



SUPRACELL ASHRAE

FILTRE COMMERCIAL ET INDUSTRIEL

- Disponible en trois efficacités;
- Idéal pour les systèmes à volume d'air variable;
- Utilisé dans les environnements humides;
- Fabriqué avec ou sans épaulement;
- Fabriqué en bois ou en métal (voir modèles)
- Homologué UL



DESCRIPTION - CONSTRUCTION - SPÉCIFICATION

Les filtres Ashrae Supracell de Filtration LAB sont disponibles en trois efficacités :

60-65%(MERV 11)

80-85% (MERV 13)

90-95%(MERV 15)

(testés selon les standard 52.1-1992 et 52.2 de l'ASHRAE)

Les séparateurs ondulés d'aluminium rigides sont idéals pour les systèmes à volume d'air variable. Le média filtrant demeure pleinement exposé à l'air indépendamment de la vitesse ou du volume d'air. Ce type de filtre est particulièrement adapté pour les fréquentes fermetures de ventilateurs et pour les flux d'air turbulent.

Le média en micro fibre de verre est conçu et adapté pour les applications de haute humidité et d'exposition intermittente à l'eau. L'eau est temporairement absorbée par le média, puis s'évapore dans l'air.

Ces filtres sont disponibles en plusieurs grandeurs et ils sont homologués UL Class 1 ou 2 selon le besoin.

L'ASHRAE Supracell offrira des performances de filtration supérieures dans des conditions d'exploitation difficiles qui contribuent à l'amélioration de la qualité de l'air intérieur (QAI).

	Dimension Nominale H x W x D	Capacité CFM		Épaulement Résistance Initiale (wg)		Modèle Boîte Résistance Initiale (wg)	
		Moy.	Haut	Moy.	Haut	Moy.	Haut
SUPRACELL 90/95% MERV 15	24x24x12	1000	2000	0.25	0.45	0.25	0.45
	24x12x12	500	1000	0.25	0.45	0.25	0.45
	24x20x12	850	1700	0.25	0.45	0.25	0.45
SUPRACELL 80/85% MERV 13	24x24x12	1000	2000	0.20	0.40	0.20	0.40
	24x12x12	500	1000	0.20	0.40	0.20	0.40
	24x20x12	850	1700	0.20	0.40	0.20	0.40
SUPRACELL 60/65% MERV 11	24x24x12	1000	2000	0.15	0.35	0.15	0.35
	24x12x12	500	1000	0.15	0.35	0.15	0.35
	24x20x12	850	1700	0.15	0.35	0.15	0.35



WWW.FILTRATIONLAB.COM - INFO@FILTRATIONLAB.COM

193 Rang de l'église
St-Liguori (Québec)
J0K 2X0
Téléphone : (450) 754-4222
Télécopieur : (450) 754-1212

1449 rue Bergar
Laval (Québec)
H71 4Z7
Téléphone : (450) 975-2444
Télécopieur : (450) 975-2777

667 rue Godin
Québec (Québec)
G1M 3E6
Téléphone : (418) 688-2077
Télécopieur : (418) 688-8983

2700 Lancaster road unit 118
Ottawa (Ontario)
K1B 4T7
Téléphone : (613) 680-9346
Télécopieur : (613) 688-8983