

Tri-Dek® 3/67

Filtres cubiques 2 plis à surface étendue pour CVC

CARACTÉRISTIQUES

- Une grande efficacité signifie un air plus propre à respirer
- Le chargement en profondeur des supports permet de prolonger leur durée de vie
- La surface étendue permet de réaliser des économies d'énergie
- Forme trapézoïdale pour une perte de charge plus faible
- Résistant à l'humidité grâce à l'absence de carton
- Résiste aux moisissures et réduit les microbes
- L'auto-étanchéité permet de réduire les dérivations d'air non filtré.
- Amélioration de l'efficacité du système grâce à des composants CVC plus propres



La forme trapézoïdale permet de maximiser les performances



TRI-DEK® 3/67 2-PLY CONSTRUCTION & APPLICATIONS

Le filtre cube HVAC Tri-Dek® 3/67 2 plis à surface étendue possède un média unique à chargement en profondeur qui permet au filtre de gérer la saleté et les débris qu'il capture. La plupart des filtres sont construits avec des médias qui se chargent en surface, ce qui réduit leur durée de vie et provoque une forte résistance au flux d'air à travers le filtre après une courte période de temps. Cette résistance élevée peut entraîner une augmentation considérable des coûts énergétiques.

La surface étendue du cube et sa forme trapézoïdale unique permettent des performances maximales, une faible perte de charge, une durée de vie, une réduction de la consommation d'énergie et des économies sur le cycle de vie. Le Tri-Dek® 3/67 est certainement un filtre pour le consommateur exigeant d'aujourd'hui qui recherche des avantages écologiques, une haute efficacité, des économies d'énergie, le tout avec un coût de cycle de vie minimal.

Le Tri-Dek® 3/67 peut être facilement installé dans la plupart des applications, ce qui permet de remplacer facilement les préfiltres traditionnels.



Le Tri-Dek® 3/67 est doté d'un joint automatique qui élimine le contournement de l'air non filtré.

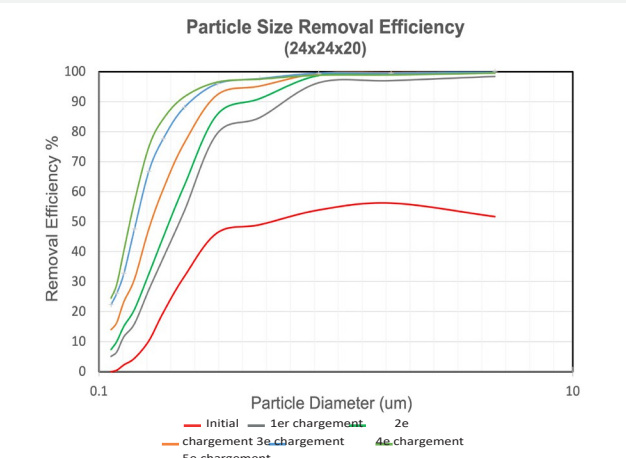
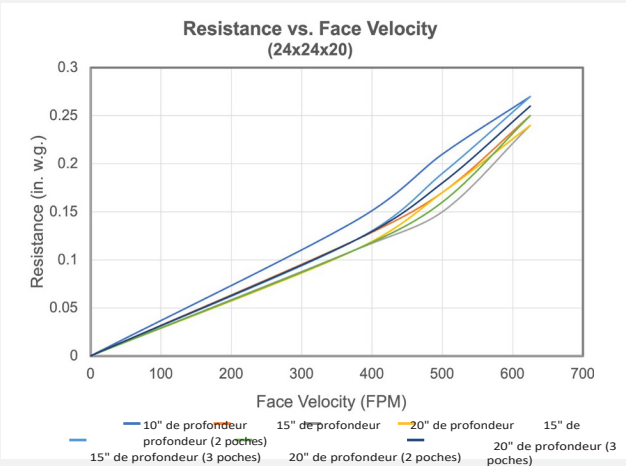
TRI-DEK® 3/67 2-PLY PERFORMANCE DATA

Les médias	Synthétique, 2 deniers
Résistance finale	1.0 in. w.g. (249 PA)
Résistance initiale @ 500 FPM (2,54 m/sec)	10" de profondeur (254 mm) 0,21 in. w.g. (52 PA) 15" de profondeur (381 mm) 0,17 in. w.g. (42 PA) 20" de profondeur (508 mm) 0,15 in. w.g. (37 PA)
Répond aux exigences	ANSI/UL- 900

TRAITEMENT ANTIMICROBIEN - Approuvé par l'EPA

DONNÉES TECHNIQUES

TRI-DEK® 3/67 2 PLIS



REPRÉSENTANT LOCAL

MANN+HUMMEL s'engage à développer continuellement ses produits - toutes les descriptions, spécifications et données de performance peuvent être modifiées sans préavis. Les produits MANN+HUMMEL sont fabriqués selon des critères rigoureux. Variance de ±5% dans la performance du filtre.