

# INNOV' AIR

PLASTIFILTRE

## THE

Filtre polydièdre  
Mini plis, grand débit

<b>HCN</b>	Classe <b>H12</b>	Ei ≥ 99.99%	EN 1822
<b>HCL</b>	Classe <b>H12</b>	Ei ≥ 99.99%	EN 1822
<b>HPN</b>	Classe <b>H12</b>	Ei > 99.99%	EN 1822
<b>HN</b>	Classe <b>H12</b>	Ei ≥ 99.99%	EN 1822
<b>HL</b>	Classe <b>H12</b>	Ei ≥ 99.99%	EN 1822

**Possibilité de réalisation faible dégagement de BORE**

Autres dimensions sur demande



### Caractéristiques techniques

Média papier fibre de verre.

**HCN, HPN, HN** = cadre acier galvanisé.

**HCL, HL** = cadre bois.

Ecarteurs hot melt.

Joint élastomère.

### Dp initiale au débit d'air nominal:

**HCN** = 280 Pa

**HCL** = 280 Pa

**HPN** = 250 Pa

### Limites d'utilisation

Température:

**HCN, HPN, HN** 100°C

**HCL, HL** 80°C

Humidité relative:

**HCN, HPN, HN** 100%

**HCL, HL** 80%

Dp finale: 600 Pa

Dp maxi: 1000 Pa

### Applications

Filtration terminale en centrale de traitement d'air,

caisson gaine, diffuseurs.

### Exécutions spéciales

Modèles **HCS** et **HS** avec cadre inox.

MODELE ET TYPE	DIMENSIONS HxLxP mm	DEBIT D'AIR NOMINAL m3/h	SURFACE FILTRANTE m²	MASSE kg
<b>HCN 1224/03</b>	305x610x292	1800	18,5	11
<b>HCN 2424/03</b>	610x610x292	4000	37,5	20
<b>HCN 3024/03</b>	610x762x292	5000	50	25
<b>HCN 1123/03</b>	290x595x292	1700	17	11
<b>HCN 2323/03</b>	595x595x292	3800	34	20
<b>HPN 2424/03</b>	610x610x292	3400	31,5	19
<b>HCL 1224/03</b>	305x610x292	1500	18,5	12,5
<b>HCL 2424/03</b>	610x610x292	3200	44	28
<b>HCL 3024/03</b>	610x762x292	1000	50	35

MODELE ET TYPE	DIMENSIONS HxLxP mm	DEBIT D'AIR NOMINAL m3/h	SURFACE FILTRANTE m²	MASSE kg
<b>HN 1224/03</b>	305x610x292	1000	9	11
<b>HN 2424/03</b>	610x610x292	2000	18	17
<b>HN 3024/03</b>	610x762x292	2500	22,5	20
<b>HL 1224/03</b>	305x610x292	1000	9	15
<b>HL 2424/03</b>	610x610x292	2000	18	24
<b>HL 3024/03</b>	610x762x292	2500	22,5	27

### AUTRES EFFICACITES DISPONIBLES

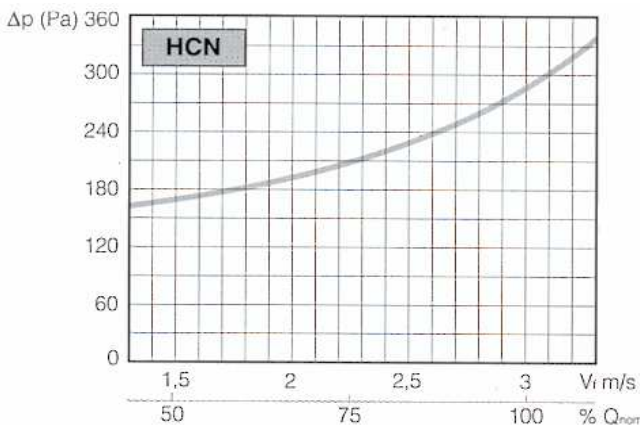
Type 9 = H13 selon EN 1822

Type 99 = H14 selon EN 1822

Données et photos non contractuelles, délivrées à titre d'information, pouvant être modifiées sans préavis. INNOV' AIR et PLASTIFILTRE sont des noms déposés au registre national des marques.

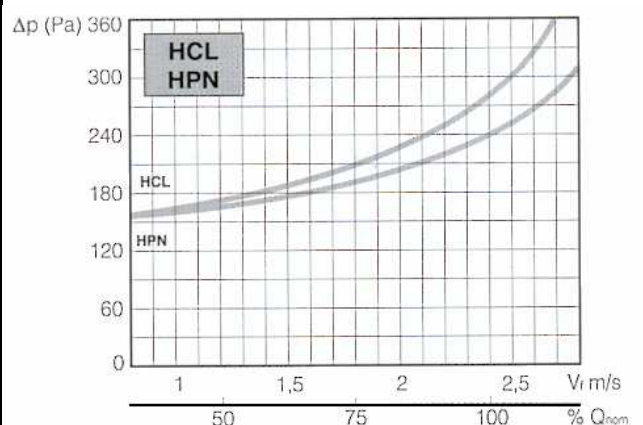
### MULTICEL-H

Courbes caractéristiques



### MULTICEL-H

Courbes caractéristiques



**INNOV' AIR s.a.r.l.**

2 chemin du Génie

69200 VENISSIEUX

[www.innovair.fr](http://www.innovair.fr)

SARL au capital de 10.000 € Code APE : 292 F SIRET: 445 131 469 00014 TVA : FR 75445131469

Tél : +33 (0)4 78 58 48 62

Fax : +33 (0)4 78 58 67 10

E-mail : [contact@innovair.fr](mailto:contact@innovair.fr)