



Revenir au sommaire  
**Catalogue Web**

Revenir au sommaire  
**Diffuseurs et Grilles**

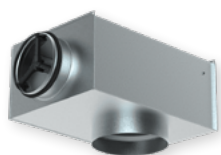
## DIFFUSEURS ET GRILLES

### Plénums



Disponible sur  
**Systemair Design**

**Ouvrir le logiciel**



- Plénums circulaires isolés

**D Design**

PDF p.3

**THOR**

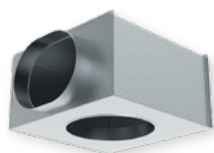


- Plénums pour grilles NOVA

**D Design**

PDF p.5

**ODEN**



- Plénums faible hauteur pour gaines souples

**D Design**

PDF p.3

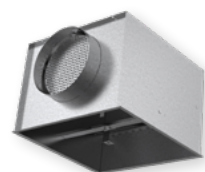
**CBO**



- Plénums rectangulaires pour grilles NOVA

PDF p.6

**PB-NOVA**



- Plénums rectangulaires

**D Design**

PDF p.4

**PB-VVK-S / PB-VVK-R**

## THOR

### Plénums circulaires isolés



Disponible sur  
Systemair Design

Design

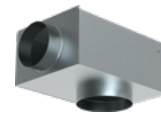
- Entrée/Sortie circulaires
- Virole avec joint à lèvres
- Isolation intérieure 5 faces
- Réglable par câble sans démontage de la grille
- Prises de pression pour mesure du débit
- Equipé d'un registre ZEUS (voir page 228)

#### Dénomination

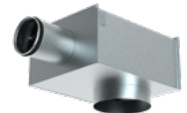
Exemple : **THOR-100-125**

Ø D1 (en mm) Conduit  
Ø D2 (en mm) Diffuseur

#### Egalement disponible



**THOR-E**  
Plénum  
sans registre



**THOR-F**  
Plénum avec  
registre premium  
Plus grande précision  
de mesure



#### TARIF



Prix indicatifs.  
Nous consulter pour  
connaître les tarifs.

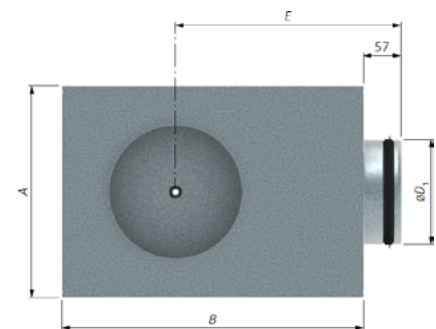
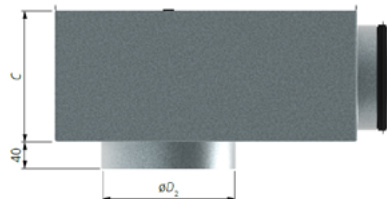
● En stock

Produits	Prix en €
<b>Plénums isolés</b>	
THOR-100-125	106,50
THOR-125-160	114,00
THOR-160-200	137,30
THOR-200-250	163,60
THOR-250-315	201,30
THOR-315-400	266,00

#### Dimensions

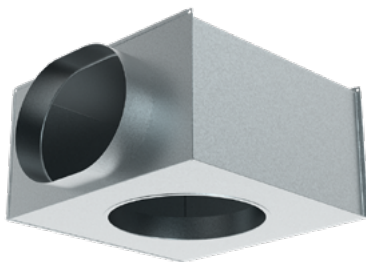
THOR	A	B	C	Ø D1	Ø D2	E
100-125	250	300	150	99	126	185
125-160	250	340	160	124	161	210
160-200	300	430	195	159	202	280
200-250	350	480	250	199	252	305
250-315	450	545	300	249	371	330
315-400	550	600	400	314	402	330

Dimensions en mm



## CBO

### Plénums pour gaines souples circulaires



#### Dénomination

Exemple : **CBO-125**

DN  
(en mm)  
Diffuseur



#### TARIF



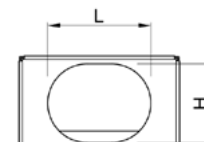
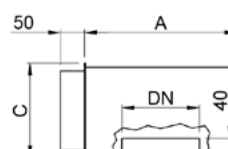
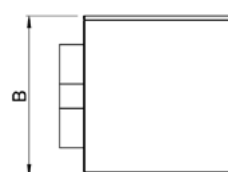
Prix indicatifs.  
Nous consulter pour  
connaître les tarifs.

Produits	Prix en €
<b>Plénums pour gaines souples circulaires</b>	
CBO-125	46,70
CBO-160	54,30
CBO-200	55,10
CBO-250	66,30
CBO-315	67,90

#### Dimensions

CBO	A	B	C	L	H
125	276	294	157	125	125
160	311	329	192	160	160
200	351	369	232	200	200
250	401	417	229	254	196
315	401	417	229	380	196

Dimensions en mm



- Entrée ovale à partir de la taille 250
- Sortie circulaire
- Faible hauteur d'installation



Disponible sur  
Systemair Design

Design

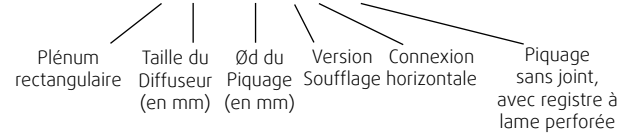
## PB-VVK-S

### Plénums rectangulaires



#### Dénomination

Exemple : **PB-VVK-S-250-160-S-H-D1**



#### Egalement disponible



**PB-VVK-R**  
Modèle  
circulaire

#### Modèles rectangulaire et circulaire en versions:

- Extraction
- Connexion verticale
- Isolée
- Piquage avec joint et registre ZEUS (voir page 228)

- Entrée circulaire / Sortie rectangulaire
- De nombreuses configurations possibles:
  - Isolé ou non isolé
  - Connexion horizontale ou verticale
  - Avec registre ZEUS (voir page 228) ou à lame perforée
  - Piquage avec ou sans joint



Disponible sur  
**Systemair Design**

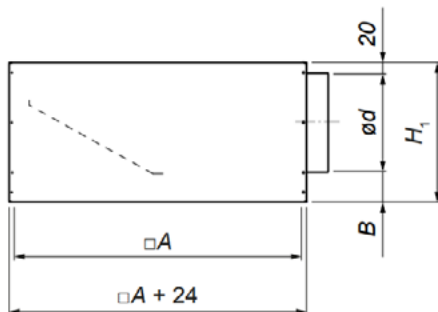
**D Design**

Le programme de sélection Systemair Design vous permet de choisir et configurer rapidement vos solutions de diffusion. Données techniques, flux d'air 3D, options de configuration, modèles BIM à retrouver.

#### Dimensions

PB-VVK-S	□A	B	Ød	H <sub>1</sub>
250-160	216	62	158	240
300-160	274	62	158	240
400-160	366	62	158	240
400-200	366	62	198	280
500-200	466	62	198	280
500-250	466	62	248	330
600-200	566	62	198	280
600-250	566	62	248	330
600-315	566	62	313	400

Dimensions en mm



**TARIF**



Prix indicatifs.  
Nous consulter pour connaître les tarifs.

#### Produits

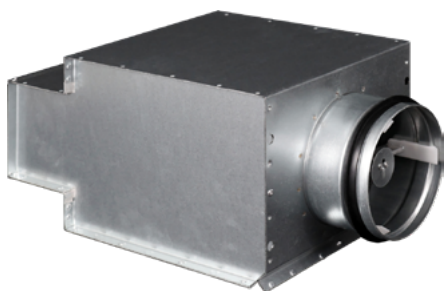
Prix en €

Plénums rectangulaires	
PB-VVK-S-250-160-S-H-D1	65,30
PB-VVK-S-300-160-S-H-D1	72,80
PB-VVK-S-400-160-S-H-D1	90,10
PB-VVK-S-400-200-S-H-D1	95,50
PB-VVK-S-500-200-S-H-D1	115,40
PB-VVK-S-500-250-S-H-D1	127,70
PB-VVK-S-600-200-S-H-D1	138,10
PB-VVK-S-600-250-S-H-D1	151,90
PB-VVK-S-600-315-S-H-D1	169,70

● En stock

# ODEN

## Plénums rectangulaires



### Dénomination

Exemple : **ODEN-3-200-100**

Emplacement  
piquage      Longueur  
(mm)      Hauteur  
(mm)

### Autre modèle



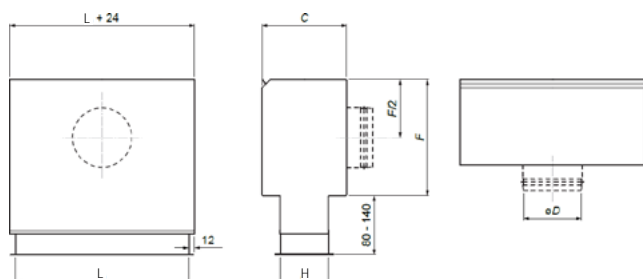
**ODEN-F**  
Plénum avec  
registre premium  
Plus grande précision  
de mesure

- Entrée circulaire / Sortie rectangulaire
- Très bonne répartition du débit d'air à travers la grille
- Piquage avec registre ZEUS (voir page 228)



Le programme de sélection Systemair Design vous permet de choisir et configurer rapidement vos solutions de diffusion. Données techniques, flux d'air 3D, options de configuration, modèles BIM à retrouver.

### Dimensions



ODEN	L	H	C	Ø D	E	F
3-200x100	200	100	175	123	60	250
3-300x100	300	100	210	158	60	290
3-300x150	300	150	250	198	70	320
3-400x100	400	100	210	158	60	290
3-400x150	400	150	300	248	60	370
3-500x100	500	100	250	198	70	320
3-500x150	500	150	300	248	60	370
3-500x200	500	200	370	313	60	430
3-600x200	600	200	370	313	60	430

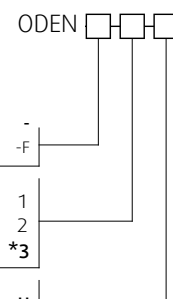
Dimensions en mm

### Configurations

Piquage avec registre Zeus<sup>1</sup>  
Piquage avec registre premium

Piquage axial 1  
Piquage latéral - côté H 2  
Piquage latéral - côté L<sup>1</sup> \*3

Dimensions \*L x H



<sup>1</sup> Option par défaut si non renseigné

\* Voir **NOTRE SÉLECTION** ci-dessous



TARIF



Prix indicatifs.  
Nous consulter pour connaître les tarifs.

### Produits

Prix en €

Plénums rectangulaires	
ODEN-3-200x100	146,40
ODEN-3-300x100	168,90
ODEN-3-300x150	183,60
ODEN-3-400x100	178,90
ODEN-3-400x150	206,40
ODEN-3-500x100	206,80
ODEN-3-500x150	219,90
ODEN-3-500x200	262,70
ODEN-3-600x200	277,60

## PB-NOVA

### Plénums rectangulaires pour grilles NOVA



#### Dénomination

Exemple : **PB-NOVA-200x100-1x98-3**

Dimensions  
L x H  
(mm)

Nb piquage  
x ØD (mm)

Type de  
piquage

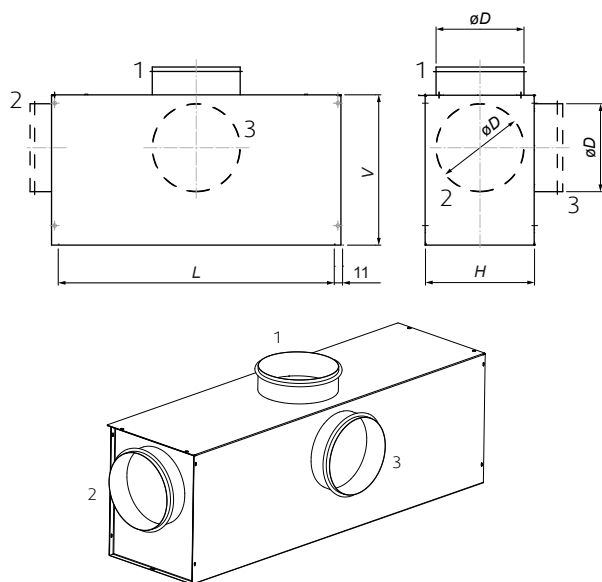
#### Configurations

Voir toutes les configurations et

👍 **NOTRE SÉLECTION** page suivante.

- Entrée circulaire / Sortie rectangulaire
- Isolation intérieure ou extérieure possible

#### Plénum PB NOVA - Dimensions standard



#### Dimensions

Dimensions du plénum PB-NOVA	Position piquage 1		Position piquage 2		Position piquage 3	
L x H	V	ØD	V	ØD	V	ØD
(mm)						
200 x 100	150	78 (DN 80)	200	78 (DN 80)	225	98 (DN 100)
300 x 100						
400 x 100						
500 x 100						
600 x 100						
200 x 150	150	123 (DN 125)	250	123 (DN 125)	250	123 (DN 125)
300 x 150						
400 x 150						
500 x 150						
600 x 150						
200 x 200	150	158 (DN 160)	285	158 (DN 160)	285	158 (DN 160)
300 x 200						
400 x 200						
500 x 200						
600 x 200						
300 x 300	150	198 (DN 200)	325	198 (DN 200)	325	198 (DN 200)
400 x 300						
500 x 300						
600 x 300						
800 x 300						
600 x 400	150	248 (DN 250)	375	248 (DN 250)	375	248 (DN 250)
800 x 400						
1000 x 400						
225 x 75						
325 x 75						
425 x 75						
225 x 125	150	98 (DN 100)	225	98 (DN 100)	250	123 (DN 125)
325 x 125						
425 x 125						
525 x 125						
325 x 225						
425 x 225	150	158 (DN 160)	285	158 (DN 160)	285	158 (DN 160)
525 x 225						
625 x 225						
198 (DN 200)						
158 (DN 160)						

## Configurations

Dimensions	*L x H	PB-NOVA
Nombre de piquages x Diamètre	*nx øD	
Piquage sans joint et sans registre <sup>1</sup>	*D0	
Piquage avec joint et registre Zeus	D2	
Piquage	Piquage axial *1 Piquage latéral - côté H 2 Piquage latéral - côté L *3	
Isolation <sup>2</sup>	Isolé 6 mm I2 Isolé 14 mm J	

<sup>1</sup> Option par défaut si non renseigné

<sup>2</sup> Si non renseigné, il vous sera livré par défaut en version non isolé.

\* Voir  NOTRE SÉLECTION ci-contre



TARIF



Prix indicatifs.  
Nous consulter pour connaître les tarifs.

### Produits

Prix en €

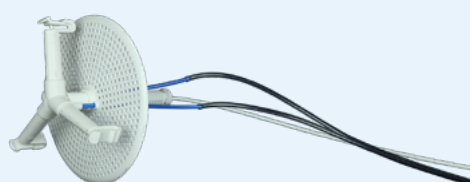
#### Plénums rectangulaires pour grilles NOVA

PB-NOVA-200x100-1x98-3	●	41,40
PB-NOVA-300x100-1x98-3		51,70
PB-NOVA-300x150-1x123-3	●	50,30
PB-NOVA-400x100-1x98-3	●	47,40
PB-NOVA-400x150-1x123-3		61,60
PB-NOVA-400x200-1x158-1	●	60,00
PB-NOVA-400x200-1x158-3	●	60,00
PB-NOVA-500x100-1x98-3	●	49,00
PB-NOVA-500x150-1x123-3		63,60
PB-NOVA-565x565-1x248-3		153,30
PB-NOVA-600x150-2x98-3		74,80
PB-NOVA-600x200-2x123-3	●	74,60
PB-NOVA-600x300-1x158-3		88,70
PB-NOVA-600x400-1x198-1	●	87,80
PB-NOVA-600x400-1x198-3	●	87,80
PB-NOVA-800x200-2x158-3	●	92,30

#### Plénums rectangulaires isolés pour grilles NOVA

Nous consulter

● En stock



Registre de réglage Zeus  
(uniquement pour configuration D2).

### Registre de réglage ZEUS

Le registre ZEUS est réglable à l'aide d'une vis de réglage sans démontage de la grille. Il intègre une prise de pression pour mesurer la pression différentielle à l'aide d'un appareil de mesure portable.

NOTE : Si vous utilisez le registre ZEUS pour la position piquage 1, la hauteur V sera de 225 mm. Le registre ZEUS se monte uniquement sur les plénums d'une largeur H supérieure ou égale à 150 mm.

