtri sono eseguiti con velette anti spolvero e rinforzo centrale anti spanciamento.	

## APPLICAZIONI:

- Rimozione di contaminanti presenti in basse concentrazioni.
- Rimozione di solventi da cabine di verniciatura.
- Rimozione di odori da cucina.

## DIMENSIONI STANDARD

CODICE	DIMENSIONI mm	QUANTITA' CARBONE Kg	PORTATA m³/h
KC12121...	305x305x23	1,30	135
KC12241...	305x610x23	2,60	270
KC20201...	500x500x23	3,50	360
KC18241...	450x600x23	3,75	390
KC24241...	610x610x23	5,20	530
KC12122...	305x305x48	2,70	135
KC12242...	305x610x48	5,40	270
KC20202...	500x500x48	7,20	360

CODICE	DIMENSIONI mm	QUANTITA' CARBONE Kg	PORTATA m³/h
KC18242...	450x600x48	7,80	390
KC24242...	610x610x48	10,80	530
KC12124...	305x305x98	5,50	135
KC12244...	305x610x98	11,00	270
KC20204...	500x500x98	14,70	360
KC18244...	450x600x98	15,90	390
KC24244...	610x610x98	20,20	530
<i>Il contenuto di carbone è calcolato per un peso specifico medio di 0,6 Kg/dm³.</i>			

## LEGENDA:

... : indicazione della tipologia di carbone attivo utilizzato (Es. **730** per carbone KB730 - **810** per carbone KB810 - **RI** per carbone KBRI - etc.)