Filtres à mini plis Thin Line Ultra Max HVAC

CARACTÉRISTIQUES

- Construction très robuste
- Média durable très résistant
- Grande résistance à l'éclatement
- Faible perte de charge
- Grande capacité de rétention de la poussière
- Surface étendue
- Efficacité MERV 13
- Disponible en 2, 4 et 6 pouces de profondeur
- Disponible en version boîte de 4 et 6 pouces et en version collecteur simple



TL ULTRA MAX CONSTRUCTION ET APPLICATIONS



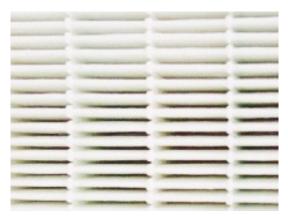
Vue rapprochée du cadre en plastique du TL Ultra

Les filtres de la série Thin Line sont des filtres à mini plis à surface étendue avec un média synthétique créé pour une utilisation dans des applications commerciales et industrielles où une filtration de moyenne à haute efficacité est nécessaire.

Le TL Ultra Max est doté d'un média fabriqué par MANN+HUMMEL qui crée un filtre robuste avec une grande résistance à l'éclatement. Le TL Ultra Max est disponible dans des profondeurs de 2, 4 et 6 pouces et dans différents styles, 4 et 6 pouces style boîte et tête simple.

Le TL Ultra Max offre des performances MERV 13 élevées et une faible perte de charge pour maximiser les économies d'énergie. Le TL Ultra Max offre également une grande capacité de rétention de la poussière, ce qui se traduit par une durée de vie prolongée.

Les filtres à mini plis Thin Line Ultra Max à surface étendue ont été créés pour être utilisés dans des applications commerciales et industrielles où une filtration de moyenne à haute efficacité est nécessaire. efficacité de filtration est nécessaire. Les applications telles que les hôpitaux, les soins de santé, la fabrication de produits pharmaceutiques, les centres de données et autres fonctions commerciales peuvent bénéficier de l'utilisation de nos filtres Thin Line Ultra Max.



Technologie innovante de mini plis



THIN LINE ULTRA MAX M13 PERFORMANCE DATA

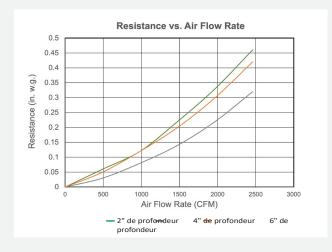
Profonde ur nominale	Taille nominale (po) (LxHxP)	Taille réelle (po)			Débit d'air à la capacité (CFM)	Résistance à la capacité (in. w.g.) - TL Ultra Max
		Largeur	Largeur max.	Profondeur	oupusite (or in)	
2"	12x24x2	11.38	23.38	1.75	1000	
	16x20x2	15.38	19.38		1111	
	16x24x2	15.38	23.38		1333	0.33
	16x25x2	15.38	24.38		1389	
	18x24x2	17.38	23.38		1500	
	20x20x2	19.38	19.38		1389	
	20x24x2	19.38	23.38		1667	
	20x25x2	19.38	24.38		1736	
	24x24x2	23.38	23.38		2000	
4"	12x24x4	11.38	23.38	3.75	1000	
	16x20x4	15.38	23.38		1111	
	16x24x4	15.38	23.38		1333	
	16x25x4	15.38	24.38		1389	
	18x24x4	17.38	23.38		1500	0.22
	20x20x4	19.38	19.38		1389	0.22
	20x24x4	19.38	23.38		1667	
	20x25x4	19.38	24.38		1736	
	24x24x4	23.38	23.38		2000	
	25x25x4	24.38	24.38		2170	
	12x24x6	11.38	23.38	5.88	1000	
6"	16x20x6	15.38	19.38		1111	
	16x24x6	15.38	23.38		1333	
	16x25x6	15.38	24.38		1389	
	18x24x6	17.38	23.38		1500	0.20
	20x20x6	19.38	19.38		1389	0.30
	20x24x6	19.38	23.38		1667	
	20x25x6	19.38	24.38		1736	
	24x24x6	23.38	23.38		2000	
	25x25x6	24.38	24.38		2170	

Notes:

- Résistance finale recommandée= 1.50 in. w.g.
- Les données de performance sont basées sur la norme de test ASHRAE 52.2 Annexe J-2017.

DONNÉES TECHNIQUES

TL ULTRA MAX





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.

