

**Votre Expert pour  
un Air Propre**



HET Filter GmbH  
Dieselstraße 1  
D-63674 Altenstadt

T +33 389 204 678  
F +33 389 204 379  
M [contact@het-filter.eu](mailto:contact@het-filter.eu)  
[www.het-filter.de](http://www.het-filter.de)

# HETbasicD

## Installation Standard

**Vos exigences mises en  
œuvre:**

- Jusqu'à OEB 4
- Double Filtre HEPA
- Safe Change pour  
remplacement du filtre et  
évacuation des  
poussières
- ATEX selon  
RL2014/34/EU
- Montage Modulaire

**Livrable sur étagère**



**Votre Partenaire pour un dépoussiérage sécurisé**

## Caractéristique:

- 2 étage de filtration HEPA
- En acier peint (S235JR+AR) RAL7035, soudé, conducteur et résistant au choc de pression
- Installation flexible par montage Modulaire
- Dé-colmatage par vérin silencieux
- Pré équiper pour sonde de test
- Organe de commande HET Cs100
- Evacuation des poussières a faible contamination type Liner100 – 20l (OEB 3)

## Option:

- Ventilateur
- Variateur de Fréquence
- Upgrade vers commande base S7 type Cs200 ou Cs300
- Upgrade vers Liner 100-45l ou Liner 200-20l (OEB 4)
- Lance de Mesure DEHS
- HETclamp200 (OEB 4)
- Docu200

## Données Technique:

Type de Filtre	HEPA H13 (99,95%)
Volume d'Air	<7.200 m <sup>3</sup> /h
Température d'Air	<80 °C
Pression de service	0 ... -20.000 Pa
Type de poussière	Sec et versable
Classification Ex de la poussière	St 1 ou St 2
K <sub>St</sub>	<300 bar m/s
Allumage minimum	Tout
Solvant	Pas de solvant
Concentration de poussière	<500 mg/m <sup>3</sup>
Purification air Garantie	0,001 mg/m <sup>3</sup>
Température ambiante Max.	+5 - +35 °C (Composant Electrique )
Pression différentiel de l'installation	0,3 – 2,5 kPa
<b>Zone Ex:</b>	
Extérieur	Pas de Zone Ex
Extérieur (Poste de commande)	Pas de Zone Ex
Intérieur (Air vicié)	Zone Ex 21/22
Intérieur (Air propre)	Pas de Zone Ex

# HETbasicD Installation Standard

**HET FILTER**

Sous réserve de modifications