



350°C



UltraKas HT 40/55/78

Classe selon ISO 16890: ePM10 60%, ePM1 65%

Classe selon EN 779:2012: M6, F8

Matière: fibre de verre
(microfibres de verre)

Séparateurs: bandes en fibre de verre

Cadre: aluminium,
grilles de protection des deux côtés

Joint: en fibre de verre

Pointes de température: jusqu'à 350 °C

Perte de charge finale conformément à la norme
d'essai des filtres: 450 Pa

Applications: la série de filtres UltraKas HT 40/55/78 a été conçue pour filtrer de l'air chaud pouvant atteindre 350 °C. Les filtres sont souvent utilisés dans des équipements industriels à proximité de fours, en particulier dans les cabines de peinture, les lignes de revêtement et les incinérateurs.

*La perte de charge finale en exploitation doit être vérifiée dans la documentation technique ou consultée avec le fabricant des équipements utilisés.

*La présente spécification est fournie uniquement à titre informatif. Toutes les valeurs techniques indiquées peuvent différer des valeurs réelles dans une tolérance de ±10%. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des conséquences d'un choix de filtres de dimensions non standard basé uniquement sur les calculs effectués par l'utilisateur.

120

1. Résistant aux hautes températures
2. Haute capacité de rétention des poussières
3. Faible perte de charge
4. Longue durée de vie du filtre
5. Faibles coûts d'exploitation
6. Ignifugé (F1 selon DIN 53438)

Dimensions standard des filtres UltraKas HT 40/55/78

Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m ²]	Débit [m ³ /h]	Perte de charge initiale [Pa]	
	W	H	D			M6/ePM10 60%	F8/ePM1 65%
UltraKas HT	480	480	40	3,3	990	45	100
	610	610	40	5,4	1600	45	100
	610	915	40	8,1	2400	45	100
	457	915	40	6,1	1800	45	100
	480	480	55	4,6	1240	70	100
	610	610	55	7,5	2000	70	100
	610	915	55	11,2	3000	70	100
	457	915	55	8,5	2250	70	100
	480	480	78	4,6	1240	70	100
	610	610	78	7,5	2000	70	100
	610	915	78	11,2	3000	70	100
	457	915	78	8,5	2250	70	100

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.